Научный центр «Бэмкон»
www.bemkon.ru

Н.И. Конюхов

ПСИХОКОСМИЧЕСКИЕ ЭНЕРГИИ:
протесты, революции, рывки в развитии

Москва

2016

УДК 338.2
ББК 65.050
К65

К65 ПСИХОКОСМИЧЕСКИЕ ЭНЕРГИИ: протесты, революции, рывки в развитии

[Текст] / Н.И. Конюхов – М., Бэмкон, 2016. – 559 с.

ISBN 987-50-906883-43-8

Образование\исчезновение империй, государств, религий, темпы социально-экономического развития зависят от космических энергий. Протесты, революции так же связаны с ростом электромагнитных и не электромагнитных космических энергий; с нарушением социально-резонансной структуры общества; с концентрацией космических энергий на собравшихся вместе пассионариев, резонаторов, то есть лиц, которые более других способны входить с ними в резонансы.

Проведены массовые экспериментальные исследования, сделаны обобщения, которые показывают закономерность в силу сцепления психокосмических и земных причин возникновения бунтов, революций даже при росте благосостояния людей. Что было в истории неоднократно (Франция в мае 1968 года и др.). При таком подходе история «читается» по-иному.

В то же время умелая опора на пассионариев, резонаторов в одних и тех же космических условиях, при одном и том же экономическом уровне развития общества может привести не к протестам, а к скачкам в развитии. При этом, безусловно, нужны и соответствующие экономические, финансовые, политические решения. В настоящее время космические энергии растут…

Книга предназначена политикам, экономистам, психологам, практикам-руководителям, студентам.

УДК 338.2
ББК 65.050
© Н.И. Конюхов, 2016

ISBN 987-50-906883-43-8

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Введение	В полном издании
Глава 1	**О психокосмических явлениях**	**9-50**
1.1	**Психокосмические энергии и революции**	9-26
1.2	**О влиянии научных стереотипов на восприятие психокосмических явлений**	В полном издании
	Выводы по главе	30-31
	Литература	31-32
Глава 2	**Электромагнитные и не электромагнитные космические энергии, их связь с жизнью на Земле на примере минимума Маундера**	**33-65**
2.1	**Об электромагнитной и неэлектромагнитной космических энергиях**	33-41
2.2	**О совпадении выводов и результатов научных исследований представителей новой и классической физики о космических энергиях**	42-60
	Выводы по главе	60
	Литература	60-65
Глава 3	**Космические энергии: здоровье, несчастные случаи, интенсивность мутаций**	**66-96-**
3.1	**Космические энергии и здоровье людей**	66-74
3.2	**Космические энергии и несчастные случаи, болезни, не связанные с возрастом**	74-84
3.3	**Космические энергии и мутации**	В полном издании
	Выводы по главе	92
	Литература	92-96
Глава 4	**ЭЭГ-исследования взаимодействия людей с электромагнитными, грависпиновыми космическими энергиями**	**В полном издании**
4.1	**Скорость вращения Земли и ЭЭГ человека**	В полном издании
4.2	**Разнокачественность электромагнитного и гравитационного (грависпинового) влияния Солнца на людей**	101-107
4.3	**Влияние на людей электромагнитных бурь**	В полном издании
4.4	**О специфике влияния на людей грависпиновых энергий различных планет**	В полном издании
4.4.1	Влияние расположения Земли на орбите на психику, физиологию людей	113-114
4.4.2	Влияние лунных циклов на психику, физиологию людей	В полном издании
4.4.3	Грависпиновые энергии большинства планет как фактор усиления творческого начала у людей	В полном издании
4.4.4	О различиях во влиянии на людей Юпитера и Сатурна	116-119
4.4.5	Особенности влияния на людей грависпиновых энергий Сатурна	119-121
4.4.6	Об эффектах смены влияния грависпиновых энергий Юпитера и Сатурна	121-125
4.5	**Космические циклические влияния и вариабельность мозга людей**	В полном издании
	Выводы по главе	127
	Литература	127-129

Глава 5	**Космические энергии и революции: на примере истории Франции**	**130-215**
5.1	**Национальные особенности французов и космические энергии**	В полном издании
5.2	**Народ и лидеры Франции в динамике событий 1789 – 1793 годов**	В полном издании
5.2.1	Динамика событий 1789 – 1793 годов во Франции в резонансе с динамикой космических энергий	В полном издании
5.2.2	Личность Марата в вихре космических энергий	144-148
5.2.3	Факты из биографии Марата как свидетельство его пассионарности	149-152
5.2.4	Бессилие шизоидно-паранойяльных личностей в борьбе с общественниками их приемами	152-154
5.2.5	О закономерной смене психотипа лидера со сменой настроения народа в соответствии с динамикой космических энергий	155-164
5.3	**Протесты во Франции во второй половине XX и в начале XXI века**	165-213
5.3.1	Одновременность протестов во Франции и других странах в одинаковых космических условиях 1968 года	165-168
5.3.2	Динамика событий в мае 1968 года во Франции	168-176
5.3.3	Об отклонениях в социально-резонансной структуре общества во Франции в сравнении с другими странами в 1968 году	176-186
5.3.4	Протесты во Франции в XXI веке: октябрь 2005 года	186-195
5.3.5	Протесты во Франции весной 2016 года	195-196
5.3.6	О космических явлениях в момент протестных выступлений во Франции весной 2016 года	196-213
5.3.6.1	Протесты весны 2016 года в соответствии со скоростью вращения Земли	196-198
5.3.6.2	Протесты весны 2016 года в соответствии с солнечной активностью	198-200
5.3.6.3	Протесты весны 2016 года в соответствии со скоростью вращения Земли и солнечной активностью	201-210
5.3.6.4	О соотношении электромагнитных и гравитационных энергий на примере событий во Франции в начале 2016 год	211-213
	Выводы по главе	213-214
	Литература	214-215
Глава 6	**Развитие России на пиках космических энергий, солнечной активности, землетрясений, извержений вулканов**	**216-293**
6.1	**Многоликость проявления электромагнитных и грависпиновых энергий**	216-222
6.2	**О соотношении между космическими энергиями, солнечной активностью и этапами**	223-227

	государственного развития России	
6.3	**Бунты в России в период минимума Маундера**	228-242
6.4	**Петровские времена: пассионарии, резонаторы**	243-256
6.5	**Психокосмические особенности войны под предводительством Емельяна Пугачева**	В полном издании
6.6	**О личностно-типологических конфликтах между лидерами революционных событий**	266-291
6.6.1	О неизбежности противоречий внутри победивших революционных сил	266-271
6.6.2	Психотипологическая закономерность смены лидеров революций и ее связь с космическими энергиями	271-280
6.6.3	Способность Сталина воспринимать космические энергии и изменение людей под их влиянием	280-291
	Выводы по главе	291
	Литература	292-293
Глава 7	**История о путях восстановления оптимальной социально-резонансной структуры общества**	**294-331**
7.1	**Исторический опыт восстановления оптимальной социально-резонансной структуры общества в Европе в 12-15 веках: крестовые походы, социальные изменения**	В полном издании
7.2	**Исторический опыт изменения социально-резонансной структуры общества в период правления Ивана Грозного**	310-330
	Выводы по главе	330
	Литература	330-331-
Глава 8	**К методологии анализа социально-резонансной структуры общества: историко-эволюционный аспект**	**332-377**
8.1	**Обобщающие методологические тезисы об изменении людей под влиянием космических энергий**	332-351
8.2	**О блокировании в сознании людей факта зависимости нас от космических энергий и неравенства способностей входить с ними в резонансы**	В полном издании
8.3	**Социально-резонансная структура общества**	В полном издании
	Выводы по главе	376
	Литература	376-377
Глава 9	**Космические энергии, вера, религия**	**В полном издании**
9.1	**Вера, религия как атрибут пассинариев**	378-384
9.2	**Может ли православие стать религией пассионариев?**	384-400
9.3	**Космические энергии и религиозный фанатизм**	400-411
	Выводы по главе	411-412

	Литература	412-413
Глава 10	**Социальные институты, методы влияния на социально-резонансную структуру общества**	**В полном издании**
10.1	**Отношения собственности как фактор изменения социально-резонансной структуры общества**	415-431
10.2	**Финансовые отношения и социально-резонансная структура общества**	431-442
10.3	**Государственное устройство, политический режим**	442-460
10.4	**Кадровая политика в интересах достижения устойчивой социально-резонансной структуры общества**	В полном издании
10.4.1	Резонаторы, пассионарии в современном обществе	461-463
10.4.2	О неизбежных конфликтах в кадровой работе с сатурианским и юпитерианским типами личности. М. Саакашвили	464-469
10.4.3	Стихийный отрицательный отбор	470-474
10.4.4	Кадры и новая цивилизационная идея России	474-476
	Вывод по главе	476-477
	Литература	477-478
Глава 11	**О прогнозировании развития общества на основании изменения динамики космических энергий**	479-533
11.1	**О прогнозировании будущего на основании динамики космических энергий по аналогии с прошлым**	479-486
11.2	**Изменения в середине XIX века в России, связанные с космическими энергиями**	486-503
11.3	**Циклы психокосмических энергий: прогностические возможности**	503-512
11.3.1	Статистические данные о циклах грависпиновых и электромагнитных космических энергий	505-512
11.3.2	Проявление космических энергий в середине XIX века в США	512-519
11.3.3	Космические энергии: совпадение и не совпадение длинных циклов в развитии отдельных стран – поиск причин	519-529
11.4	**Прогнозирование будущего по изменению психофизиологических показателей людей в силу динамики психокосмических энергий**	530 – 532
	Выводы по главе	531-532
	Литература	532 – 533
	Заключение	**В полном издании**
	Словарь основных терминов	В полном издании

Глава 1. О психокосмических явлениях

Новое лучше воспринимается на контрастах, на аномалиях, на отклонениях от обычного. Это касается и понимания сути психокосмических явлений.

1.1 Психокосмические энергии и революции

В настоящее время стало ясно, что образование изотопов различных веществ на Земле связано с космическими энергиями. Всплески концентрации различных изотопов в кольцах деревьев связаны с важнейшими историческими изменениями, как с революциями, протестами, так и с рывками в развитии. Эти космические энергии достаточно противоречиво связаны с солнечной активностью и не совпадают с ней. В совокупности с солнечной активностью это делает научных анализ более системным.

Новое качество анализа зависимости развития человечества от энергий Космоса придает и факт открытия нового типа космической энергии. Российские ученые открыли не электромагнитную космическую энергию (иначе: эфироторсионная, солитонная, торсионная, эфирная и др.). Это солидные ученые, большинство доктора наук, профессора: Акимов А.Е., Ацюковский В. А., Бураго С.Г., Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л., Казначеев В.П., Козырев Н.А., Колотовой Н.А., Крылов С.М., Никольский А.Г., Пугач А.Ф., Соболев Г.А., Холманский А.С., Шипов Г.И. и др. Наконец-то она измерена. Сопоставлены периоды ее возрастания с активностью Солнца, с социально-экономическими, историческими процессами, с результатами многотысячных психологических, ЭЭГ исследований. Сделан вывод о решающей роли этой энергии в развитии человечества, природы. Цикличность, ритмичность социально-экономических, духовных процессов на Земле зависит от циклов соотношения электро-

магнитной и не электромагнитных энергий. Она в наше время возрастает. Люди отличаются друг от друга по способности этой энергией «питаться». Это иной взгляд на сущность людей, общества, на систему отбора, оценки кадров, на систему власти, на причины революций и массовых протестов.

Новизна анализа заключается и в открытии способности людей «питаться» космической энергией, вихрями эфира. Описан и физический, физиологический механизм потребления космической энергией людьми. У нас к этому разные способности. Лица, которые могут входить в резонанс с космическими энергиями (это видно по ЭЭГ – электроэнцефалограмме) оказывают особое влияние на наше развитие. Это пассионарии, резонаторы.

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

1. Высокая солнечная активность, мощная электромагнитная энергия.

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

3. Нарушения естественной, оптимальной для данного исторического момента социально-резонансной структуры общества. Переход общества в состояние неравновесия. Это связано с неравномерным распределением пассионариев, резонаторов, природных лидеров в обществе, в элите и антиэлите, особенно в ситуации стресса. Резонаторы могут входить в резонансы с космической энергией и «питаться» ею. Если их критически мало в элите, но критически много в антиэлите, в контрэлите – и наблюдается концентрация космической энергии на данном участке Земли - наступают протестные выступления. Когда такие люди в элите, то при росте не электромагнитной космической энергии наблюдается бурное историческое развитие (см.: Дыхание истории. – М., 2015. – 831 с.). Изменение людей при изменении таких космических энергий изучено экспериментально.

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

Полагаем, что читатели знают мнение классика теории революционной ситуации. Но тем не менее напомним его мнение. Из работы «Крах

II Интернационала»: «… не из всякой революционной ситуации возникает революция, а лишь … когда к перечисленным выше объективным переменам присоединяется субъективная, именно: присоединяется способность революционного класса на революционные массовые действия…». Из работы «Детская болезнь „левизны“ в коммунизме»: — «для революции надо, во-первых, добиться, чтобы большинство рабочих … вполне поняло необходимость переворота и готово было идти на смерть ради него; во-вторых, чтобы правящие классы переживали правительственный кризис, который втягивает в политику даже самые отсталые массы».

Эти условия как раз и возникают при нарушении оптимальной социально-резонансной структуры общества.

Поэтому сформулируем суть субъективных условий чуть иначе:

- Субъективное ощущение несправедливости, неправильности, чувства протестности.
- Наличие лидеров, умеющих тонко чувствовать космические энергии и переживания окружающих, умеющих входить в резонансы с чисто физическими космическими энергиями и окружающими их людьми.

Но не будем чрезмерно преувеличивать роль субъективных условий, роль лидера в момент вызревания революций, народных бунтов. Если лица, которые готовы и имеют способность, энергию объединиться и подняться против власти собираются вместе, если они объединены одним порывом, – то обычно безошибочно выдвигают из своих рядов лидера. И это будет тот лидер, который в состоянии угадывать, считывать готовность этой группы революционеров, бунтарей к решительным действиям. У лидера не остается никаких шансов: или потерять власть, или делать то, что скажет ему его окружение. А мнение, готовность к той или иной активности у резонаторов, пассионариев связаны с поступлением на Землю космических энергий. Они ими питаются в прямом смысле этого слова. И эта энергия трансформируется в их активность, в революционные решения и соответствующее поведение.

Поэтому формирование объективных условий протестов, революций почти автоматически ведет к возникновению и субъективных предпосылок таких действий. Хотя, конечно, роль личности в истории важна и показательна.

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

реализуется через активность людей, через наши субъективные решения.

Наиболее изучена зависимость протестов, революций от солнечной активности.

1. Высокая активность Солнца в электромагнитном диапазоне и протесты населения.

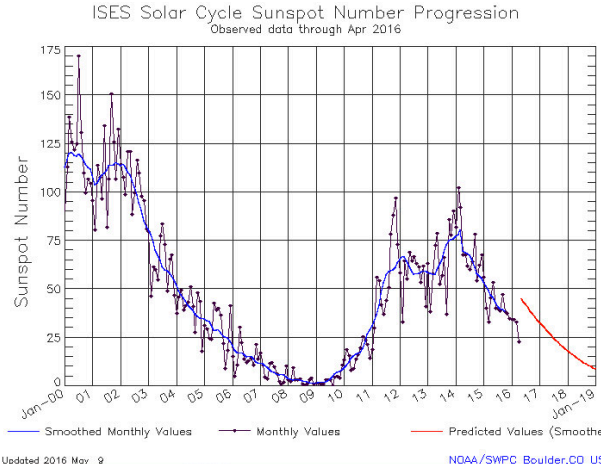
Все важнейшие эмоционально-политические потрясения в России (1905, 1917, 1991 годов и др.) совпали с пиком солнечной активности, наибольшими за десятилетия.

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

Братский украинский народ не подвел. Протесты 2014 года совпали с величайшей солнечной активностью.

Пик событий 2014 года на Украине был 16 – 21 февраля. 18 февраля резкое обострение ситуации, массовое кровопролитие. 21 февраля Янукович пошел на уступки и подписал с оппозицией соглашение об урегулировании кризиса на Украине. На это время уже есть почасовые данные об электромагнитной активности Солнца, о магнитных бурях на Земле (программа ТЕСИС). Автор просмотрел архивные данные за многие годы и не нашел подобной концентрации магнитных бурь на Земле в представленном ТЕСИС архиве (это около 10 лет).

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



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

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

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

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

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

2*) Высокая грависпиновая энергия и протесты населения.*

Данный тип энергии остро дискутируется в кругу физиков. Некоторые ее связывают с энергией, вихрями эфира, некоторые с торсионными полями и др. Воспользуемся термином, который используют представители академической науки – грависпиновая энергия. В терминах других ученых это иное название. Для нас важны не концепции ученых на этот счет, теории, а реальные факты. Вот есть данный не электромагнитный тип энергии. Эта энергия возникает чаще при линейном расположении планет. Она измеряема. Хотя и при опоре на факты, приводимые отдельными учеными, нельзя избежать их терминов.

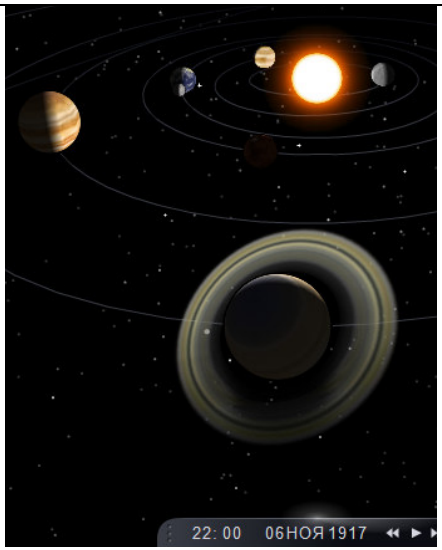
Менее изучены протестные выступления в зависимости от концентрации космической вихревой энергии эфира, не электромагнитной энергии. Никольский Г.А. (НИИ физики СПбГУ) приводит убедительные экспериментальные данные, что данный тип энергии может линзироваться (концентрироваться) Луной и планетами земной группы на Землю. Пугач А.Ф. (АНУ) провел систематические замеры этой энергии в первой половине 2012 года. Его данные позволяют утверждать, что они связаны с расположением Земли на одной линии с великими планетами. Это, скорее всего, объясняется тем, что эфир (спорят физики что и как) собирается в вихревые дорожки Кармана. Пример такой дорожки в атмосфере.

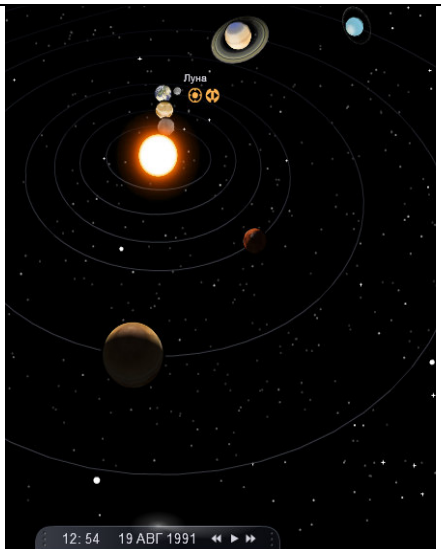
https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2c/Vortex-street-1.jpg

Если в вихрях энергия большая, они выстраиваются в линию. При падении энергии – линия распадается. Что видно на примере *вихревой дорожки Кармана* после острова Робинзона Круза.

Этим объясняется, что вихри эфира из дорожек Кармана более влияют на людей, когда три и более космических тела, планеты выстраиваются в ряд. Луна на этой линии может данную энергию уплотнять и направлять в строго определенные места. Это исследовано и описано (Никольский Г.А. и др.).

Модель солнечной системы, представленная в Интернете, позволяет восстановить космическую ситуацию на момент протестных выступлений, революций.





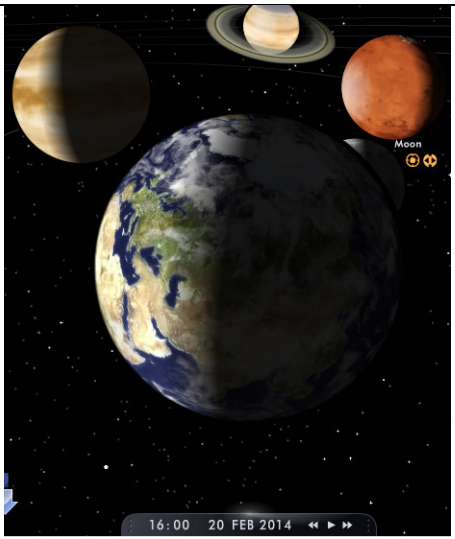
Октябрь 1917 года... Уникальное космическое событие. Одновременно на одной линии 1) Меркурий – Солнце – Земля. 2) Земля – Луна – Сатурн и 3) Юпитер – Земля – Венера.

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

Это расположение планет до открытий не электромагнитного излучения российскими учеными могло казаться случайным. После такого

открытия – стало ясно, что это энергия вихревого движения сверхмалых частиц эфира между планетами. Много эфира (или для сторонников классической физики мельчайших частиц барионного вещества) в Солнечной системе – больше энергии в дорожке Кармана. Признаком высокой плотности эфира в Солнечной системе может служить не цикличное замедление скорости вращения Земли.

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



Длительность земных суток в начале 2014 года

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

Однако сомнения возникают и здесь. Ибо не во всех случаях, когда Луна или ближайшие планеты к Земле линзировали, направляли энергию эфирных дорожек Кармана на Землю, возникали революции, протесты. Да, есть подтверждения того, что данный тип энергии питает энергетически людей. Есть спортсмены, которые при наличии данного типа энергии, показывали выдающиеся мировые рекорды. При максимуме этой энергии в момент установления рекорда они держатся десятилетиями. Эти энергии чувствуют экстрасенсы. При ее концентрации лечение у них протекает более успешно. Подтверждений важности этой энергии для физиологической, психической активности людей – масса. Но все же есть сомнения.

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

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

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

3. Накопление противоречий внутри общества, переход его в неравновесное состояние: дисбаланс в социально-резонансной структуре общества, в распределение психотипов природных лидеров в элите и контрэлите, антиэлите.

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

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

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

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

А что говорил и делал вождь революции В.И. Ленин в момент начала восстания?

В.И. Ленин в этот период своим "звериным чутьём" (Л.Д. Троцкий) определил момент, когда "вчера было рано, а завтра будет поздно" брать власть. За 12 часов до взятия Зимнего дворца и ареста Временного правительства Керенского В.И. Ленин 25 октября объявил Петроградскому совету рабочих и солдатских депутатов: «Товарищи! Рабочая и крестьян-

ская революция, о необходимости которой всё время говорили большевики, совершилась». Все по динамике нарастания эфирных вихрей.

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

Вот и пусть думают руководители партий, кого брать в партию, кого выдвигать на вышестоящие посты. Ведь вперед идут в обычное время не люди с таким звериным чутьем, с бешенной энергией в определенное космическое время, а так называемые общественники… Люди, способные чувствовать космические поля, эфирные потоки, обладают определенными качествами, свойствами. Это неудобные люди для тех, кто ждет подстройки от других, согласия с сильными мира сего. Более подходят для элиты, состоящей из людей без должной энергетической поддержки Космоса, спокойные, управляемые подданные. Набрали в мирный, в спокойный период в партию одних, а в критических период для удержания власти требуются другие… Этим другим энергия Неба не помощник.

В бурные дни 1917 года, как и в большинстве случаев высших спортивных достижений, глобальных исторических событий, Луна «металась» между линиями Сатурн – Луна – Земля и линией Юпитер – Луна – Земля. Иногда функции Луны – линзировать на Землю грависпиновую энергию - брала на себя одна из планет земной группы. Она перенаправляла на Землю энергию Сатурна и Юпитера. Иногда одновременно, иногда поочередно.

Люди впитывают эту энергию почти как кристаллы.

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

электромагнитного тока (Дятлов В.Л.), концепцией вакуумных доменов (Дмитриев А.Н.) и др.

Есть природные лидеры. Они отличаются и тем, что у них выражена способность питаться космической грависпиновой энергией. Отсюда в период ее повышения они имеют явные преимущества перед другими. Данный психотип не передается по наследству, как деньги и собственность. Происходит как с IQ – коэффициентом интеллектуальности. Если он высок у родителей, то у детей он в среднем уже не будет таковым. А у лиц с низким уровнем IQ рождаются дети с более высокими умственными способностями. Власть, деньги можно передать по наследству, IQ, способность быть природным лидером – нет. Отсюда со временем создается дисбаланс в таком распределении людей в элите и антиэлите. В элите со временем количество природных лидеров уменьшается, в антиэлите – возрастает. Такие лидеры в антиэлите распределены среди других людей. Но их роль резко возрастает, когда они собираются вместе, когда они «не разбавлены» людьми с меньшими энергетическими способностями. Тогда небольшая горстка лиц может увлечь за собой других и в буквальном смысле этого слова перевернуть государственное, социальное устройство общества. Это сильные личности, энергия их при соответствующих космических предпосылках льется через край. И если есть лидер с такими же способностями, он просто чувствует к чему готов данный тип людей. Он принимает соответствующие решения. Все дальше протекает почти автоматически.

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

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

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

боевых дружин. В ней остались самые активные. 24 тысячи большевиков и 150 миллионная Россия.

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

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

Но прибыли на Майдан в самый критический момент те, кто был готов в этот период рисковать своей жизнью. Много ли было таких среди правящей элиты, среди тех, кто не был вооружен и постоянно чувствовал колебание и нерешительность руководства? В период высокой солнечной активности и высокой интенсивности грависпиновой, эфирной энергии активизируется лимбическая система. Все социальные законы, нормы поведения уходят на второй план. Оголяются инстинкты, бессознательное. И люди бессознательно чувствуют истинного лидера. Он там, где большинство резонаторов, пассионариев. Таких лиц в лидеры безошибочно выдвигает группа недовольных пассионариев. Ибо у них есть способность питаться космической энергией и чувствовать других людей. Это однотипные способности.

Доли процентов от всего населения, но люди определенного типа, собравшись вместе в определенную космическую ситуацию, – трансформируют общество, видоизменяют его. И это влияние не только физическое, военное. Это влияние своим эгрегором, силой своего убеждения.

Выстраивается естественная структура общества. Естественная, это когда истинный лидер на верху, а внизу своя иерархия. Как в стае обезьян, как в стае животных. И эту эволюционную закономерность выстраивания системы межличностных отношений, системы власти мало изменили генетические особенности человека разумного, которые возникли за последние 50-70 тысяч лет. Животные инстинкты, которые оживают в такие космические ситуации, формировались у наших предков миллионы лет. А что касается культуры, духовности, то время их формирования только тысячелетия. С одной стороны, тонкая прослойка коры головного мозга и культурные навыки, которые в лучшем случае имеют тысячелетнюю историю формирования, а с другой – инстинкты, которые формировались миллионы лет. При определенной космической ситуации побеждают они. А победив, успокоившись, вновь становится ясно, что надо переходить к определенным социальным нормам, законам, иначе поуби-

ваем друг друга. И при более спокойной космической обстановке происходит такой переход.

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

Дисбаланс в распределении природных лидеров, пассионариев, резонаторов в элите и антиэлите важное условие возникновения протестов. Но есть сомнения.

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

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

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

А вот в спокойной космической обстановке побеждает, не порыв отдельных людей, а организация тех, кто привык сплачиваться в коллективы, в социальные группы, кто привык объединяться с другими. А это чаще уже не пассионарии, не резонаторы, которые в спокойной космической обстановке незаметно отходят на второй план. Где сейчас участники Майдана?

Каждая из трех названных причин сама по себе не вызывает революций и массовых протестов. Но когда они все вместе – революция неизбежна.

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

Из этих причин управляем процесс распределения истинных лидеров среди населения, среди элиты и антиэлиты, восстановления оптимальной социально-резонансной структуры общества.

Произошли бы события на Украине, если бы самые активные сторонники Майдана были на стороне Януковича и его правительства? Или хотя бы, если бы на его стороне были по своей активности и напористости такие же личности?

Такой отбор людей должен быть произведен заранее. Кого лучше принять в вуз, который готовит специалистов МВД, пассионариев, активных личностей, природных лидеров или тех, кто туда поступает по протекциям? Кого лучше выдвинуть в руководители силовых структур, кто говорит комплименты начальству, руководству и легко управляем, или резонаторов, пассионариев, у которых не дрожат руки, когда они принимают решение в стрессе? Вспомним оценку Б. Ельцина в его «Записках Президента»: «*В ГКЧП не было лидера. Не было авторитетного человека, чьё мнение становилось бы мотором и сигналом к действию»*.

Были бы его действия такими же, если бы он таких лидеров чувствовал?

В подобных ситуациях не дрожат руки у тех, кто имеет прилив дополнительной энергии из космических полей, кто является природным лидером. А это легко диагностируется как по поведению человека, по его жизненному пути, так и по его электроэнцефалограмме.

Но такие люди характерны в повседневной жизни. Ими управлять нелегко. Ими сможет управлять только такая же личность. Такие лица естественно чувствуют, когда правила, законы, установленные для людей, находящихся в нормальных, комфортных космических и социальных условиях, вдруг перестают работать в иных ситуациях. Они могут принимать адекватные решения, у них есть природная способность бороться за власть. И закон нуждается в своей защите и через силу инстинктов лидеров, инстинктов подчинения наиболее сильному, инстинктов власти. Кто такими инстинктами не обладает – сметается со страниц истории в моменты.

А) высокой солнечной активности,

Б) интенсивных потоков не электромагнитной, грависпиновой энергии,

В) дисбалансов при распределении природных лидеров в элите и антиэлите.

Все великие империи распались именно в таких условиях. Это изучено. Ясно, что мозг человека может питаться не электромагнитной энергией. На основе законов квантовой физики описана такая физическая модель головного мозга человека (Холманский А.С.). Мы можем питать-

ся доатомными структурами, энергиями. Наш мозг работает по-разному при разных космических энергиях (Архипова О.Н. и др.). Если пассионариев, резонаторов большинство в элите, то в обществе при высокой интенсивности грависпиновых энергий и чаще при не высокой электромагнитной активности Солнца - наступает рывок в развитии, возникают новые религии, новые империи.

Эти знания могут дать нам шанс сделать рывок в социальном переустройстве общества и занять надлежащие позиции в мире, сделать наше общество лучше и правильнее. Они получены российскими учеными. У нас есть опыт жизни одного поколения в разных социально-экономических системах. И при социализме, и при капитализме есть примеры самоотверженного труда, великих достижений и разбазаривания всего лучшего. Все дело в людях, в качестве элите, в социально-резонансной структуре общества. У нас есть шанс быстрее других понять, что лучшее устройство общества связано не с системой социализма или капитализма, а с системой, которая выстраивает оптимальную иерархию людей, оптимальную социально-резонансную структуру общества. Оптимальная структура такова, что в элите должны находиться люди с большими энергетическими возможностями и оптимальными для данного этапа исторического развития способностями. Чем выше статус у человека, тем больше должно быть у него энергии, желания, возможностей, способностей изменять общество. Это на уровне явлений в значительной степени совпадает с делением людей на общественников и предметников. Общественники весьма активны в системе межличностных отношений. Они вынуждены проявлять высокую словесную активность. Предметники имеют необходимую энергию для построения весьма энергоемкой объективной картины мира. У них есть энергия жить в соответствии с ней, энергия для конкретной практической деятельности. Но они менее активны в системе межличностных отношений. Их преимущество – реальные дела, а не слова. Общественники за тысячи лет научились тонко имитировать свою активность среди других. Увы, на протяжении последних 50 тысяч лет предметники, лица с высоким IQ проигрывали общественникам, лицам с высоким EQ - социальным интеллектом. Есть достаточно обоснованное мнение (Савельев С.В. Институт морфологии человека РАН) и др.), что процесс роста социального интеллекта, размера группы, в которой развивался человек разумный, связан с уменьшением размера головного мозга. То есть эти различия носят эволюционный характер. Эволюция связана со способностью лю-

дей черпать космическую энергию. А суть не электромагнитной энергии, фундаментальные различия в энергетических способностях людей мы до последнего времени не осознавали. Поэтому дадим соответствующие ссылки на научные издания, где это описано.

Обратим внимание и на первые реакции достаточно умных лиц на данную информацию. «Кто бы что ни говорил - энергия эта не космическая, а вполне земная. Если вам нечего кушать, вас лишают прав обирают и унижают ваши честь и достоинство - то тут уж никакие космические лучи не удержат вас от бунта».

Бесспорно, причины революций земные. Голод, холод, обнищание толкают на протесты. Но данный тезис нуждается в уточнении.

Первое уточнение. Есть немало случаев протестов на фоне благополучия, высоких темпов экономического развития. Например, это майские протесты во Франции в 1968 году. Они проходили на фоне «Славного тридцатилетия». Экономика Франции развивалась до этого высокими темпами. Уровень благосостояния французов был намного выше многих стран, где таких протестов не было. Хотя многие пытаются все объяснить ухудшением экономического положения. Просто не желая видеть очевидное. Но вот грависпиновые энергии в тот период были высочайшими. И они линзировались Луной именно на Париж, на Францию.

Подтверждение этому почти каждый массовый протест. Весенние протесты во Франции в первой половине 2016 года.

9 марта 2016 года - 224 тысячи человек.

31 марта – 390 тысяч человек.

9 апреля - около 120 тысяч (в Париже около 20 тысяч человек). И далее…

Все они «легли» на дни высокой грависпиновой энергии и высокой солнечной активности. Только 31 марта солнечная активность не зашкаливала, но грависпиновая была мощнейшей.

Второе уточнение. Есть немало случаев тяжелейшего экономического положения, но молчания народных масс. *ВСЕ революции начались, когда тяготы людские совпали с космическими энергиями.*

Речь идет об уточнении момента начала революций. Причины срабатывания протестного фактора кроются в нарушении оптимальной социально-резонансной структуры общества.

Даже умные, независимо мыслящие личности «с хода» с трудом понимают суть проблемы. Это понятно, так как требует перестройки мышления типа той, которая происходила у человечества при переходе к

пониманию того, что не Солнце крутится вокруг Земли, а все наоборот. С трудом происходила смена взглядов на этот счет у людей, с жертвами, с потерями самых лучших и умных.

Научные стереотипы – главное препятствие при принятии новой концепции, истины.

И этот вывод касается не только специалистов, которые анализируют социальные процессы, историков, социологов, политиков, независимо мыслящих людей. Это касается даже физиков, представителей точных наук. Так устроено наше мышление: мы игнорируем очевидное, уже доказанное, если это не укладывается в стереотипы нашего мышления. Та же ситуация, которая была в науке при смене парадигмы о вращении не Солнца вокруг Земли, а наоборот. В связи с этим приведем данные научных исследований.

1.2 О влиянии научных стереотипов на восприятие психокосмических явлений

Представлено в полном издании книги.

Выводы по главе

Понятие «космические энергии» не имеет четкого определения. Существуют разные точки зрения об их сущности. Но нас более интересуют те космические энергии, которые проявляются в психической активности людей. Наука длительное время уделяла основное внимание при таком анализе электромагнитной активности Солнца.

В настоящее время физиками открыт новый вид космических энергий, не электромагнитный. Среди физиков идет спор об их физической сущности. Психофизиологические исследования показали, что эти энергии самым прямым образом влияют на психику, физиологию людей. Сопоставление различных показателей выраженности этих энергий с историческими событиями дает основание утверждать, что степень интенсивности грависпиновых энергий, наряду с электромагнитными, - важный фактор исторического процесса.

Литература:

Архипова О.Н. и др. Интеллект руководителя: практикам и исследователям. Научный центр «Бирюч». Научный центр «Бэмкон» – М.: 2015. – 677 с.

Ацюковский В.А. Общая эфиродинамика. Моделирование структуры вещества и полей на основе представленной о газоподобном эфире. М.: 2003. - 523 с.

Дмитриев А. Н. Дятлов В. Л. Модель неоднородного физического вакуума и природные самосветящиеся образования. - Новосибирск, 1996, 34 с. (Препринт /Институт математики СО РАН, No16).

Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Геолого-геофизическое значение неоднородного физического вакуума. (Институт геологии ОИГГиМ, Институт математики СО РАН). http://www.sinor.ru:8104/~che/Dmitriev1.htm

Дятлов В. Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума. Новосибирск, Издательство института математики, 1998. - 183с.

Конюхов Н.И. Человек в вихрях эфира. Научный центр «Бэмкон». – М., 2016. – 437 с.

Кочаров Г.Е. Экспериментальная палеоастрофизика: достижения и перспективы. Соросовский образовательный журнал. N 11, 1996, с. 66 – 72. http://www.astronet.ru/db/msg/1171341

Крылов С.М., Соболев Г.А. (1994). О сверхнизкочастотном вихревом гравитационном поле на земной поверхности. // Доклады Академии Наук, Геофизика, Т.339, №3, с.396-400.

Меркулов В.И. Электрогравидинамическая модель нло, торнадо и тропического урагана. Институт теоретической и прикладной механики СО РАН. Новосибирск.

Никольский Г.А. О пятом взаимодействии. НИИ физики СПбГУ. http://vd2-777.narod.ru/article10/5th_interaction.htm

Пугач А.Ф. Торсинд – прибор новой физики, Ч.1. Описание конструкции и особенностей прибора., ЖФНН, Выпуск XX, том 3, 2014

Савельев С.В. Нищета мозга. – М.: Веди, 2014. – 192 с.

Холманский А.С. Моделирование физики мозга //// Математическая морфология. – 2006, - Т.5, - http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-12-html/holmansky-3/holmansky-3.htm.

Популярно:

http://www.youtube.com/watch?v=ELORr2lJu58
http://www.youtube.com/watch?v=OPd5Y8B0ANM
http://www.youtube.com/watch?v=YiNyMmVleF8
http://www.youtube.com/watch?v=QSIp1cY-2aM
http://www.youtube.com/watch?v=GSNAmZgtrAE
http://www.youtube.com/watch?v=v8Ygej5Cngk
http://www.youtube.com/watch?v=TDpbE7jXgnk
https://www.youtube.com/watch?v=Y-3CjVLhxkA
http://www.youtube.com/watch?v=0DeaISFKTaA
http://www.youtube.com/watch?v=Yw1_R5w6T1Y
http://www.youtube.com/watch?v=v8Ygej5Cngk

http://www.youtube.com/watch?v=PbusKZLyyhU
https://www.youtube.com/watch?v=aT-WDOhq50w
https://www.youtube.com/watch?v=6nEbEQPnPzM
https://www.youtube.com/watch?v=Mi9KU9uLnyg
https://youtu.be/STlU2-wX9Z4

Глава 2. Электромагнитные и не электромагнитные космические энергии, их связь с жизнью на Земле на примере минимума Маундера

Жизнь это и способ существования белковых тел, и способ существования различных космических энергий, информаций в белковых структурах.

2.1 Об электромагнитной и не электромагнитной космических энергиях

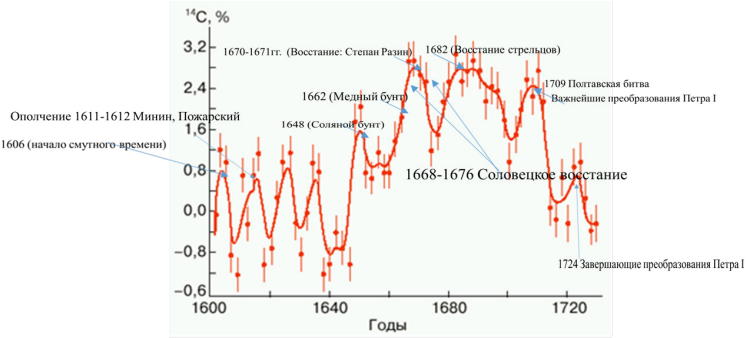
Среди физиков нет единого мнения по многим вопросам, но в вопросах космических энергий, наличия или отсутствия эфира, связи содержания изотопов в деревьях с температурой на Земле, о солнечных, космических циклах – разброд и шатание. В этих условиях после обнаружения очевидной, не случайной связи революций, войн, завоеваний и одновременно рывков в историческом развитии с пиками космических энергий, с пиками концентрации различных изотопов на Земле в тот или иной исторический период, пришлось обратиться к периоду минимальной солнечной активности, к минимуму Маундера (1645 – 1715 годы). Это время, когда можно более чисто анализировать связь «космические энергии – события на Земле».

Пики космических энергий галактического происхождения в тот период, а значит и в другие исторические отрезки времени, связаны как протестами и бунтами в России, так и с рывком в развитии в эпоху Петра I. Все зависит от состояния общества, от социально-экономических, духовных закономерностей развития.

Приведем данные об интенсивности космических лучей, энергий (точнее – концентрации радиоизотопов) в период Маундера по работе Г.Е. Кочарова “Экспериментальная палеофизика: достижения

и перспективы". Солнечная активность того времени была минимальной. Так что всплески образования изотопов надо связывать более не с активностью Солнца.

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



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

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

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

Высокоэнергетические космические лучи (энергия 10^9–10^{10} эВ) открыты в 1912 году В. Гессом. Есть мнение, что они связаны со взрывами сверхновых звезд, «рождаются в звёздах» или в галактических туманностях, представляющих собой оболочки сверхновых звёзд. Скорее всего, основная их часть доходит в Солнечную систему из ближайшей «Крабовидной» туманности. Впервые мощный всплеск космических лучей в стратосфере наблюдался 3 марта 1958 г. в СССР и США. Интенсивность первичной компоненты над Мурманском, Миннеаполисом и Форт-Черчиллем в связи с этой порцией

космических лучей превысила среднюю в 2500 раз! Мы судим об интенсивности этих космических лучей в прошлом по содержанию изотопов. Условность таких умозаключений понятна. С чего это мы взяли, что изотопы образовались именно в силу влияния этих лучей? Скорее более точно говорить просто о росте концентрации изотопов. Раньше это связывали с активностью Солнца. Оказалось, что это не совсем так: галактические космические лучи могут на этот процесс оказать большее влияние. Но тем не менее, принимаемая условность позволяет говорить о галактических космических лучах не вообще, а «привязано» к конкретным количественным показателям. Не исключено, что это иной тип космической энергии – грависпиновая, которая возрастает при снижении электромагнитной активности Солнца. Не исключено, что рост количества изотопов обусловлен ростом потоков эфира от Солнца и из Космоса. Но пусть с этим разбираются физики. Для нас важно более не это, а что данные события (рост изотопов, плотности эфира, высокоэнергетических космических лучей) связан с изменением людей, революциями, протестами, рывками в развитии и др. И это не только известная нам электромагнитная энергия, идущая от Солнца.

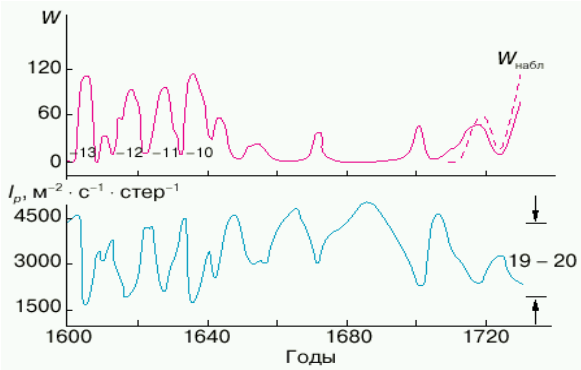


Рис. Временной ход чисел Вольфа W и интенсивности галактических космических лучей I_p в эпоху маундеровского минимума солнечной активности.

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

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

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

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

Увеличим масштаб анализа: противофазы в образовании изотопов углерода (и не только) и солнечной активности становятся более явными.

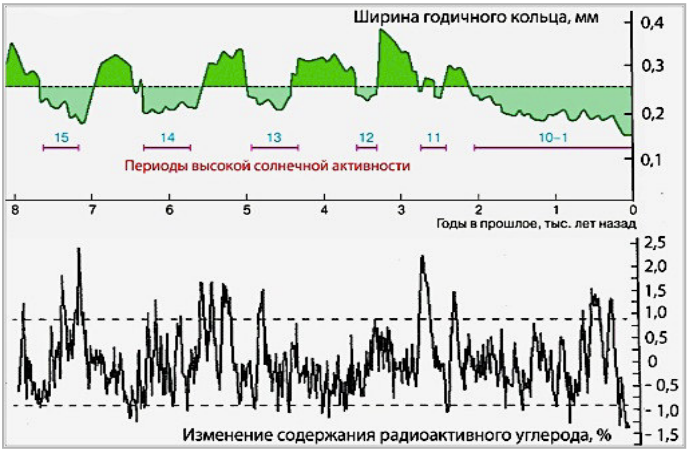


Рис. Ширина годичных колец деревьев – солнечная активность – периоды «эфирного благополучия».

Чаще большая ширина колец была у деревьев при условно минимальной (а реально при оптимальной) солнечной активности.

Нет нужного уровня электромагнитной солнечной энергии – не будет хорошего урожая. Нет оптимального уровня гарвиспиновых, торсионных энергий, эфирных потоков – не будет хорошего урожая. Мало электромагнитной солнечной энергии и космической грависпиновой энергии – будет страшный неурожай. Будет голод, как это было в начале периода Маундера.

А как же с массой графиков и исследований, которые показывают темпы прироста растений, роста урожайности в соответствии с интенсивностью солнечной активности? Эти графики и зависимости были получены на примере изучения данных явлений или при критических значениях солнечной электромагнитной энергии, когда ее пики действительно коррелируют с урожайностью, или в прибрежных к океанам зонах. Да, в этих зонах такая зависимость есть. Но чем дальше в глубь континента, тем более она становится сочетанием двух факторов: грависипиновой энергии, энергии вихрей эфира и солнечной активности. При изменении масштабов измерений все же чаще толщина колец у деревьев коррелирует с грависпиновыми, не электромагнитными космическими энергиями.

Но в период критичных значений электромагнитных и не электромагнитных космических энергий корреляции «пляшут». Мало солнечной энергии – прямая связь ее интенсивности с ростом растений, деревьев. В этом случае 11 летние циклы солнечной активности обнаруживаются. Мало не электромагнитной энергии – обнаруживается зависимость роста растений от изменения этого типа энергий. Это разные типы энергий: электромагнитная и не электромагнитная. И та, и другая важны и нужны для жизни. Но в зоне критичности значений одной из этих энергий жизнь, развитие начинают более зависеть от циклов данной энергии. Не хватает солнечной энергии для роста растений в период минимума Маундера, но вот она начала расти – начали расти и деревья. Кольца их становятся толще. Не хватает грависпиновой энергии – интенсивность роста колец падает. Начинает расти грависпиновая энергия – начинают расти кольца деревьев. И при нормальной солнечной активности рост деревьев, активность людей начинает зависеть от порций, циклов такой энергии.

Раньше данных эмпирических результатов подобные выводы сделал В.Л. Дятлов и ряд других отечественных ученых. Да, само Солнце является источником как электромагнитной, так не электромагнитных энергий. В.Л. Дятлов и некоторые другие солидные исследователи начали называть ее грависпиновой энергий. Ими сформулирован закон полного тока (Дятлов В.Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума. Издательство института математики СО АН, 1998, с. 183.). По нему, соотношение грависпиновой и электромагнитной энергии в вакуумном домене, или иначе в относительно самостоятельной системе взаимодействия данных энергий, относительно постоянно. Много грависпиновой энергии - мало электромагнитной. И наоборот.

Более того, Дятлов В.Л. считает, что существует электрическое, гравитационное, магнитное, спиновое поле у поверхности Земли. Дал характеристики этих полей. Если это так, то космические энергии просто не могут не взаимодействовать с этими полями. Это вывод представителя классической науки. Плеяда русских физиков обосновывает данную концепцию на протяжении своей жизни. Назовем некоторых.

Дятлов В.Л. (1931- 2005 гг.) русский ученый, доктор технических наук, главный научный сотрудник Института математики СО РАН, лауреат премии СО АН СССР, специалист в областях микроэлектромеханики, микроэлектроники, элементной базы вычислительной техники, теоретических основ электротехники, автор около 100 научных работ, 3-х монографий. Это представитель блистательной школы сибирских ученых. В свое время он взбудоражил научный мир своими расчетами, выводами. У него не было достаточной учтивости и дипломатии, которая была бы полезна в то время. Защитные механизмы представителей классической физики работают порой помимо их воли. «С этими… ничего не поделаешь, надо идти на амбразуру» - такой вывод сделал ученый в 1999 году… Прими наука его концепцию – приводимая система доказательств в данной книге была бы просто не нужна. Все экспериментальные данные, полученные при изучении взаимодействия человека с космическими энергиями, просто вытекают из его концепции. Но, увы, классическая физика скромна в оценке научных трудов этого блистательного ученого. Скромна она и в оценке эфиродинамики. Поэтому приходится рассуждать и на почве методологии, достижений классической физики.

Дмитриев А.Н. (Институт геологии ОИГГиМ СО РАН) – доктор геолого-минералогических наук, профессор. Опубликовал более 200 печатных работ, в том числе 6 монографий.

Меркулов В.И. - доктор физико-математических наук, профессор (Институт теоретической и прикладной механики СО РАН) и др.

Подобные теоретические концепции, теории стали возникать систематически.

Это признак их жизненности. И тем не менее будем стараться оставаться на страницах классической физики.

Так от чего больше зависит температура на Земле, ширина колец деревьев, наше социально-экономическое развитие? От каких энергий?

Конечно, без солнечного света просто не произойдет фотосинтеза. Это так. И в период минимума Маундера было мало солнечной энергии, так что неурожаи стали типичным явлением на Земле. Все подтверждается историей.

28 июля 1601 г. в Москве ездили на санях. Летние заморозки в июле и августе месяце были три года подряд. Чудовищные неурожаи, голод, вымирание населения в России и Европе. В России это период «несчастного правления» Бориса Годунова. За этими событиями последовало крушение государства. В конце XVII в., в 1690 годах были так же очень холодные зимы.

Население Финляндии, Эстляндии, Лифляндии, северо-западной России, Шотландии, Дании, северной Германии за это время уменьшилось на 30-40%. Шло вымирание населения Европы.

См.: Клименко В. Глобальный климат: вчера, сегодня, завтра. Лекция доктора технических наук, профессор (Оксфорд, Хельсинкский, Вестфальский, Рейнский, Миланский университеты), заведующего лабораторией глобальных проблем энергетики Московского энергетического института. Лекция прочитана 20 октября 2005 года. Интернет.

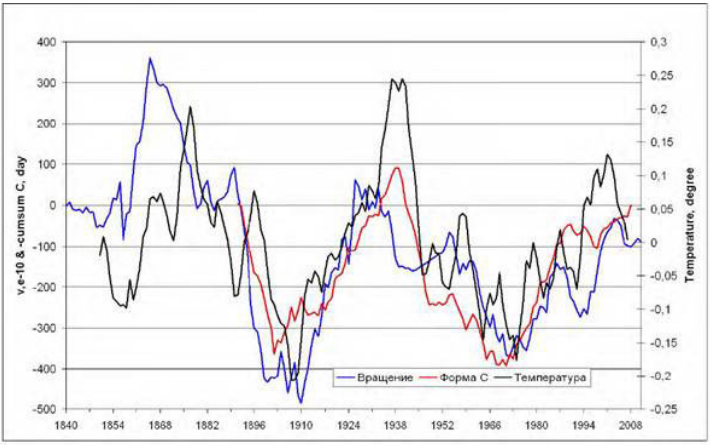
В период, в ситуациях, в условиях относительной однородности не электромагнитной космической энергии наблюдается положительная взаимосвязь солнечной электромагнитной активности и урожайности. Такие графики есть. Как правило, они касаются нескольких лет или десятков лет. Но при нехватке грависипиновой энергии урожай падает так же. И на длительных исторических периодах, в диапазоне сотен и тысяч лет оказывается, что наибольший прирост колец у деревьев наблюдался как раз в период максимальной грависпиновой энергии и оптимальной солнечной электромагнитной активности. Ибо при таком масштабе измерений отдельные голодные годы, в которых прирост колец деревьев сокращался, перекрывались их ростом в “тучные годы”.

При росте грависпиновых энергий, иначе - интенсивности эфирных потоков, эфирных вихрей – падает температура на Земле. Так что две группы факторов – грависпиновые и электромагнитные энергии в световом диапазоне достаточно противоречиво предопределяют темпы роста растений, человечества. Есть система исторических фактов, доказательств, что бурное развитие империй, человечества, отдельных стран связаны чаще именно с холодными периодами времени. (См.: А. Никонов, 2008).

Эфир - это неимоверный холод. По оценкам В.А. Ацюковского его температура 7 на 10 в минус 51 степени по Кельвину. Чудовищно низкая температура. Больше плотность эфира – ниже температура. А на плотность эфира, межзвездной среды реагирует Солнечная система скоростью своего полета, Земля - скоростью своего вращения.

Естественно, плотность межзвездного газа, межзвездной среды это не единственный фактор, влияющий на скорость движения, вращения космических тел.

Но погода на нашей планете, развитие цивилизации непосредственно связаны со скоростью вращения Земли. Теснейшая связь. Хотя мало кто дает пояснение этому факту. А оно просто: где будет выше скорость вращения предмета в безвоздушной среде, в воздухе, в воде, в сметане при прочих равных условиях? Да, рост плотности космической среды связан со скоростью вращения Земли. Представим график.



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.

Есть экспериментальные исследования Г.А. Никольского об открытии не электромагнитной, вихревой энергии (см.: Никольский Г.А. 2005, 2007, 2008, 2009, 2010, 2013). Они свидетельствуют об охлаждении температуры на Земле этими вихрями. Необычные научные факты: больше космической энергии данного типа – ниже температура.

2.2. О совпадении выводов и результатов научных исследований представителей новой и классической физики о космических энергиях

Эти факты ранее могли быть интерпретированы только в рамках новой физики, с позиций признания энергии эфира. Земля, попадая в более плотные слои космического эфира, начинает вращаться с более медленной скоростью. Эфир имеет крайне низкую температуру. Это и служит причиной того, что поверхность нашего Солнца всего-то каких-то 6 тыс. градусов по Цельсию. Это в значительной степени объясняет тот факт, что, попав в более плотные слои эфира, наша Земля охлаждается. Но энергия эфира поглощается и людьми. Отсюда рывки в развитии человечества наблюдаются в более холодные отрезки исторического времени.

Хотя появляются и концепции в рамках классической физики, которые позволяют выстроить однотипную, согласованную теорию на этот счет. Во всяком случае, выводы новой и классической физики начинают сходиться. Показательно в этом отношении исследование Касаткиной Е.А. (Воздействие солнечных и межпланетных факторов на атмосферу и климат Земли. Диссертация доктора... физико-математических наук. М.: 2016).

По дендрохронологическим данным обнаружено аномальное увеличение роста деревьев после взрыва Тунгусского болида 30 июня 1908 года. Это зафиксировано на расстоянии до 1500 км, на площади около 2,5 млн км кв.

Автор привела данные об открытии, экспериментальном измерении акустико-гравитационных волн при попадании метеорита в земную атмосферу. Наконец-то! Гравитационная энергия при попадании вещества в нашу атмосферу увеличивается. И она активно влияет на рост деревьев. Вот оно что!

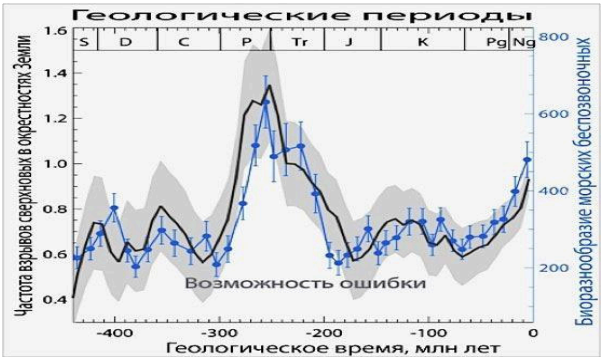
Наконец-то в классической науке появились экспериментальные данные, которые позволяют связать развитие человечества, нашей природы с грависпиновыми энергиями. До этого это были чаще теоретические построения. Это принципиальные данные. В связи с чем приведем слова автора: “Впервые в России по данным наземных измерений зафиксирован акустико-гравитационный сигнал с максимумом амплитуды 45 дн/см в квадрате предположительно от взрыва в атмосфере Витимского болида 24 сентября 2002 г. на рас-

стоянии 4000 км от источника. При этом были получены правдоподобные величины направления и скорости распространения сигнала. Анализ данного события подтверждает полученные ранее факты о том, что яркие болиды большой массы могут создать мощное импульсное излучение акустико-гравитационных волн в атмосфере Земли, которое может быть зафиксировано микробарографами на расстоянии несколько тысяч километров. Отметим, что акустико-гравитационный сигнал от взрыва болида в данном частотном диапазоне (от 0,0001 до 1 Гц) был зафиксирован впервые в мире, что было отмечено в работах ReVelle, 2004; Edwards et al., 2006». [Касаткина Е.А., 2016, с. 143].

Попадание в атмосферу космических болидов, типа Тунгуского метеорита, рождает акустически-гравитационные волны. Получены данные, что прирост колец деревьев стал большим после падения этого метеорита за тысячи километров от места данной катастрофы.

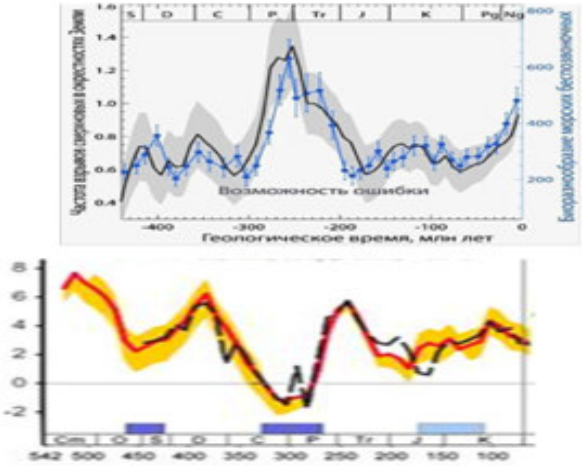
Отсюда надо предполагать, что попадание мелких частиц космической пыли так же ведет к появлению акустико-гравитационных волн и к более быстрому росту деревьев. Таким образом, описано два важнейших фактора роста толщины колец деревьев. Это солнечная активность (наряду с температурой и влажностью) и плотность космической пыли, в которую попадает Земля, а точнее гравитационные волны от них. При этом плотность межпланетной пыли выше при низкой напряженности магнитного поля. Ибо магнитное поле отталкивает от Земли пыль, барионное вещество. Но плотность барионного, обычного вещества, и плотность эфира чаще взаимосвязаны. Так что можно подразумевать и что эфир есть, и что его нет, а есть просто мельчайшее барионное вещество. В этом важнейшем пункте нашего анализа выводы представителей классической и новой физики сходятся. А психологам, социологам большего и не надо. Есть физические закономерности, зависимости из которых вытекает закономерное влияние космических энергий на земную жизнь, на развитие человечества.

Приведем данные за миллионы лет о взаимосвязи температуры на Земле с видообразованием. Это косвенно говорит и о том, что генетические мутации так же связаны с гравитационными, грависпиновыми энергиями и с падением температуры.



Это всемирно известный график Х. Свенсмарка (Svensmark, Henrik, 2007; 2012). Он провел моделирование пути нашей Солнечной системы вокруг центра Галактики. И установил, что наша планета оказывалась неоднократно близка к молодым звездным скоплениям, где часто обнаруживаются взрывы сверхновых звезд. Это усиливало поток космических энергий, резко возрастало образование облаков, увеличивалось альбедо Земли и др. Росло и биоразнообразие. А теперь сопоставим этот график со средней температурой на Земле в этот период.

Хронологическое сопоставление графиков биоразнообразия и средней температуры на Земле



Наиболее интенсивно видообразование происходило при низких температурах. Вот так да.

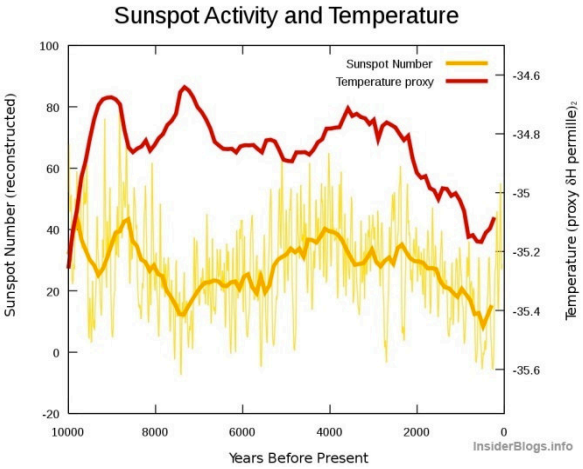
Похолодание связано не только с генетическими мутациями, но и со скачками в развитии человечества. На это указывают ученые различных специальностей независимо друг от друга. Вот одна из любопытных зарисовок.

«В августе 1991 г. произошло одно из важнейших событий в современной археологии. Как вы помните, в Эцтальских Альпах на границе Италии и Австрии на высоте 3280 м над уровнем моря было обнаружено тело человека, настолько хорошо сохранившееся, что случайные туристы, обнаружившие его, сначала обратились в криминальную полицию, поскольку были уверены, что речь идет о банальном убийстве. Ученые, сменившие полицейских, к своему удивлению, которое позже сменилось восхищением, установили, что обнаружено тело человека, погибшего примерно за 600 лет до строительства Великих пирамид Египта, т.е. примерно 5300 лет тому назад. Причем замечательно сохранились ткани, черты лица, одежда, в которой он был, все те артефакты, которые у него были с собой. Что это означает? Это означает, что человек погиб во время внезапного осеннего похолодания, которому предшествовал период достаточно благоприятного климата, и это одновременно означает, что почти 5,5 тыс. лет в этом конкретном месте больше никогда не наблюдались такие высокие температуры, подобные прошлым. Если хотя бы в одно лето за все эти тысячи лет снег и лед сошли, то люди сейчас бы уже ничего не обнаружили.

Это было начало того самого катастрофического похолодания, а пик его пришелся на совсем неслучайное время и совпал с появлением трех первых высоких культур - и вообще с возникновением человеческой цивилизации. Это довольно существенное доказательство того, что социальная история в значительной степени климатически детерминирована. Этот эпизод, я повторяю, относится к 3100 г. до Р.Х. и представляет собой одновременное появление трех первых высоких культур: египетской, месопотамской и долины реки Инд.» (См.: В. Клименко, 2005).

Биологическое разнообразие растет при низких температурах, рывки в развитии человечество, отдельные страны делают при низких температурах. А сама температура на Земле зависит от солнеч-

ной активности, но не только. Более того, в нашей истории было немало периодов снижения температуры при росте солнечной активности. Это особые, революционные периоды в развитии человечества (неолитическая революция и др.).



Но были и периоды роста температуры на Земле при росте солнечной активности. Выбирай любой промежуток времени и можно строить любые графики, доказать любую зависимость.

Кроме солнечной активности на нашу жизнь, на температуру влияют и космические энергии, энергия эфира. Они могущественные.

А теперь вновь к диссертации Касаткиной Е.А.

Изменение межпланетного, солнечного, земного магнитного поля оказывает моделирующее влияние на потоки космических лучей, энергий, на потоки мельчайших частиц барионного вещества. И большая часть энергетического баланса связана именно с космическими лучами (Raspopov at al., 1997). По этим расчетам на парниковый эффект остается менее 1/3 всего потепления в наше время. Отсюда вариации космических энергий следует рассматривать как один из важнейших факторов климатообразования. Изменение влажности, температуры на Земле это прежде всего изменение, модуляция космических лучей, но, естественно, в совокупности с солнечным излучением.

Огромное влияние на прирост колец деревьев оказывает и гравитационные волны.

На Землю в год попадает от 10 в 7 степени до 10 в десятой степени тонн вещества из Космоса. (Симоненко, Левин, 1972, Голенецкий и др. 1981). Так что гравитационные волны на Земле постоянны и в силу данных причин. И если они ускоряют рост деревьев, то при росте плотности межгалактического вещества, в которые попадает Земля и одновременно при уменьшении магнитного поля Солнца и Земли, растения будут расти лучше, кольца на деревьях (при прочих равных условиях) должны быть толще.

Результаты экспериментов на борту космического аппарата Ulysses показали, что экранировка магнитного поля Солнца была ослаблена во время солнечного максимума 2000 года. А количество межзвездной пыли внутри Солнечной системы увеличилось втрое. Ввиду того, что магнитное поле Солнца меняет свою полярность каждые 11 лет (отсюда и циклы в поступлении межзвездной пыли в атмосферу Земли), то и были обнаружены соответствующие циклы в кольцах деревьев.

Установлено, что 20-22 летняя периодичность в колебании ширины колец у деревьев связана с колебаниями поступления на Землю вещества из солнечной системы вследствие уменьшения напряженности магнитного поля. Отсюда и вариации толщины колец отражают более циклы попадания в атмосферу Земли межзвездной пыли. Это в первую очередь. Хотя никто не отрицает и роль электромагнитного излучения Солнца в росте деревьев. Было бы абсурдно отрицать зависимость прироста колец деревьев от фотосинтеза, который зависит от активности Солнца. Но это более зависимости в рамках 11 летних циклов. А вот на больших промежутках времени зависимости уже иные.

Так что эти два фактора (галактический и солнечный) накладываются друг на друга. И мы не знаем в какой пропорции эти факторы и когда влияют на прирост колец деревьев, на влажность воздуха, на температуру. Ширина колец деревьев связана и с мощными извержениями вулканов. Но активность самих вулканов во многом зависит от мощности грависпиновых энергий, силы гравитации.

Прорыв в научном мышлении: причины разных темпов прироста колец деревьев, причины погоды надо искать не только и даже

не столько в солнечной активности, сколько в космических энергиях, в космических лучах. Их логично связывать с теми факторами, которые вызывают рост концентрации радиоизотопов.

Но это касается и развития духовности на Земле! Наряду с социальными факторами существуют и космические факторы нашего духовного, культурного развития. Обратимся к мнению Холманского А.С. Он филигранно корректен: обходит и проблему эфира, и грависпиновые энергии, и торсионные поля. Говорит только в терминах классической физики.

«Анализ космической обстановки показал, что духовная эволюция человека вполне может быть ведома физическими факторами не только планетарно-солнечной, но и галактической природы. Их нейтринная составляющая может быть ответственна за мутации генома, которые способствуют усилению функциональной асимметрии мозга, при этом галактическое радиоизлучение диапазона 1 – 100 см может интенсифицировать процессы мышления и взаимопонимания людей». См.: Холманский А.С. Галактический фактор духовной эволюции. http://www.sciteclibrary.ru/texsts/rus/stat/st2639.htm

Этот вывод сделан традиционным ученым, в рамках традиционных физических факторов. Просто нейтринная активность сверхновых звезд, радиоизлучение в диапазоне 1 – 100 см. совпадает по времени с ростом плотности эфирных потоков.

Таким образом, выводы сторонников традиционной и новой физики сходятся. А причины этого пусть объясняют сами физики. Рассуждать на эту тему сложно и порой невозможно. Ибо где 3 физика, говорящих об эфире, возникает как минимум пять взаимоисключающих концепций, мнений. Поэтому будем опираться больше на факты, а не на теории.

Вспышки сверхновых можно восстановить по наблюдениям и по их “отпечаткам” в концентрациях радиоактивных изотопов в кольцах деревьях, на Земле.

Холманский А.С. на фактах связал взрывы сверхновых с духовной эволюцией людей и даже с плотностью рождения талантов на Земле. Связь рождения талантов со взрывами сверхновых по его данным есть, а вот с солнечной активностью в рассматриваемым им временном диапазоне – нет.

В период с 1645 по 1715 год (период Маундера) солнечная активность была минимальна. Но именно в это время жили Галилей, Декарт и Ньютон.

Но как только масштаб анализа уменьшаем – находим взаимосвязь рождения талантов с солнечной активностью (см.: Черемухин А.Г., 2002, Черемухин Д.Г. Солнечная цикличность и творческая деятельность человека // Достижения науки и техники. – АПК. – 2001. -№1. – С. 34-36).

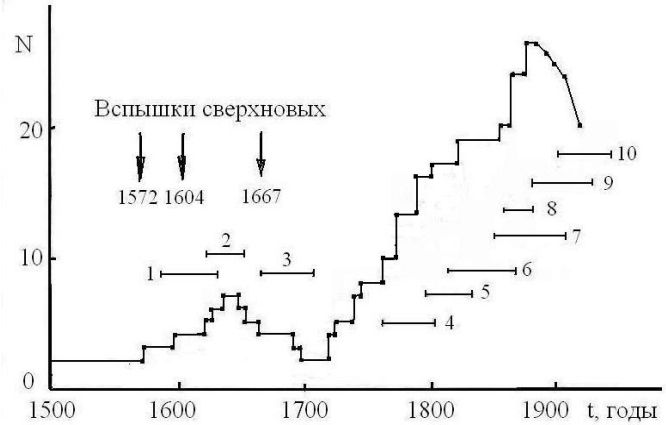


Рис. Гистограмма распределения численности великих физиков по времени. Отрезками показано время творческой деятельности, начиная с 20-ти летнего возраста, следующих физиков: 1 – Декарт; 2 – Галилей; 3 – Ньютон; 4 – Кулон; 5 – Ампер; 6 – Фарадей; 7 – Кельвин; 8 – Максвелл; 9 – Планк; 10 – Эйнштейн. Стрелками показано время наблюдения на Земле вспышек сверхновых.

И весьма важные данные. Напряженность магнитного поля Земли находится в обратно пропорциональной зависимости с концентрацией радиоизотопов.

В своей книге «The Upper Atmosphere and Solar-Terrestrial Relations" J.K. Hargreaves приводит этот важнейший график:

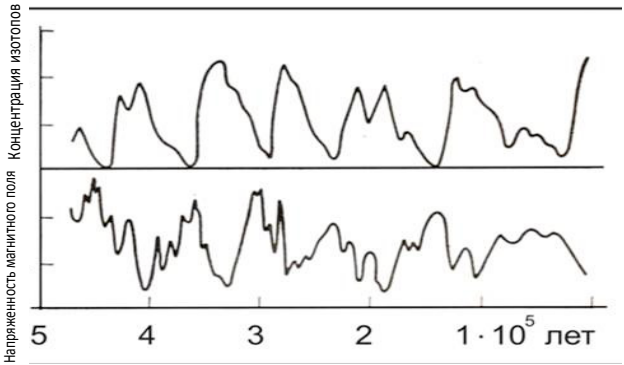


Рис. Температура по данным кислородного изотопного анализа и напряженность магнитного поля по данным глубоководного бурения *(J.W. King, частное сообщение, Wallis et al., 1974, в книге J.K. Hargreaves, 1982)*

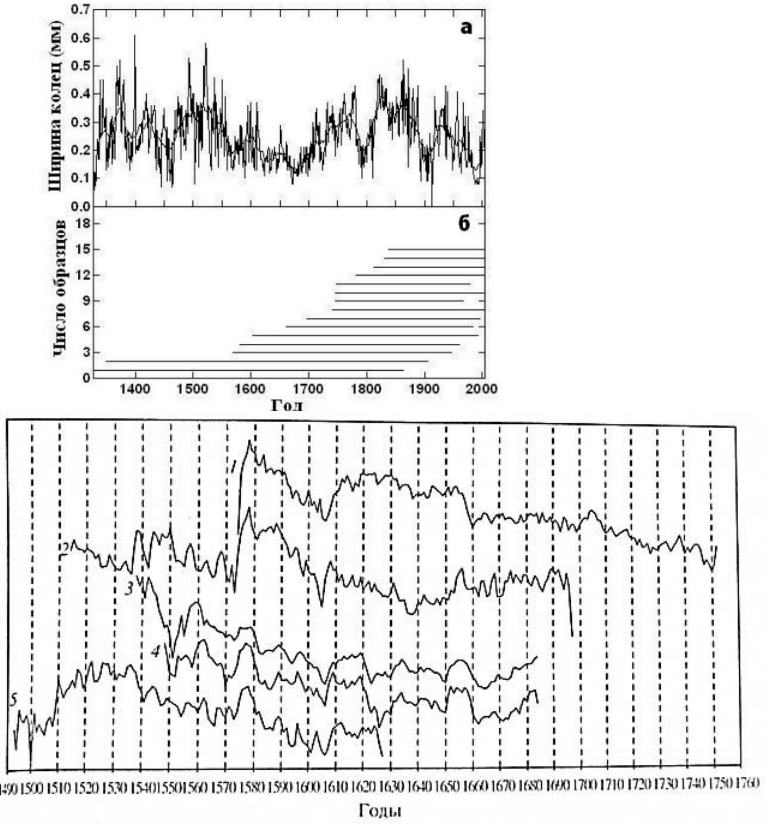
Температура ниже при высокой плотности эфира, межгалактической пыли, которая падает на Землю. А при высокой интенсивности гравитационных волн от межгалактической пыли наблюдается больший прирост ширины колец у деревьев (не забудем Тунгусский болид). И это при падении температуры. Естественно есть граница такого падения температуры, когда тепла уже не хватает для прорастания растений. Напряженность магнитного поля связана и с образованием облаков, с влажностью и температурой на Земле. Идет наложение этих факторов с солнечной активностью.

Так что на рост деревьев влияют два типа энергии: электромагнитная и гравитационная. Это доказано уже и в рамках классической физики.

Грависпиновые энергии мы только научились измерять. О них в прошлом можно судить по динамике температуры на Земле. И по закону полного грависипинового и электромагнитного токов (по Дятлову В.Л.) можно считать, что данный закон соблюдался и на протяжении миллионов лет. Это доказывает исследование Ю. Кинга (*J.W. King).*

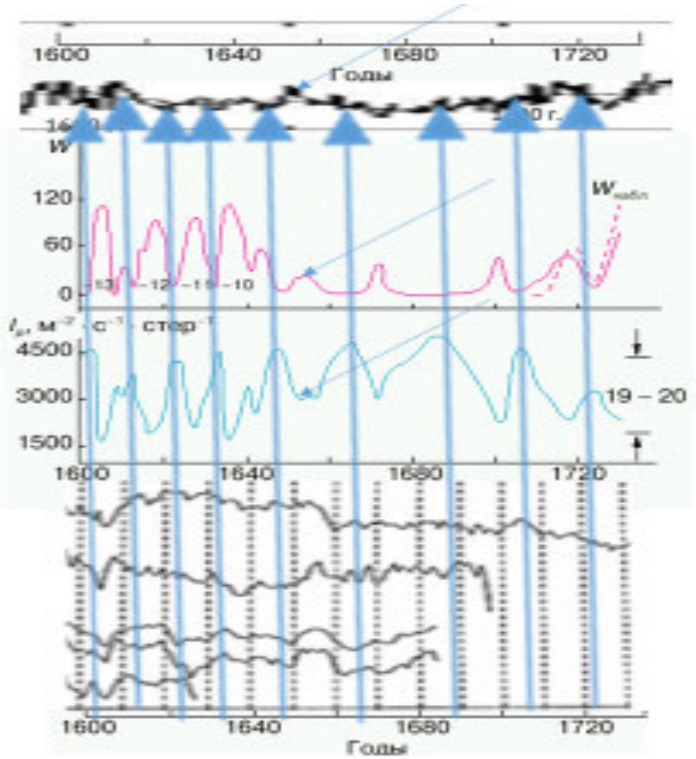
Подтвердим приведенные рассуждения эмпирическими данными на примере взаимосвязи динамики космических энергий периода минимума Маундера с солнечной активностью и величиной колец у деревьев. Исходные данные возьмем из исследования Касаткиной Е.А. и Кочарова Г.Е. На графике приведена древесно-кольцевая хро-

нология по можжевельнику сибирскому с 1328 по 2004 (677лет) годы. В это время было и глобальное похолодание, и мощное вулканическое извержение.



Синхронизированные усредненные кривые погодичного прироста образцов древесины Ильинской церкви (*1*), северных Братских келий (*2*), Поваренных келий (*3*), выгребной ямы шурфа 4 (*4*), крепостной стены у Поваренной башни (*5*)

Совместим эти данные с интенсивностью космических энергий (а проще и точнее с концентрацией изотопов углерода) в период минимума Маундера по данным Кочарова Г.Е.



Обратим внимание, что во вторую половину 17 века в России начался прирост величины колец у можжевельника раньше, чем начала возрастать активность Солнца. Она началась именно в момент попадания Земли в более плотные слои межгалактического вещества, с ростом космических не электромагнитных энергий.

Да, есть моменты роста грависпиновых энергий и уменьшения прироста колец у деревьев. Но значительное уменьшение годичного прироста колец деревьев (до 30 процентов к предыдущему году) имело место лишь в 1601 году (Хантемиров и др., 2000), что явилось следствием извержения вулкана Уайнапутина в Перу в феврале – марте 1600 года. Это было самое мощное извержение вулкана за последние 500 лет (Хантемиров и др., de Silva Zielinski, 1998). Именно тогда начался великий голод, заморозки в России летом.

Есть основания полагать, что изотопы углерода интенсивно образовывались и после взрывов сверхновых звезд. См.: Кочаров Г.Е.

Экспериментальная палеоастрофизика: достижения и перспективы. http://www.astronet.ru/db/msg/1171341 Но взрыв сверхновых звезд по данным представителей эфиродинамики, крупных ученых (А.В. Ацюковский, М. Тирей и др.) связан с мощными эфирными потоками.

В работе Кочарова Г.Е. приведены данные по содержанию радиоуглерода в эпоху маундеровского минимума. Видны 11-летние вариации до минимума Маундера, повышение среднего уровня и наличие вариации во время маундеровского минимума. В эпоху маундеровского минимума (малый ледниковый период) прирост древесных колец был подавлен по данными многих исследователей (Stuiver M., Braziunas T.F. // Holocene. 1993. V. 3. P. 289 и др.). Как, впрочем, и во время глубоких минимумов Вольфа и Шперера.

Социальная активность русских людей, более быстрый рост деревьев в период минимума Маундера (хотя в целом интенсивность роста упала) в России был в первую очередь связан с космическими, грависпиновыми энергиями, с плотностью эфирных потоков. Если к этому же добавлялась и солнечная активность, то мощь протестов возрастала, скорость роста деревьев увеличивалась.

Но была ли высокая грависпиновая энергия в это время на Земле?

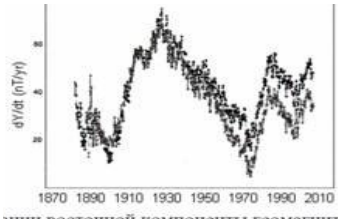
Когда Земля попадает в более плотные потоки космического эфира, то при прочих равных условиях скорость ее вращения падает, величина земных суток возрастает. Есть данные на этот период времени, полученные путем инструментальных наблюдений.

В самом начале второй половины XVII века длительность земных суток колебательно возросла. Впрочем, как и в начале XX века, в период событий 1905, 1917, 1991 годов в России.

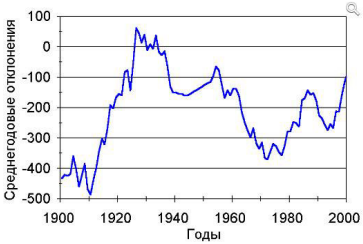
Есть очевидные эмпирические данные.

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

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



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



Скорость вращения Земли

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

Более-менее внятно объяснить эти факты ранее можно было в рамках новой физики, в рамках эфиродинамики. В настоящее время, после экспериментального открытия акустико-гравитационных волн, это можно объяснить и в рамках классической физики. В рамках новой физики плотность эфира, в которых летит Солнечная система, Земля меняется. Чем выше плотность эфира, тем медленнее при прочих равных условиях вращение Земли (больше время земных суток). Логика классической физики такова же, просто вместо эфира говорим, что это мельчайшие частицы космической пыли, барионного вещества. При этом важно оговориться, что флуктуация, изменение скорости вращения Земли делятся на три типа: *вековые,*

нерегулярные (скачкообразные) и *периодические* (сезонные*). См.:* http://crydee.sai.msu.ru/ak4/Chapt_4_75.htm

Международное бюро времени отслеживает различные типы отклонений в колебании скорости вращения Земли.

Периодические, сезонные колебания скорости вращения Земли связаны с действиями гравитационных сил других космических объектов. Сила притяжения Луны при этом имеет цикл около 100 лет. Для нашего анализа более важно именно нерегулярное, скачкообразное изменение скорости вращения Земли. Это происходит, когда скорость вращения Земли тормозятся более плотным межзвездным веществом, более плотными потоками эфирного ветра.

«Скачкообразные изменения скорости вращения могут увеличить или уменьшить продолжительность суток на 0^s,004. Причина этих изменений с достоверностью еще не установлена.

В результате сезонных изменений скорости вращения Земли продолжительность суток в течение года может отличаться от их средней продолжительности за год на ± 0^s,001. При этом самые короткие сутки приходятся на июль — август, а самые длинные — на март. Наиболее вероятной причиной периодических изменений скорости являются сезонные перераспределения воздушных и водных масс на поверхности Земли. Эти изменения скорости вращения Земли были обнаружены в 40-х годах нашего века экспериментально с помощью кварцевых часов.

Неравномерность вращения Земли векового и нерегулярного характера проявляется в расхождениях наблюдаемых положений Луны и близких к Земле планет (Меркурий, Венера) с вычисленными (эфемеридными) положениями этих тел. Еще в середине XIX в. в наблюдаемом движении Луны были обнаружены отклонения от вычисленного движения, не объяснимые теорией тяготения. Уже тогда было высказано предположение, что эти отклонения кажущиеся и могут быть вызваны неравномерным вращением Земли вокруг оси. Действительно, когда вращение Земли замедляется, нам кажется, что Луна движется по своей орбите быстрее, а когда оно ускоряется, движение Лупы кажется замедленным».

См.: http://crydee.sai.msu.ru/ak4/Chapt_4_75.htm Heliophysics, Internal structure and seismolog

Есть глубокие и точные оценки данных явлений. См.: Н.С. Сидоренков, Гидрометцентр России, д. Ф.-м. Наук. Нестабильности вращения Земли. Интернет. http://elkin52.narod.ru/astro/sem/sem.htm

Наибольшие отклонения времени земных суток носит нерегулярный, скачкообразный характер. Он по приведенным данным высококвалифицированных специалистов в этой области в 4 раза выше, чем регулярные, цикличные отклонения. Поэтому в целом данные изменения скорости вращения Земли могут служить основанием для выводов о попадания Земли в более плотные слои эфирных потоков (мнение в рамках новой физики) или частиц межзвездного вещества (в рамках классической физики). Конечно, есть и другие подтверждающие признаки того, что замедление вращения Земли вызвано именно большей плотностью в межпланетном пространстве барионного вещества и эфира. Это уменьшение скорости полета Солнечной системы, это изменение межпланетного, солнечного и земного магнитных полей и др. В рамках новой физики, в рамках теории эфиродинамики выстроилась система признаков попадания Земли в более плотные слои эфира:

- Снижение электромагнитной активности Солнца, уменьшение магнитного напряжения.
- Уменьшение и даже «дрожание» в форме «бабочки» напряженности магнитного поля Земли.
- Снижение температуры на Земле в силу влияния вихрей эфира (вихри обычно имеют температуру внутри ниже, чем окружающая среда). В период больших выбросов углекислого газа в атмосферу и потоков тепла от деятельности человека это стало менее надежным инструментом измерения плотности эфирных потоков. Но в прошлом (минимум Маундера и др.) это был достаточно точный инструмент измерения динамики энергии, плотности эфирных потоков, грависпиновых энергий. В настоящее время этот признак можно заменить на снижение температуры поверхности Солнца.
- Возрастание интенсивности вулканической активности.
- Уменьшение веса одних и тех же тел (см.: Черняев А.Ф. Пульсация Земли, изменение веса тел и гравитационной «постоянной». М.: 2007).
- Снижение скорости вращения Земли, рост продолжительности суток.

- Измерение вихревой энергии с помощью приборов (торсинд, крутильные весы, ИГА-1) и др. См.: дыхание истории. – М.: 2015, с. 476 -495).
- Рост концентрации изотопов по причине более интенсивных космических лучей (скорее всего, для вихрей эфира с разными физическими характеристиками более прогностичными будут изотопы разных веществ).
- Изменение ЭЭГ у людей.

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

Для нас важно то, что наконец-то мнение сторонников классической и новой физики сошлось. И это будет исходным пунктом дальнейших рассуждений. Уточним в связи с этим термины. Эфир, торсионные поля (поля вращения) это понятия представителей новой физики. Гравитационные поля – понятие представителей классической физики. Есть немало доказательств, что они высоко энергетичны. Спин – важнейшая характеристика всех частиц, которые имеют момент вращения. *Грависпиновая энергия* – термин, который объединяет в себе как понятия и теоретические конструкции как сторонников новой, так и научные конструкции сторонников классической физики.

Но все же еще есть моменты, которые легче и проще объяснять терминами новой физики.

Взрывы сверхновых связывают с потоками эфира, которые пронизывают Солнечную систему. Кочаров Г.Е. и другие ученые доказали, что радиоизотопы образовывались интенсивно в период взрыва сверхновых. В.А. Ацюковский (Общая эфиродинамика. М.: Атомиздат, 2003) убедил, что в период взрыва сверхновых потоки эфира становятся более плотными. По теории Мон Тирея и В. Ацюковского такие взрывы связаны с мощным потоком эфира, эфирного ветра.

Возникает вопрос: как образуются тогда изотопы углерода. По мнению Ацюковского В.А. из молекул воды. Из углерода выбивается одна альфа частица. И такие трансмутации повсеместно происходят в нашем мире. Возможно, листья поглощают углерод и из воздуха.

Но баланс по расчетам ученых здесь не сходится. Углерода в воздухе просто не хватит для роста всех растений на Земле. (см.: Ацюковский В.А. Начала эфиродинамического естествознания. Книга 2. Методология эфиродинамики, свойства эфира и строение вещества. – М.: 2009, с. 273 – 280). Ученый делает вывод о возможности трансмутации атомов кислорода, которые находятся в молекуле воды, в атомы углерода. Приводятся данные экспериментальных исследований в этой области.

Это важнейший момент всего анализа, важнейший момент принятия или не принятия всех теоретических рассуждений на этот счет. Собрались лучшие умы России, специалисты в области ядерной физики, трансмутации элементов, и начали дискутировать. См.: http://nanoworld.narod.ru/20080715/sammit1.html Сделаем откровенный вывод по результатам их дискуссий. Как идет трансмутация не ясно. Но ясно, что она идет. Этот физический механизм, вероятно, ответственен и за образование радиоизотопов. И это связано как с цикличностью солнечной активности, так и с динамикой галактических космических энергий.

Содержание сульфатов, изотопов в ледяных кернах, наряду с вулканической активностью, отражает как цикличность солнечной активности, так (или) в антифазе интенсивность галактических космических лучей, энергий. Это два типа факторов накладываются друг на друга. И тот, и другой параметр непостоянны. В период минимальной активности Солнца вклад галактических космических лучей выше. Он возрастает и просто при росте галактических космических энергий. Солнце, конечно, эти энергии модифицирует, трансформирует, видоизменяет своей активностью. Но все же большая часть космической энергии, которая падает на Землю, носит галактический характер. Вклад Солнца в изменение температуры на Земле, в изменение климата, на развитие растений не вызывает сомнений. Но до конца не ясна доля этого вклада среди других факторов. В последнее время активно анализируется вклад солнечных космических лучей (СКЛ) и галактических космических лучей (ГКЛ) на климат, на облачность. Если при их росте возрастает и испаряемость воды, то при прочих равных условиях будет расти влажность атмосферы. Но по какой причине: по причине роста ГКЛ, СКЛ? Это дискутируется. Поэтому снижение или повышение влажности как фактор величины годичных колец у деревьев остается открытым до

момента экспериментального установления вклада СКЛ и ГКЛ в этот процесс. Есть все основания считать, что вклад ГКЛ здесь выше.

Физический механизм влияния гравитационных волн, вихрей эфира на живое на Земле описан (см.: Человек в вихрях эфира. – М.: 2016. – 437 с.). Это и преобразование космических вихрей в вихревую энергию кристаллами, которые есть в каждой клетке и даже в ДНК. Оболочки клеток обладают свойствами кристаллов так же. Это и использование живыми существами энергии циклотронного резонанса, который достаточно часто возникает при попадании трех крутящихся космических тел на одну линию. «Питание» живыми организмами грависпиновыми энергиями это доказанный факт. Влияние грависпиновых энергий проявляется при росте деревьев, биоты, при социально-экономической активности людей. Под влиянием энергии эфира, грависпиновых энергий люди становятся другими. А раз становятся другими люди, то по-другому идет и исторический процесс. При нарастании социальных противоречий дополнительные космические энергии могут способствовать росту протестности людей. Но при оптимальной социально-резонансной структуре общества может произойти и взрыв в социально-экономическом развитии. И он идет пока сохраняются космические энергии и оптимальная социально-резонансная структура общества.

Обратим внимание на важную деталь полученных знаний, закономерностей: с грависпиновыми энергиями связано *скачкообразное, резкое* изменение скорости движения Земли. Изменение скорости движения Земли под влиянием притяжения других космических тел, под влиянием афелия и перигелия носит плавный, циклический характер. А вот плотность эфира (или межзвездного газа) может изменяться скачкообразно, резко. Но ведь мы знаем закон полного грависпинового и электромагнитного токов. Если скачкообразно возрастает/убывает одна энергия, то в рамках данной системы так же ассиметрично должна изменяться другая энергия. Так же резко, скачкообразно.

И это соответствует эмпирическим данным. Есть удивительное исследование, в котором выделены такие скачкообразные изменения (Белецкий Е.Н., Цикличность – фундаментальное свойство развития и функционирования биологических систем). http://www.agromage.com/stat_id.php?id=588)

Ученый-биолог обратил внимание, что резкое изменение активности Солнца связано более контрастно со всеми явлениями на Земле, чем просто рост или падение солнечной активности. И данные при этом проанализированы системно, целостно. В достоверности полученных выводов сомневаться не приходится.

Резкое изменение ранее перечисленных показателей – признак существенных изменений в распределении грависпиновой (не электромагнитной) и электромагнитных энергий. А, следовательно, это и существенный признак изменений на Земле как в живой, так и не живой природе.

Но если это так, то должны быть подтверждения данными медицинских, физиологических, психологических, биологических, генетических и т.д. исследований. Как ни странно, но они есть. Однако, почему-то их цитируют стеснительно.

Выводы по главе

Нет единого взгляда у физиков на космические энергии. Но уже произошло не только теоретическое, но и экспериментальное признание влияния на земную жизнь как электромагнитной, так и не электромагнитной космических энергий. Эти энергии уже измерены. И в рамках классической, и в рамках новой физики есть достаточно научных данных, чтобы понимать физических смысл влияния этих энергий на психику, физиологическую активность людей, на развитие всего живого.

Литература:

Ацюковский В.А. Общая эфиродинамика. Моделирование структуры вещества и полей на основе представленной о газоподобном эфире. М.: 2003, с.523.

Ацюковский В.А. Начала эфиродинамического естествознания. Книга 2. Методология эфиродинамики, свойства эфира и строение вещества. – М.: 2009, с. 273 – 280

Ацюковский В.А. Общая эфиродинамика. – М.: Энергоатомиздат, 2-е издание, 2003. – 584 с.

Ацюковский В.А. Эфирный ветер. – М.: Энергоатомиздат, 2011. – 419 с.

Бараш С.И. История неурожаев и погоды в Европе. -Л.: Гидрометеоиздат, 1989.- 238 с.

Белецкий Е.Н., Цикличность – фундаментальное свойство развития и функционирования биологических систем). http://www.agromage.com/stat_id.php?id=588

Васильев В.А., Кочаров Г.Е. // Тр. XIII Междунар. Ленингр. семинара по космофизике. Л.: ЛИЯФ АН СССР, 1983. С. 75

Гельмгольц Г. Основы вихревой теории. – Москва – Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2002, 82 с.

Дмитриев А.Н. Геофизические аспекты аномальных явлений и глобальная экология // Изв.вузов. Физика. 1992. No 3.С. 30-38.

Дмитриев А.Н., Похолков Ю.П., Протасевич Е.Т., Скавинский В.П. Плазмообразование в энергоактивных зонах. Новосибирск: Изд. ОИГГиМ СО РАН, 1992. 212 с.

Дмитриев А.Н. Природные самосветящиеся образования. Новосибирск: Изд. Инта математики, 1998. 191 с.

Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Модель неоднородного физического вакуума и природные самосветящиеся образования. Новосибирск: 1995. (Препринт / ИМ СО РАН; No 16). 34 с. // Вестник МИКА.} 1996. Вып. 3. С. 65-76.

Дмитриев А.Н. Природные электромагнитные процессы на Земле. Горно-Алтайск: РИО «Универ-Принт» ГАГУ, 1995. 80 с.

Дмитриев А.Н. Новые проблемы исследования необычных явлений окружающей среды // Следы космических воздействий на Земле. Сб. статей. Новосибирск: Наука, 1990. С. 3-22.

Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л. Геолого-геофизическое значение неоднородного физического вакуума.(Институт геологии ОИГГиМ, Институт математики СО РАН). Интернет.

Дятлов В. Л. Поляризационная модель неоднородного физического вакуума. Новосибирск, Издательство института математики, 1998, 183с.

Дятлов В.Л., Кирпичников Г.А. Приложение поляризационной модели неоднородного физического вакуума к биологии. Интернет.

Дятлов В.Л. Линейные уравнения макроскопической электрогравидинамики. М.: 1995. (Препринт / МИТПФ АЕН; No 11). 24 с.

Дятлов В.Л. Электрогравимеханическое преобразование энергии. М.: 1995. (Препринт / МИТПФ АЕН; No 12). 9 с.

Еганова И.А., Самойлов В.Н., Струминский В.И., Каллис В. Известные проблемы гравитации и исследовательские возможности геофизического мониторинга. – Препринт ОИЯИ Р2-2007-183, 2007, Дубна, 25 с.

Касаткина Е.А. Воздействие солнечных и межпланетных факторов на атмосферу и климат Земли. Диссертация доктора… физико-математических наук. М.: 2016

Коваленко М.И. Пассионарность как психологический феномен. Сборник научных трудов "Психологические проблемы самореализации личности". Изд. СПб Унта, 1999 г.

Клименко В. Глобальный климат: вчера, сегодня, завтра. Лекция доктора технических наук, профессор (Оксфорд, Хельсинкский, Вестфальский, Рейнский, Миланский университеты), заведующего лабораторией глобальных проблем энерге-

тики Московского энергетического института. Лекция прочитана 20 октября 2005 года. Интернет

Константинов Б.П., Кочаров Г.Е. // Докл. АН СССР. 1965. Т. 165. No 1. С. 63.

Козлов В.В. Общая теория вихрей. – Ижевск. Издательский дом «Удмуртский университет», 1998, 238 с.

Конюхов Н. И. Дыхание истории. – М.: Перо, 2015. – 831с.

Конюхов Н.И., Архипова О.Н., Конюхова Е.Н. Интеллект руководителя: практикам и исследователям. – М.: 2015.

Кочаров Г.Е. Естественные архивы солнечной активности и термоядерной истории Солнца за последние миллионы лет. http://www.kosmofizika.ru/abmn/kocharov/kocharov1.htm

Кочаров Г.Е. и др. // Письма в "Астрон. журн.". 1990. Т. 16. С. 723.

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

Крылов С.М., Соболев Г.А. (1994). О сверхнизкочастотном вихревом гравитационном поле на земной поверхности. // Доклады Академии Наук, Геофизика, Т.339, №3, с.396-400.

Крылов С.М. (2003). О некоторых необычных эффектах в естественных полях Земли, регистрируемых методами их точного приема и анализа. // Моделирование геофизических процессов, ISBN 5-201-14924-3, №3, с.124-129.)

Мелешко В.В., Константинов М.Ю. Динамика вихревых структур. – Киев. «Наукова думка», 1993 290 с.

Нестерихин Ю.Е., Раутиан С.Г., Смирнов Г.И О лазерном детекторе гравитационных волн // *ЖЭТФ*. 1978. Т. 75, Вып. 1 (7). С. 3-7.

Никольский Г.А. О пятом взаимодействии. http://vd2-777.narod.ru/article10/5th_interaction.htm

Никольский Г.А. Солнце светит и ночью? Вихревые эффекты проникающей компоненты солнечного излучения. – СПб.: Санкт-Петербургский университет, №24-25, 28.11.2005.

Никольский Г.А., Пугач А.Ф. Эксклюзивные солнечные источники силового–проникающего излучения и транзит Венеры. Труды восьмой международной конференции Естественные и антропогенные аэрозоли 2012, СПбГУ, 1-5 октября 2012 г. – СПб.: Изд-во ВВМ. – 2013. — 194–214; или в работе http://vd2-777.narod.ru/article12/reason.htm

Никольский Г.А. «Наиболее вероятные источники вихревого микроволнового излучения на Солнце. Эффекты их воздействия на геосферы». Сборник трудов I Межрегионального симпозиума «Экология и Космос» имени К.Я. Кондратьева, 8–9 февраля 2012, ИНЕНКО РАН, СПб, изд. СПбГУ, 2012, с. 374–387.

Никольский Г.А. и Черкасов А.А. (2007). Факторы, формирующие Эль-Ниньо, связанные с движением Земли. // Сб-к докладов на Межд. конф. «Экология и Космос», 8-10 февраля 2007г., изд-во СПбГУ, с.237-241.

Никольский Г.А. (2009). Эффекты и механизмы воздействий солнечного спирального вихревого излучения на структуры вещества. // Труды VI Межд. конф.

«Естественный и антропогенный аэрозоль - 2008», НИИ Физики СПбГУ, изд-во СПбГУ, с.187-194.

Никольский Г.А. (2010). Скрытая солнечная эмиссия и радиационный баланс Земли. //Сборник статей на Межрегиональном научном семинаре «Экология и космос», посвящённом 90-летию со дня рождения академика К.Я. Кондратьева, 8-9 февраля 2010 г., с.230-240.

Никольский Г.А. Энергетика солнечного вихревого излучения и его взаимодействие с веществом. Кафедра физики атмосферы Физического ф-та СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия. Материалы международной научной конференции. Хоста, Сочи, 25-29 августа 2009 г., с. 54

Никольский Г.А. О масштабных взаимодействиях главных физических полей. Физический ф-т С.-Петербургского университета, 03.05.2013.

Никонов А. 2008 История отмороженных в контексте глобального потепления. – Питер, 2008

Пакулин В.Н. Структура материи. Вихревая модель микромира. СПб, НПО «Стратегия будущего», 2011 г., 120 с.

Пуанкаре А. Теория вихрей. – Ижевск: НТЦ «Регулярная и хаотическая динамика», 2000, 160 с.

Пугач А.Ф. Торсинд – прибор новой физики, Ч.1. Описание конструкции и особенностей прибора., ЖФНН, Выпуск XX, том 3, 2014.

Сидоренков Н.С., Гидрометцентр России, д. Ф.-м. Наук. Нестабильности вращения Земли. Интернет. http://elkin52.narod.ru/astro/sem/sem.htm

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

Сидоренков Н.С. «Влияние годового и месячного обращения Земли на цикличность атмосферных процессов изменений погоды и климата», Гидрометцентр России. http://www.ifaran.ru/science/conferences/Obukhov2013/Program/sidorenkov.pdf

Тирей М. Дыхание Вселенной. – М.: 2014. – 288 с.

Тихоплавов В., Тихоплавова Т. Солнечный ветер. – СПб.: "Крылов", 2008. — 256 с.) http://profilib.com/chtenie/56037/vitaliy-tikhoplav-solnechnyy-veter-24.php

Холманский А.С. Адаптация растений к аномальным физическим факторам. http://www.smolensk.ru/user/sgma/MMORPH/N-23-html/holmanskiy/holmanskiy.htm.

Холманский А.С. Зависимость ресурса функциональной асимметрии мозга от внешних условий //http://www.j-asymmetry.com/Kholmansky_1_09.htm.

Холманский А.С. Биогенность нейтрино // Сознание и физическая реальность. 2004. № 4. С. 35 – 43.

Холманский А.С. Галактический фактор духовной эволюции // http://www.j-asymmetry.com/Kholmansky_1_09_2.htm.

Холманский А.С. Метрика приземного эфира // http://www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/7876.html.

Холманский А.С. Модель одухотворенного мироздания // www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/8084.html;

Холманский А.С. Духовно-физический изоморфизм // www.sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/9069.html.

Холманский А.С. Моделирование физики мозга // Там же. 2006, - Т.5, - В.4. http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-12-html/holmansky-3/holmansky-3.htm.

Холманский А.С. Самоиндукция эфира http://filosof.net/disput/holmansky/efir.htm.

Холманский А.С., Стребков Д.С. Энергетика ноосферы // Доклады РАСХН. – 2004. № 1, с.58-60.

Черняев А.Ф. Пульсация Земли, изменение веса тел и гравитационной «постоянной». М.: 2007, 101 с.

Черемухин А.Г., 2002, Черемухин Д.Г. Солнечная цикличность и творческая деятельность человека // Достижения науки и техники. – АПК. – 2001. -№1. – С. 34-36

Чижевский А.Л. Космический пульс жизни: Земля в объятиях Солнца. Гелиотаракси я. – М.: Мысль, 1995. – 760 с.

Scientist, Cilt 65, 1977, s. 674.

Stuiver M., Braziunas T.F. // Holocene. 1993. V. 3. P. 289 и др.

King W. , частное сообщение, Wallis et al., 1974, в книге J.K. Hargreaves, 1982

Nikolsky G.A., E.O. Schultz, V.V. Makarova. Discovery power non-equilibrium anisotropic multyspectral radiation from faculae magnetic structure. Solar synchrotron masers. // JENAM 2000. Connected Symposium “Spectrophotometric and Photometric Catalogues. Standard stars and solar analogues”, Pulkovo Observatory, June 5-8, 2000, Proceedings, SPb, 2000, P. 170-183.

Интернет- ресурсы

http://nanoworld.narod.ru/20080715/sammit1.html

http://crydee.sai.msu.ru/ak4/Chapt_4_75.htm

http://www.bionet.nsc.ru/ICIG/session/1999/rus/part1/1_2.pdf

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2c/Vortex-street-1.jpg

http://dic.academic.ru/dic.nsf/bse/74872

http://alternativenergy.ru/forum/showtopic/321-teoriya-efira-dinamicheskogo

http://poselenie.ucoz.ru/publ/geopatogennye_anomalnye_zony_poisk_jivaya_zemlya/3-1-0-444

http://v-kosmose.com/interaktivnaya-2d-i-3d-model-solnechnoy-sistemyi/

http://space.utema.ru/sss/

http://www.astronom2000.info/different/z/

http://www.grandars.ru/shkola/estestvoznanie/dvizheniya-zemli.html

http://www.tesis.lebedev.ru/forecast_activity.html

Index of /Planets/Tetra/Hyperdimhttp://docs.gorlovka.net/Planets/Tetra/Hyperdim/

http://krasview.ru/video/575592-Strukturno-vihrevaya_priroda_mikromira_%28vakuuma%29

http://www.antidote.vagrya.com/nauka/space.htm

http://www.youtube.com/watch?v=jFfMxC2ZvxY

http://www.antidote.vagrya.com/nauka/space.htm

http://vmede.org/sait/?id=Anatomija_bili4_t2&menu=Anatomija_bili4_t2&page=9

puteshestvujte-s-nami.blogspot.com
http://ru.wikipedia.org/wiki/циклотронный_резонанс
http://spydell.livejournal.com/542554.html
http://tesis.lebedev.ru/magnetic_storms.html?m=8&d=28&y=2015

Глава 3. Космические энергии: здоровье, несчастные случаи, интенсивность мутаций

3.1. Космические энергии и здоровье людей

Есть система данных, знаний в соответствии с которой при росте плотности вихрей эфира убыстряется социально-экономическое, духовное развитие людей. Люди просто получают больше грависпиновой энергии. Это происходит на биологическом, физиологическом, на психическом уровнях. Через кристаллы клетки получают больше энергии.

Но если это так, то должно улучшаться и здоровье людей при росте плотности эфирных потоков. Есть ли такие данне? Есть и даже весьма системные. См.: Черешнев В.А., Гамбурцев А.Г. , Бреус Т.К. Человек и три окружающие его среды. Вестник Российской академии наук. *2007, том 77, № 7, с. 618-627*

Солидные исследователи. И должности занимают солидные, ответственные.

Чернышев В.А. – академик РАН, директор Института иммунологии и физиологии УрО РАН. Гамбургцев А.Г. – доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией Института физики Земли РАН. Бреус Т.К. – доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Института космических исследований РАН.

Вот графики из их совместной работы.

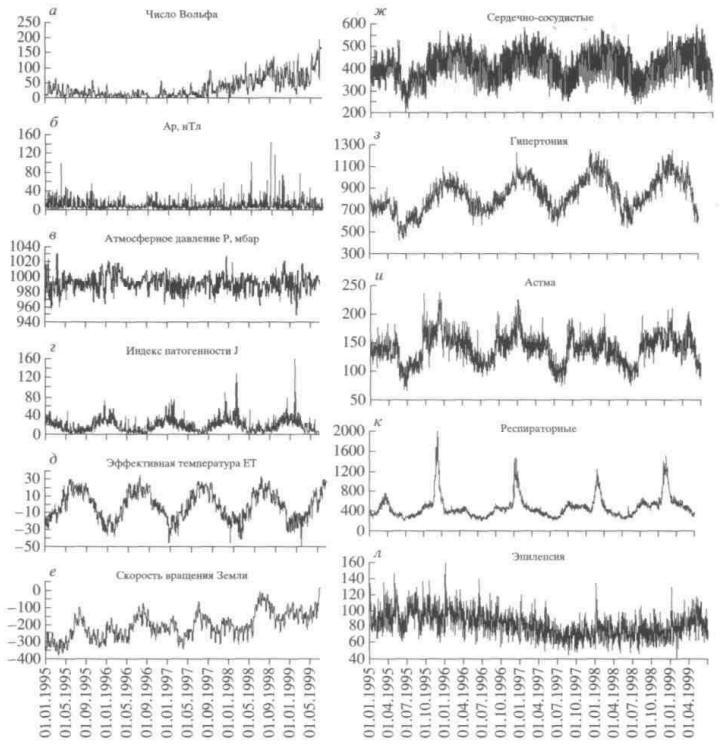


Рис. 1. Временные ряды некоторых природных процессов (солнечная активность – числа Вольфа (*а*), геомагнитный индекс Ap в нанотеслах (*б*), атмосферное давление в миллибарах (*в*), индекс патогенности J (*г*), эффективная температуры ET° (*д*) в градусах по Цельсию, скорость вращения Земли *v* (*е*) и вызовов скорой помощи в Москве по случаям сердечно-сосудистых заболеваний (*ж*), гипертонии (*з*), астмы (*и*), респираторных заболеваний (*к*) и эпилепсии (*л*). Январь 1995 – июнь 1999 г.

Учтем, что вызовы скорой помощи в Москве во многом явление социальное. И циклы идут по неделям, месяцам. Картину деформируют и праздники.

Выявлены недельные, месячные ритмы, зависимости вызовов скорой помощи от средней температуры и др. Все это так. Но есть выводы в рамках наших рассуждений: «Влияние чисел Вольфа и индексов геомагнитной активности на количество заболевших не отмечается». В то же время зависимость «для астмы поразительно похожа на форму ряда для скорости вращения Земли; коэффициент корреляции (КК) получился очень большим, статистически значимым и равным -0.46 при более чем 1600 точек в каждом ряде и почти нулевом сдвиге». Но почему только для астмы такая зависимость? Она зашкаливающая с точки зрения случайных процессов. Зависи-

мость явно неслучайна. И если поставить графики в определенном порядке, то становится очевидным, что большая часть вызовов скорой помощи по Москве связана со скоростью вращения Земли. Необычные данные. И как их объяснить? Сложно. И даже последовала реплика: «Однако в связи с сезонными особенностями поведения каждого из исследуемых здесь параметров можно усомниться в существовании причинно-следственной связи между ними».

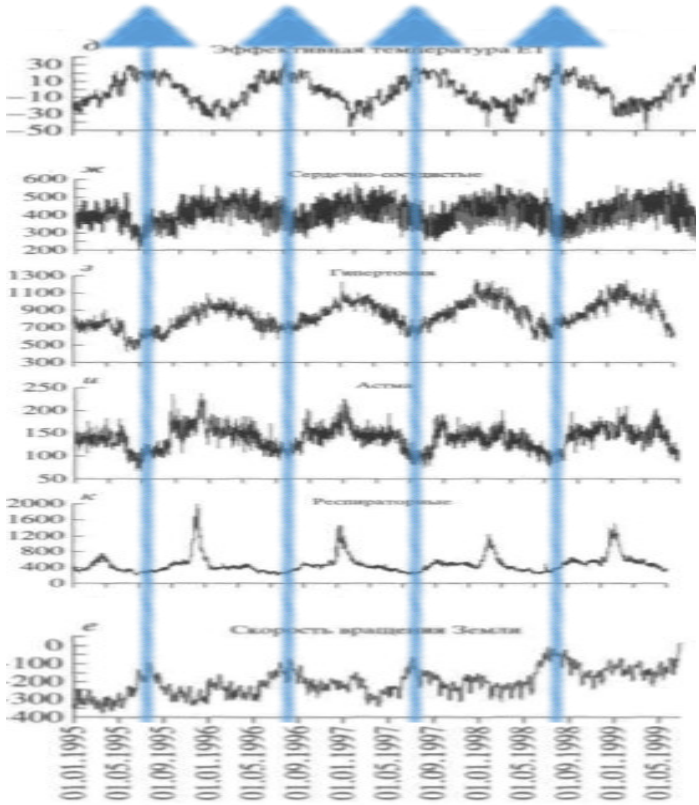
Отсутствие в сознании ученых теории эфира, фактов влияния плотности эфирных потоков на развитие человечества, здоровья людей не позволяет видеть очевидное. А мы подчеркнем эти совпадения путем размещения графиков так, чтобы эти они были очевидны при визуальном сравнении.

Обратим внимание на то, что, даже с шагом в несколько месяцев, наблюдается зависимость средней температуры от скорости вращения Земли.

Учтем, что ученые выявили и гравитационные резонансы, которые влияют на скорость вращения планет. См.: А.И. Хлыстов, Р.К. Клиге, Н.С. Сидоренков Резонанс третьего рода в Солнечной системе. Интернет.

Поэтому скорость вращения Земли и гравитационные эффекты взаимосвязаны.

Не заметить связь скорости вращения Земли с динамикой вызовов скорой помощи по Москве просто невозможно. Она явная. И в годичных циклах, и на протяжении анализируемых лет: скорость вращения Земли падает - вызовы по причине болезней сердца и сосудов уменьшаются так же. Так что растет плотность эфира и он нас лечит? Но при падении скорости вращения падает грависпиновая энергия, которой обладает Земля.



Пояснения при этом требуют два параметра - скорость вращения Земли и эффективная температура (ЕТ).

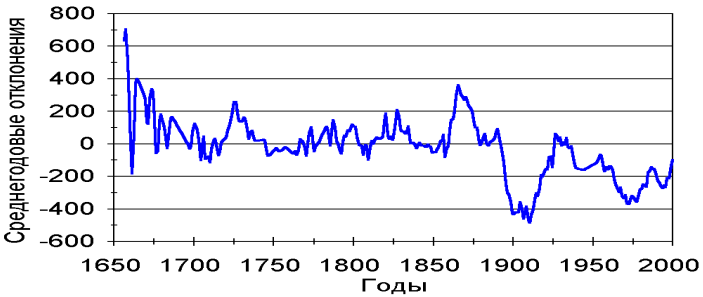
Эффективная температура рассчитывается по формуле с учетом относительной среднесуточной влажности воздуха и среднесуточной температуры воздуха.

Показатель интересный, так как плотность эфира влияет на влажность воздуха, на испарение воды. То есть это производный показатель от скорости вращения Земли, а значит и от плотности эфира (или от грависпиновых энергий) при прочих равных показателях, условиях.

При падении скорости вращения Земли уменьшается и индекс патогенности, то есть условия для развития людей становятся более

благоприятными. А как же иначе, если мы лучше питаемся энергией эфира?

Скорость вращения Земли вокруг своей оси может выражаться в различных единицах. Широкое распространение получило измерение изменения этой скорости *через отклонение от средних* значений. Длительность стандартных суток принимается при этом 86400 секунд. Если скорость вращения Земли уменьшается, то сутки удлиняются. Если скорость вращения Земли возрастает (сопротивление эфира, его плотность меньше), то сутки уменьшаются. Выше плотность эфира, межгалактического газа – сутки увеличиваются. Это данные за период наблюдения с 1650 года. Напомним их.



За период наблюдения в течение исследуемого периода (1995 – 1999 годы) среднее время вращенния Земли приближалось к стандартной длительности суток. То есть к типичным значениям. Чем больше период земных суток, тем медленнее вращается Земля, тем плотнее эфир при прочих равных условиях.

Выше плотность эфира, грависпиновых энергий – ниже уровень практически всех заболеваний.

А вот с числом Вольфа таких устойчивых корреляций не наблюдается. Нет и все тут. Но заметим, что это зафиксировано при *типичной* скорости вращения Земли. Если плотность эфира резко изменится, то будут зависимости, аналогичные тем, которые наблюдались при изменении ширины колец деревьев в период минимума Маундера. То есть при отсутствии минимально необходимой для здоровья солнечной активности в электромагнитном диапазоне заболеваемость возрастет. При

данной, типичной солнечной активности заболеваемость возрастет и при нехватке эфира, то есть при резком увеличении скорости вращения Земли. На заболеваемость, как и на ширину колец деревьев, влияет сочетание данных энергий. И если какая-то из них находится в относительно неизменном, типичном для людей состоянии, то зависимость будет наблюдаться с иной энергией, которая меняется более контрастно. Заболевание нередко связано с нехваткой или избытком какой-то из этих двух энергий. Как, например заболевания горла, респиратуненые заболевания: зимой число их возрастает.

В отдельных исследованих зафиксирована положительная связь между сердечными заболеваниями, заболеваниями сосудистой системы и магнитными бурями на Земле. Так же как в некоторых случаях выявлена связь между величиной колец деревьев и пиками значений солнечной активности есть (чаще на берегу океана). А между болезнями людей и солнечной активностью связь выявлена среди тех, кто находится на лечении в стационаре. Тут всплеск магнитной активности выступает тригерным фактором ухудшения состояния здоровья. Меняется соотношение грависпиновых и электромагнитных явлений и зависимости имеем чуть иные.

Да, есть заболевания, которые не коррелируют значимо с космическими энергиями, с плотностью эфира, с грависпиновыми энергиями (каждый представитель той или иной школы физиков пусть сам выберет, что лучшее соотносится с его теоретическими представлениями).

Так, эпилепсия слабо коррелирует как со скоростью вращения Земли, так и с солнечной активностью. Это так. Но в целом завистимость очевидная: больше космической, грависпиновой энергии потребляют люди – меньше уровень заболевания, лучше их здоровье.

Отсюда удивительная корреляция: здоровье у людей на длительных исторических отрезках лучше при более низкой температуре. Поэтому не случайно в сказаниях нередко подчеркивается могучее здоровье наших предков на фоне жизни их в холоде. Но именно потому, что эфир – эликсир здоровья - охлаждает нашу Землю. Больше эфира – лучше здоровье – ниже температура.

Совсем без Солнца тоже плохо. Совсем без солнечного света в электромагнитном диапазоне здоровье у людей ухушается. Не случайно северяне едут поправлять здоровье на Юг. Так что приведенные рассуждения верны в определенном диапазоне соотношения солнечных и грависпиновых энергий. Все как и у растений: для роста нужна и электромагнитная, и грависпиновая энергия, энергия эфира. Недостаточно одной из них – чахнут деревья, чахнут дети без Солнышка, болеют взрослые. Все истины верны в определенных контекстах, в определенных диапазонах значений данных энергий.

А когда деревья растут лучше? Когда высока и грависпиновая энергия, энергия вихрей эфира, и когда оптимальный уровень солнечного излучения в электромагнитном диапазоне. Но когда Солнце зашкаливает в электромагнитоном диапазоне, то растет количество недомоганий. И в первую очередь у более пожилых людей. Болезни сердца, сосудов – это болезни пожилых. Начнем исследовать их (а их больше в стационарах) – получим полное соответствие интенсивности их заболеваний с величиной магнитных бурь, с солнечной активностью. У молодых не так. В моменты магнитных бурь более молодые имеют явные преимущества перед более пожилыми. В момент протестов, бунтов, революций на баррикады выходит обычно молодые. А вот среди элиты, среди принимающих решения обычно больше пожилых. Так что сочетание высокой солнечной активности и высокой плотности вихрей эфира более выгодна тем, кто протестует, кто высупает против существующего строя. Резонаторы среди них получают поддержку со стороны космических энергий и особо не страдают из-за высокой солнечной активности. А вот кто в элите третьего поколения, кто уже перестал быть резонаторами – тем не помогают космические энергии, растущая плотность эфира, тех высокая солнечная активность просто лишает здравого разума. Они становятся во многом просто больными людьми перед массой рвущейся к власти группы возбужденных пассионариев и той части народа, которая их поддерживает. У них начинают дрожать руки и мысли.

Сошлемся еще на один вывод из данного исследования, который показывает разнокачественное влияние грависпиновых энергий и

солнечной активности на людей. “У 60% здоровых людей во время геомагнитного возмущения наблюдались слабые функциональные расстройства сердечного ритма, однако они были выражены существенно слабее, чем у больных, и не требовали специальной терапии. Во время геомагнитного возмущения примерно у 80% больных и 30% здоровых людей возрастала вязкость крови, происходило замедление капиллярного кровотока, наблюдалась агрегация эритроцитов. У здоровых людей и больных молодого возраста эти эффекты быстро проходили после окончания возмущения. **Как у здоровых, так и у больных людей выявлено повышение уровня гормона кортизола в моче и общесекреторной активности симпатоадреналовой системы. Во время бури наблюдалась депрессия продукции гормона эпифиза-мелатонина, регулятора суточных ритмов».**

Кортизол чаще вырабатывается при сильном стрессе и сохраняет энергию организма. Под его влиянием синтез глюкозы в гепатоцитах усиливается, тогда как в мышцах снижается распад глюкозы. Энергия организма консервируется. Подобную мысль по отношению к образованию мелатонина высказал А.С. Холманский. По его мнению, электромагнитная энергия (даже энергия нейтрино) может консервироваться в организме человека с помощью механизма квазифотонов. Именно этот механизм, по его мнению, сохраняет, складирует не электромагнитную энергию путем образования мелатонина. Но чаще в ночные часы. А почему в ночные? Вспомним закон полного тока: мало электромагнитной энергии ночью, много грависпиновой. Но оказывается аналогичный механизм есть и при избытке электромагнитной энергии. Просто он работает через образование другого гормона – кортизола. Много электромагнитной энергии – много кортизола, но мало мелатонина. Много грависпиновой энергии, эфира – много мелатонина и меньше кортизола.

Так что циклы в здоровье людей связаны с циклами изменения плотности эфира, с циклами в скорости вращения Земли.

Да, на данном временном отрезке связи солнечной активности с вызовами скорой помощи в Москве не выявлено. Но если мы изменим масштаб измерений до уровня, когда начнут проявляться критические границы каждого из анализируемого фактора (грависпиновая и электромагнитная энергия), то такая связь должна про-

явиться. В рамках типичных значений факторов их сочетание и определяет тенденцию развития системы, при критичных значения факторов – эту тенденцию начинает определять критичный фактор. Это аксиома системологии. А как у нас?

3.2. Космические энергии и несчастные случаи, болезни, не связанные с возрастом

Возьмем больший отрезок времени и сопоставим время вращения Земли вокруг своей оси с пиками солнечной активности и смертными случаями в России, не связанными с болезнями и возрастом. Обратим внимание, что динамика частоты смертей на 100 тысяч человек однотипна по всем ее видам (см.: график далее). И по всем ее видам прямая связь со скоростью вращения Земли. Учтем, что уже рассмотренная статистика по вызовам скорой помощи в Москве падает на период отсутствия максимумов солнечной активности. Это период типичной солнечной активности. Но как только грависипиновые энергии начинают взаимодействовать с максимумами солнечной активности, то эти максимумы деформируют почти прямую зависимость здоровья людей от плотности эфира, то есть от скорости вращения Земли. Естественно, количество смертей по всем причинам возрастает на пиках солнечной активности. Но в этот период умирают чаще больные и пожилые люди.

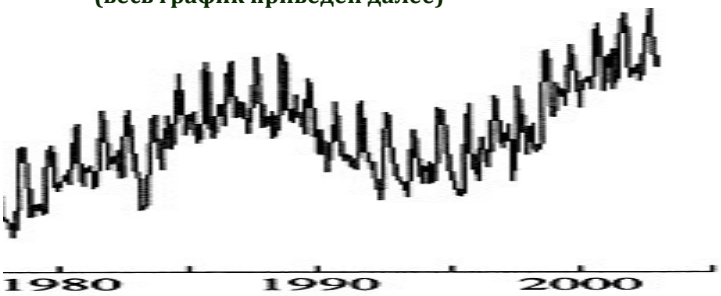
Это характерно для 2002 – 2003 годов: плотность эфира упала, солнечная активность стала максимальной. И почти прямая связь скорости вращения Земли с количеством смертей на 100 тысяч человек пропала, более непосредственно связь смертей по разным причинам стала проявляться с солнечной активностью. Естественно эта связь пропала только на период пиковой солнечной активности. Период критичных значений факторов развития и функционирования любой системы деформирует зависимости, которые проявляются при отсутствии этих критичных факторов.

Поэтому от масштаба измерений зависят и результаты. Если этот масштаб включает циклы значений критичных факторов – связь найдем с ними. Если нет – закономерности развития системы будут зависеть от взаимодействия основных факторов. В нашем

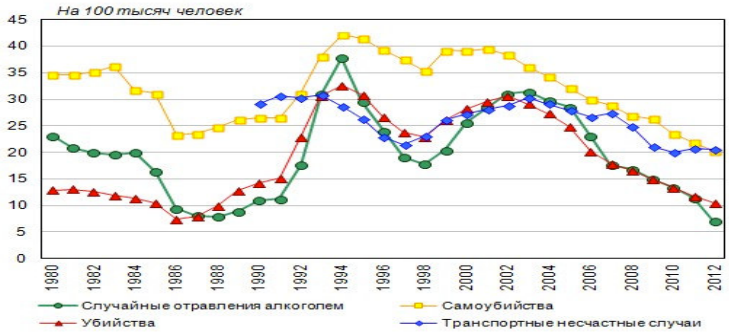
случае от анализируемых нами грависпиновых и электромагнитных энергий. Но можно добавить и иные факторы – обеспечение лекарствами, строительство дорог, работа автодорожных служб, милиции, скрой помощи и др. Связь статистическую найдем и с этими факторами. Все по законам больших чисел.

В нашем случае количество смертей пошло резко вниз в 1986 году (минимальная солнечная активность) и на верх в 2001 – 2003 годах (максимальная солнечная активность). Критичные значения солнечной активности деформируют, казалось бы, прямую связь плотности эфирных потоков, скорости вращения Земли со здоровьем людей, количеством смертей.

Среднемесячные отклонения земных суток от эталонных за последние 45 лет (весь график приведен далее)

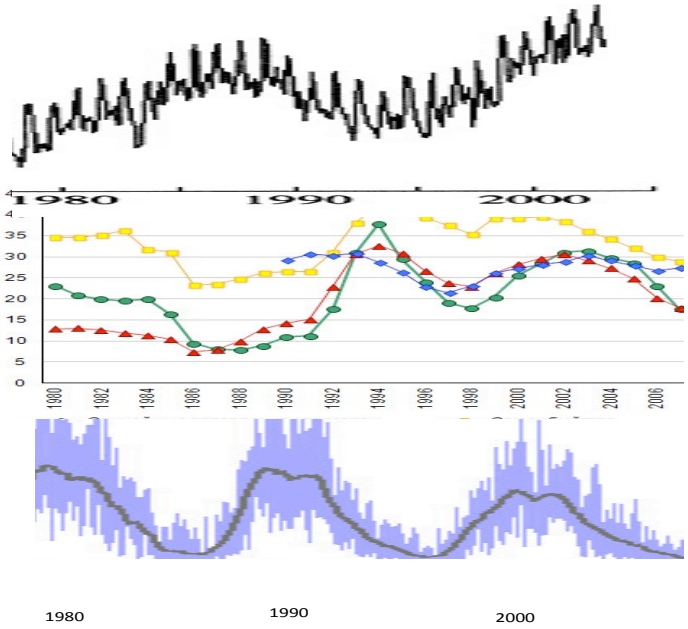


Количество смертей в России на 100 тыс. человек не связанных с болезнью и возрастом



Соединим эти графики с графиком чисел Вольфа и сделаем имеющиеся зависимости более наглядными для восприятия. На первом графике значения вверху отражают уменьшение скорости вращения Земли, то есть рост плотности эфирных потоков при прочих равных условиях.

Сравнительный график скорости вращения Земли, доли смертей не по причине старости, здоровья и чисел Вольфа



Обратим внимание на то, что грависпиновые энергии и солнечная активность влияют на смертность по социальным причинам совместно. Много грависпиновой энергии и мало электромагнитной (1996 год) – количество смертей по социальным причинам резко снижается. Умеренные значения грависпиновых энергий и высокая солнечная активность – количество смертей подскакивает (2000 год). Но более всего уменьшается количество смертей данного типа на максимуме грависпиновых энергий (1980, 1992 годы).

Это Россия. А как во всем мире по отношению к России?

Такие данные есть. Сопоставим имеющиеся графики со скоростью вращения Земли в это время: ход среднегодовых относительных отклонений угловой скорости вращения Земли от эталонной величины ($\Delta\omega / \Omega$ в 10^{-8}).

Сопоставим графики так, чтобы глаза принуждали к очевидным выводам. Данные по России отражены красным цветом.

Смертность от внешних причин смерти в России во второй половине 20- начале 21 века

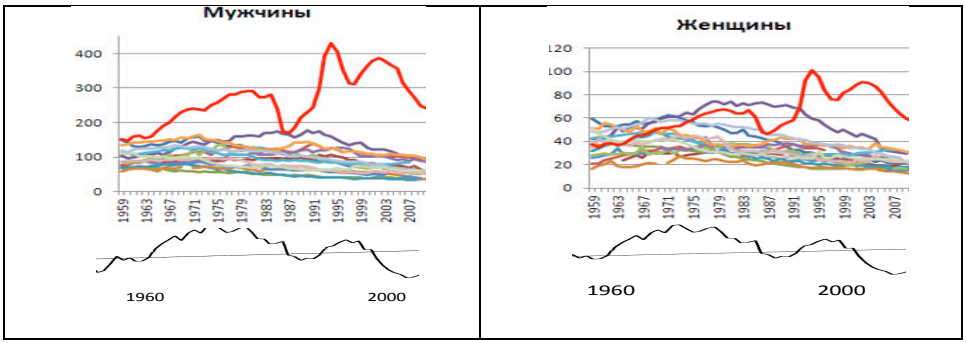
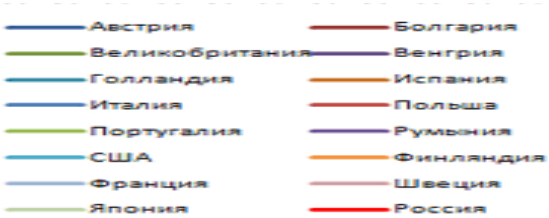


Рис. Стандартизованные коэффициенты смертности от внешних причин в России и ряде стран мира, 1959-2010 гг., на 100000 человек соответствующего пола, по данным ВОЗ (Юмагузин В., Кваша Е).



В целом во всем мире смертность от внешних причин падает, время средней жизни растет. Это следствие прогресса в социально-экономических, политических условиях существования. Но при этом не пропадает и зависимость количества смертей от грависпиновой энергии, от скорости вращения Земли.

Но обратим внимание на то, что в России такое количество смертей почти повторяет график скорости вращения Земли. Есть

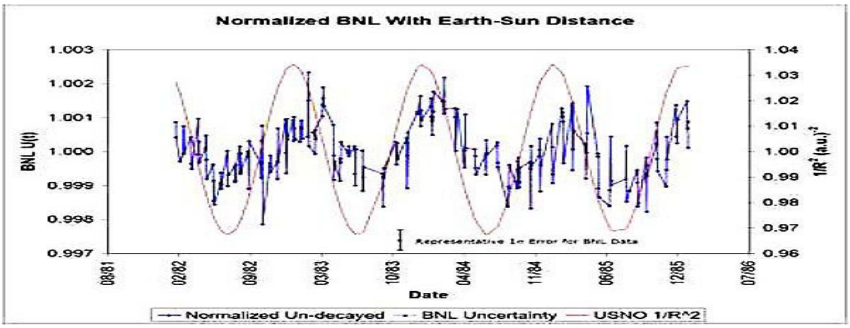
некоторый всплеск таких смертей после 1991 года (он как бы выпадает из динамики изменения скорости вращения Земли). Что объясняется социальными причинами. Такое совпадение динамик смертей и скорости вращения Земли, плотности эфирных потоков случайно? Нет. Мы нация, народ, активность которого существенно зависит от космических энергий. Что только русских или всех, кто живет на территории России? Всех. Ибо есть достаточно убедительные данные о том, что способность поглощать космические не электромагнитные энергии зависит от наличия кристаллов в земле, где живут люди. Богатство России на полезные ископаемые - это и богатство на естественные трансформаторы, преобразователи космической энергии эфира, которые соответствуют частотам кристаллов. А кристаллы есть в ДНК, в клетках людей. На таких территориях происходит как бы подсветка всего живущего нужными для организма энергиями. (см.: Человек в вихрях эфира).

http://demoscope.ru/weekly/2012/0535/analit07.php

Поэтому не исключено, что такая непосредственная связь скорости вращения Земли с болезнями, с вызовами скорой помощи будет более характерным для России и нам подобных стран. И то, в периоды отсутствия критичности значений факторов, которые предопределяют частоту болезней, смертей по внешним причинам. Хотя в целом зависимость болезней, размножения животных, растений связана с соотношением грависпиновых и электромагнитных энергий.

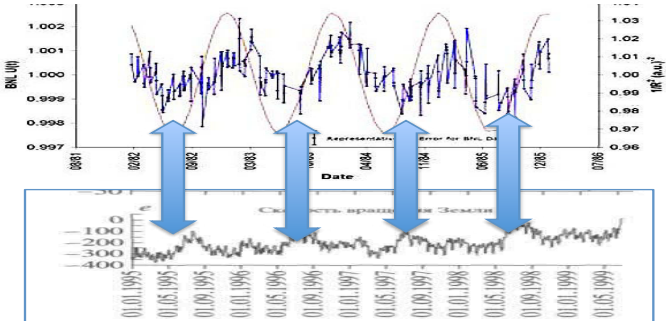
Есть данные, которые говорят о том, что связь скорости вращения Земли со здоровьем людей имеет фундаментальные причины.

В 2008 года в США опубликована статья: JereH. Jenkins, EphraimFischbach, JohnB. Buncher, JohnT. Gruenwald, DennisE. KrauseandJoshuaJ. Mattes, «EvidenceforCorrelationsBetweenNuclearDecayRatesandEarth-SunDistance» (arXiv:0808.3283v1 [astro-ph]). В ней приводятся результаты исследований периода полураспада изотопа кремния ^{32}Si в Брукхевенской национальной лаборатории (BNL) в период с 1982 по 1986 год. Выявлена годовая цикличность процесса распада и его корреляция с величиной $1/R^2$, где R – расстояние от Земли до Солнца. Но одновременно это и показатель скорости движения Земли по орбите. Ибо зимой, в перигелии она максимальна (расстояние до Солнца минимально), а летом в афелии она минимальна.



Совместим этот график с нашим примером изменения скорости вращения Земли в зависимости от времени года. Не забудем, что скорость Земли напрямую связана с нашим здоровьем.

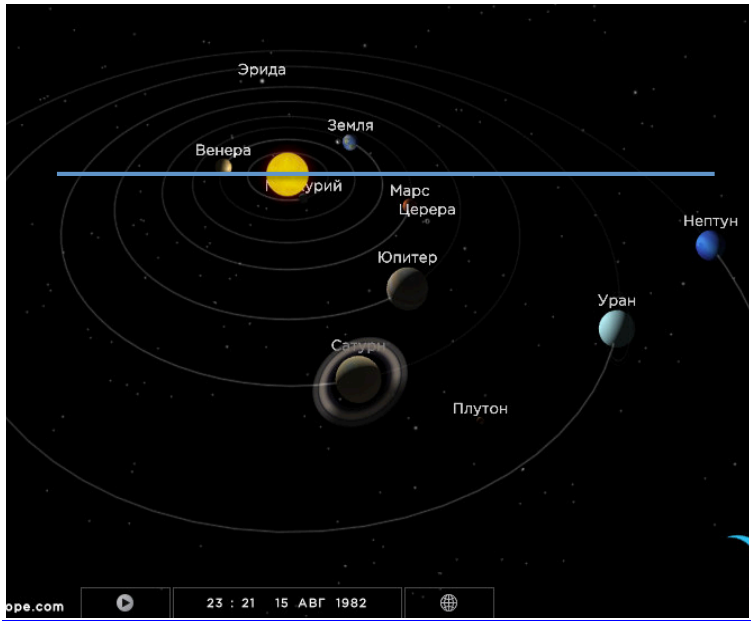
Сравнительный график периода полураспада изотопа кремния^{32}Si и скорости вращения Земли



Так что не только здоровье – все физические процессы меняются в зависимости от скорости Земли, в том числе и от скорости вращения. Изменения происходят на ядерном уровне: немного, но меняются и социальные процессы, и физические. С точки зрения эфиродинамики это объясняется легко. Выше плотность эфирных вихрей – выше скорость, энергетичность всех процессов, с которыми они связаны. А это и процессы трансмутаций. Так что рост изотопов различных веществ на Земле в период большей плотности эфира с точ-

ки зрения эфиродинамики – ожидаемое и закономерное явление. Традиционная физика - это объяснить затрудняется.

Не обойдем вниманием и отклонение от годичного цикла периода полураспада кремния^{32}Si Если период полураспада зависит от плотности эфира, и в определенное время скорость полураспада упала, то должна или уменьшится плотность эфира, в котором движется Земля, или уменьшаться скорость Земли в силу гравитационных эффектов. Ведь скорость движения Земли зависит не только от плотности эфира, но и от гравитационных и иных факторов. Так вот, летом 1982 года скорость движения Земли по орбите упала по отношению к обычным годам в силу того, что гравитационные силы Сатурна и Юпитера объединились и дружно замедлили ее движение. Вот эта картинка см.: http://space.utema.ru/sss/



Это известная в астрономии конфигурация планет в форме чаши. В данном случае Земля одна осталась на одной из половин орбит планет Солнечной системы. Это связано с нетипичными реакциями людей, с некоторой деформацией многих известных циклов,

даже экономических. Так что зависимость частоты болезней человека от скорости Земли – часть более фундаментальных явлений.

Но не слишком ли большой шаг взят для обоснования такой связи? Ведь между распадом изотопов и болезнями людей стоят сложнейшие биологические, биохимические процессы. Есть ли тут годовые циклы, циклы, связанные со скоростью вращения Земли? Да. В основе всех химических процессов в организме человека лежат свойства воды. Мы в среднем на 70% состоим из воды. Ее энергетические характеристики, а отсюда и все важнейшие биопсихические процессы меняются циклами. Это известно давно.

Чижевский А.Л. (не забудем и Джорджио Пикарди, который в 30-х годах XX века на основании 250 тысяч наблюдений установил достоверную связь между активностью Солнца и скоростью оседания в воде золя оксихлорида висмута) выявил связь между скоростью коагуляции в водных растворах и возмущениями в магнитосфере Земли. В 1930-х годах он обосновал теорию о Z-лучах, которые, по его мнению, обладают всепроникающей природой и оказывают влияние на биологические процессы в организме. Он разработал тест на скорость оседания эритроцитов (СОЭ) под влиянием этого излучения. (См.: Чижевский А.Л. Электрические и магнитные свойства эритроцитов. М.: 1973; Чижевский А.Л. Биофизические механизмы оседания эритроцитов. – Новосибирск. – Наука, 1980. – 177 с.).

Позднее было осознано, что такое Z-излучение может быть связано с торсионными полями. Дульков Г.Н. это проверил экспериментально (кафедра компьютерной теплофизики и энергофизического мониторинга ЛИТМО). В 1996 году он исследовал влияние на кровь малого торсионного генератора Акимова. Да, кровь своими разными показателями реагировала на это излучение. Но наиболее чувствительным к торсионному излучению оказалось скорость оседания эритроцитов (СОЭ). Значение этого показателя менялось по отношению к фоновому в 4 – 5 раз.

Показатели СОЭ менялись от 8 до 40 мм/ч. Последействие зависело от времени работы генератора. При включении его на 5 минут последействие составило около 15 минут. При включении его на 15 минут и более последействие было более 1 часа. На показатели СОЭ имели влияние и работа вспомогательных приборов, в частности лампового модулятора. Но эти электромагнитные приборы не име-

ли периода последействия. Эффект последействия свидетельствует о влиянии полей неизвестной природы. И важный момент заключается в том, что торсионное поле имеет нелинейную интенсивность по длине. На расстоянии 15 см. от торсионного генератора значение СОЭ было равно 20 мм/ч, на расстоянии 35 см. – 40 мм/ч, на расстоянии 50 см. – 30 мм/час. Это солидный ученый, ректор ЛИТМО, директор центра энергоинформационных технологий.

Процессы, происходящие в растворах, зависят не только от растворенного вещества, от степени насыщенности раствора, но и от внешнего электромагнитного поля. Но коль это поле меняется, то меняется интенсивность всех процессов, которые протекают в растворах, то есть во всей живой материи. При этом сложно сказать более от чего это зависит: от электромагнитных или от связанных с ними по закону полного тока грависпиновых полей. Во всяком случае, А.Л. Чижевский связывал это с новым, всепроникающим излучением, которое впоследствии назвали торсионным и др. Да, работы Чижевского А.Л. более известны как исследования по влиянию электромагнитного солнечного излучения на земные биологические процессы. Но сам он пришел к выводу о важности учета не только электромагнитного излучения. Это то, что современные физики называют грависпиновыми.

Обнаруженные Чижевским А.Л. и его последователями биологические эффекты связаны так или иначе с растворами воды. А вода фундаментально своей структурой зависит от внешних энергий, в том числе и космических. Приведем оценки на этот счет из работы Колтового Н.А., Краевого С.А. «Диагностика по капле крови. Кристаллизация биожидкостей", стр. 18:

"Одним из важных параметров, который влияет на биологическую активность воды является количество энергии, запасенное в воде. Энергия может быть запасена в связях, структурная энергия, в возбужденном состоянии молекул, в энергии движения молекул. Благодаря структурированности воды возбужденные состояния могут существовать продолжительное время.

Праметру энергонасыщенности (возбужденности) воды аналогичен параметр-степень устойчивости состояния воды. **Чем больше возбужденность – тем меньше устойчивость – тем более актив-**

ной является вода, тем большей реакционной способностью обладает вода».

Энергетические возможности воды, ее электрическая проводимость меняются в зависимости от космических ритмов. Есть при этом и суточные, и месячные, и годовые ритмы. Что подтверждено немалым числом исследований. См.: Цетлин В.В., Зенин С.В., Головкина Т.В., Дешевая Е.А., Краснова Л.Б., Лебедев Н.Е., Шингин А.И., 2003; Цетлин В.В., Лебедева Н.Е., Татаркин С.В., 2009 и др. Этим занимается целое научное направление – хронобиология.

В зависимости от времени года меняется состав биологических жидкостей. Нас более интересует, когда это связано с космическими, лучевыми, полевыми изменениями. В диссертации Савиной Л.В. (Кристаллографические структуры сыворотки крови в клинике внутренних болезней. Диссертация… доктора медицинских наук. Пермь. 1992) показано, что максимальная радиально-лучевая упорядоченность наблюдается в зимний период. В летний период радиально-лучевая упорядоченность пропадает. Состав крови меняется в зависимости от времени года и у животных. (Габунщина Н.А., 2012).

Исследований в этой области немало: Hastings, M., 1998; Ashikari, M., Higuchi, S., Ishikawa, F., and Tsunetsugu, Y., 2002; Ebert, D., K.P. Ebmeier, T. Rechlin, and W.P. Kaschka, «*Biological Rhythms and Behavior*», *Advances in Biological Psychiatry*; Horne, J.A. (Jim) & Östberg, Olov (1976) at all.

Уже очевидно, что биологические ритмы связаны с космическими энергиями. И это не только электромагнитные энергии. Есть и не электромагнитные. (См.: Колтовой Н.А. Неэлектромагнитные поля. Психофизика. Том 6 и др.).

Такие циклы связаны не только с энергетическим воздействием космических сил, но и с информационным. В рамках исследования торсионных полей сформулирована зависимость связи информационных процессов с энергетическими: возможно превалирование одного над другим. Торсионные поля обладают уникальными возможностями по переносу информации. Поэтому влияние космических энергий может быть как в плане влияния в джоулях и иных энергетических единицах, так и через информационное поле: информация из Космоса запускает определенные энергетические процессы внут-

ри биологических объектов. Термин «психокосмические энергии» объединяет в себе и то, и другое.

3.3 Космические энергии и мутации

Представлено в полном издании книги.

Выводы по главе.

Человечество зависит от космических энергий тотально. Они постоянно внутри нас. Мы с ними взаимодействуем, мы ими «питаемся», не понимая этого и даже боясь это осознать, когда вдруг обнаруживаем в научных исследованиях зависимость нашего здоровья, психики от скорости вращения Земли и соответствующих грависпиновых космических энергий.

В процессе своего исследования ученые давали разное название не электромагнитным энергиям. И они действительно разнообразны.

Их влияние на нас сущностное. А выводы, вытекающие из этого затрагивают цивилизационные проблемы, сущность, смысл существования человечества.

Литература:

Бельский Ю. М. Лунный ритм содержания лейкоцитов в периферической крови здоровых мужчин//Лаб. дело. -1987.-№ 12.-С.

Белецкий Е.Н. Цикличность – фундаментальное свойство развития и функционирования природных систем. Интернет.

Берг Р.Л. Геометрия живого и прогресс. Этюды о совершенстве. // Знание-сила. 1972. № 4. http://www.znanie-sila.ru/people/issue_2.html

Бочкова В. Г., Бочков В. Г. О возможной связи частот излучения планет солнечной системы с ритмами электроэнцефалограммы человека//Украинская республик, конф. по бионике, 6-я: Тезисы докладов.- Ужгород, 1981.-С. 132-133.

Василик П. В. Системный анализ влияния магнитного поля Земли на рост и развитие человека//Кибернетика и вычислительная техника.- Киев, 1979- Вып. 45-С. 12-21.

Василик П. В. Анализ структуры многодневных гелио-геофизических и биологических ритмов//Кибернетика и вычислительная техника.- Киев, 1984.-Вып. 63.-С. 14-21.

Василик П. В., Галицкий А. К- Ритмы изменения свойств воды как фактор формирования биологических ритмов//Кибернетика и вычислительная техника.-Киев, 1985.-Вып. 66-С. 14-20.

Гурвич А.А. Теория биологического поля. // М., Сов. Наука, 1944.

Воинов В. И., Райбштейн В. А., Чепасов В. И. Корреляция времени летальных исходов с фазами приливных изменений силы тяжести//Новое в медицинском прогнозировании: математическое моделирование, биологические ритмы, метрология, клиника.-Оренбург, 1986.-С. 16-17.

Воронина Н. В. Влияние биологических ритмов и резонанса гелиометеорологических факторов на течение ишемической болезни сердца//Хронобиология и хронопатология.-М., 1981.-С. 67-67.

Гурвич А. Г. Теория биологического поля.-М.: Сов. наука, 1944.

Деряпа Н. Р., Хаснулин В. И., Николаев В. Н. Итоги исследований гелиоклимапатологии человека по программе Глобэкс-80//Проблема солнечно-биосферных связей.-Новосибирск, 1982.-С. 40-49.

Дильман В. М. Большие биологические часы.-М.: Знание, 1981.

Драган Я- П. Вероятностные модели и статистический анализ ритмических явлений//Украинская республиканская конф. по бионике, 6-я: Тезисы докладов.-Ужгород, 1981.-С. 133-133.

Дубров А. П. О глобальной невоспроизводимости биологических и физико-химических реакций//Солнце, электричество, жизнь.- М., 1972 - С. 48-48.

Дубров А. П. Некоторые аспекты гелиобиологичсской обусловленности ритмичности элементов биосферы//Чтения памяти Л. С. Берга XV-XIX.- Л., 1973а-С. 233-233.

Дубров А. П. Гелиогеофизические факторы и динамика выделения органических веществ корнями растений//Влияние некоторых космически и геофизических факторов на биосферу Земли.-М" 19736.-С. 67-95.

Дубров А. П. Геомагнитное поле и жизнь.-Л.: Гидрометеоиздат, 1974.

Дубров А. П. Глобальные синхронные эксперименты для исследования биологического действия естественных геофизических факторов//Всесоюзное совещание по действию магнитных полей на биологические объекты, 3-е: Доклады.-Калининград, 1975.-С. 3-7.

Дубров А. П. Симметрия функциональных процессов.-М.: Знание, 1980.

Дубров А. П. Симметрия биоритмов и реактивности (проблема индивидуальных различий, функциональная биосимметрика).-М.: Медицина, 1987.

Ерохина А. И., Майбурд Е. Д. Многолетние циклы шизофрении//Проблемы хронобиологии, хронопатологии, хронофармакологии и хрономедицины: Тезисы докладов.-Уфа, 1985-Т. 1.-С. 168-169.

Жин-Дечу. Влияние состояний Луны, Солнца и Земли на умственную деятельность людей//Физиология и морфология человека (РЖ).-1987.- № И-Реф. 11Р192.

Илипаев И. И. Влияние "лунных" ритмов на течение эпилепсии//Физиология и патология адаптаций к природным факторам среды: Всесоюзн. конф.- Фрунзе, 1977.С. 908-910.

Казначеев В. П., Деряпа Н. Р. Глобальный эксперимент по проблеме "Солнце - климат - человек"//Электромагнитные поля в биосфере. Т. 2. Биологическое действие электромагнитных полей.-М., 1984.-С. 303-311.

Календарные обычаи и обряды народов Восточной Азии. Новый год/Под ред. Р. Ш. Джарылгасиновой, М. В. Крюкова.-М.: Наука, 1985.

Картер С. Королевство приливов: Пер. с англ.-Л.: Гидрометеоиздат, 1977.

Кисловский Л. Д. О возможном молекулярном механизме влияния солнечной активности на процессы в биосфере//Влияние солнечной активности на атмосферу и биосферу Земли.-М., 1971.-С. 147-164.

Кисловский Л. Д. Реакции биологической системы на адекватные ей слабые низкочастотные электромагнитные поля//Влияние солнечной активности на биосферу.-М" 1982.-С. 148-165.

Ковальчук А. В. Космически обусловленные многодневные ритмы физиологических процессов как фактор эволюции животного мира//Космос и эволюция организмов.-М., 1974.-С. 133-149.

Ковальчук А. В., Чернышев М. К. Многодневные биоритмы физиологических процессов и некоторые вопросы связи организма человека с динамикой изменений внешней среды//Теоретические и прикладные аспекты анализа временной структуры организации биоритмов.- М., 1976.- С. 112-124.

Колотилов Н. Н., Боер В. А. Соотношения биофизических параметров, определяющих размер клеток. Хронобиологические аспекты//Хронобиология и хронопатология.-М., 1981.-С. 132-132.

Колтовой Н.А. Неэлектромагнитные поля. Психофизика. Том 6. Интернет. http://koltovoi.nethouse.ru/page/941253

Комков Н. А. Ритмические влияния Луны и Солнца на погоду//Солнце, электричество, жизнь.-М., 1972.-С. 37-39.

Копал З. Физика и астрономия Луны: Пер. с англ.-М.: Мир, 1973.

Коржевская В. Ф. Анализ причин и мотивов самоубийств (по литературным данным)//Актуальные проблемы теории и практики судебной медицины-Л" 1980.-С. 62-69.

Коржуев П. А. Эволюция, гравитация, невесомость.-М.: Наука, 1971.

Кузьмицкий Б. Б., Волынец Б. А., Мизуло Н. А. Биоритмы низкой частоты и противовоспалительная активность новых гетеростероидов и известных препаратов//Хронобиология и хронопатология: Всесоюзн. конф.- М"1981-С. 142-142.

Личков Б.Л. К основам современной теории Земли, Л., 1965.

Мельхиор П. Земные приливы: Пер. с англ.-М.: Мир, 1968. Меркис А. И. Геотропическая реакция растений.-Вильнюс: Минтис, 1973.

Меркис А. И., Лауринавичюс Р. С. Рост и развитие растений в условиях измененной весомости//Регуляция роста и питания растений.- Вильнюс, 1980-С. 70.

Мирошниченко Л. И. Солнечная активность и Земля.-М.: Наука, 1981.

Моисеева Н. И., Любицкий Р. Е. Воздействие гелиогеофизических факторов на организм человека.-Л.: Наука, 1986.

Николаев Ю. С., Рудаков Я. Я., Мансуров С. М., Мансурова Л. Г. Секторная структура межпланетарного магнитного поля и нарушения деятельности цен-

тральной нервной системы//Влияние солнечной активности на биосферу.-М" 1982.-С. 51-59.

Охнянская Л. Т., Мишин В. П. К анализу механизма внешних ритмовых воздействий на колебательно-волновые процессы организма и на его функциональное состояние//Хронобиология и хронопатология.- М., 1981.-С. 192-192.

Пэрна Н.Я. Ритмы жизни и творчества. – Петроград, 1925 – 138 с.

Смитт А. Г. Основы гравитационной биологии/Основы космической биологии и медицины.-М" 1975.-Т. 2.-Кн. 1.-С. 141-141.

Шахматов В.О. О происхождении двенадцатилетнего животного цикла летоисчисления кочевников // Вестник АН Каз. ССР. - 1955. - № 1.- С. 43-53.

Шугрин С.М., Обут А.М. Солнечна активность и биосфера. – Новосибирск: Наука, 1986. – 128 с.

Шнитников А.В., Смолякова А.М., Седова Л.И. Изменчивость климатических и гидрологических условий бассейна оз.Чаны в текущем столетии. В кн.: Пульсирующее озеро Чаны. Л.: Наука, 1982, с. 45-60.

Шугрин С. М., Обут А. М. Солнечная активность и биосфера.- Новосибирск: Наука, 1986.Электромагнитные поля в биосфере / Под ред. Н. В. Красногорской-М .: Наука, 1984.-Т. 1-2.

Черемухин Д.Г. Солнечная цикличность и творческая деятельность человека // Достижения науки и техники. – АПК. – 2001. -№1. – С. 34-36.

Черешнев В.А., Гамбурцев А.Г. , Бреус Т.К. Человек и три окружающие его среды. Вестник Российской академии наук. 2007, том 77, № 7, с. 618-627

Чижевский А.Л. Физические факторы исторического процесса. - Калуга, 1924. - 72 с.

Чижевский А.Л. Земное эхо солнечных бурь. - М.: Мысль, 1976. - 349 с.

Чижевский А.Л. Космический пульс жизни: Земля в объятиях Солнца. Гелиотараксия. // М., «Мысль», 1995, 760 с.

Чижевский А.Л. Электрические и магнитные свойства эритроцитов. М.: 1973.

Чижевский А.Л. Биофизические механизмы оседания эритроцитов. – Новосибирск. – Наука, 1980. – 177 с.

Цетлин В.В., Зенин С.В., Головкина Т.В., Дешевая Е.А., Краснова Л.Б., Лебедев Н.Е., Шингин А.И. О роли водной среды в механизме действия сверхслабых излучений. Биомедицинские технологии и радиоэлектроника. 2003, N 12, с. 20-25.

Цетлин В.В., Лебедева Н.Е., Татаркин С.В. Вода и водные организмы: воздействие на них космических ритмов. Конференция «Космос и Биосфера», 2009.

Юмагузин В., Квыаша Е. Смертность от внешних причин в России во второй половине XX - начале XXI века. http://demoscope.ru/weekly/2012/0535/analit07.php#_FNR_1

Ягодинский В.Н. Динамика эпидемического процесса. – М.: Медицина, 1977. – 240 с.

Ягодинский В.Н. Ритм, ритм, ритм! Этюды хронобиологии. – М.: Знание, 1985. – 192 с.

Ягодинский В.Н. Александр Леонидович Чижевский (1897-1964). М.: Наука, 1987. - 304 с.

Ягодинский В.Н. Историометрия Чижевского //Химия и жизнь. – 1990. -№3. – С. 30-33.

Ashikari, M., Higuchi, S., Ishikawa, F., and Tsunetsugu, Y., «*Interdisciplinary Symposium on 'Human Beings and Environments': Approaches from Biological Anthropology, Social Anthropology and Developmental Psychology*». Sunday, 25 August 2002

«*Biorhythm experiment management plan*», NASA, Ames Research Center. Moffett Field, 1983.

«*Biological Rhythms and Human Adaptation to the Environment*». US Army Medical Research and Materiel Command (AMRMC), US Army Research Institute of Environmental Medicine.

Courtillot, V. et al., 'Time Variations of the Earth's Magnetic Field: From Daily to Secular', *Annual Review of Earth and Planetary Science*, 1988 (16): 435

Ebert, D., K.P. Ebmeier, T. Rechlin, and W.P. Kaschka, «*Biological Rhythms and Behavior*», *Advances in Biological Psychiatry*.

Horne, J.A. (Jim) & Östberg, Olov (1976). A Self-Assessment Questionnaire to determine Morningness-Eveningness in Human Circadian Rhythms. International Journal of Chronobiology, 4, 97-110.

Hargreaves J.K. The Upper Atmosphere and Solar-Terrestrial Relations. 1979. Svensmark, Henrik "Cosmoclimatology: a new theory emerges". 2007. Astronomy & Geophysics (Blackwell Publishing) 48 (1): 18–24.

Hastings, Michael, «*The brain, circadian rhythms, and clock genes*». Clinical review. BMJ 1998; 317:1704-1707, 19 December.

Svensmark, H. Evidence of nearby supernovae affecting life on Earth. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Vol. 423, Issue 2, 24 APR 2012.

U.S. Congress, Office of Technology Assessment, «*Biological Rhythms: Implications for the Worker*». U.S. Government Printing Office, September 1991. Washington, DC. OTA-BA-463. NTIS PB92-117589

Интернет-ресурсы:

http://crydee.sai.msu.ru/ak4/Chapt_4_75.htm Heliophysics, Internal structure and seismolog

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

Глава 4. ЭЭГ-исследования взаимодействия людей с электромагнитными, грависпиновыми космическими энергиями

4.1 Скорость вращения Земли и ЭЭГ человека

Частота ЭЭГ у всех обследованных падает летом, в июне в период наименьшей скорости Земли на орбите. Но одновременно в июне - июле падает и скорость распада изотопов, в частности кремния ^{32}Si (BNL-эксперименты). Изменения не большие, всего на десятые доли процента, но они есть. И это устойчивые результаты. Они подтверждены измерениями полураспада изотопа европия ^{152}Eu, которые проводились в течение 15 лет Physicalisch-Technische Bundesandstalt (PTB) в Германии. При этом PTB-измерения в течение приблизительно двух лет перекрывались BNL-экспериментами (англ. Brookhaven National Laboratory, BNL - Брукхевенской национальной лаборатории). То есть в течение двух лет эти эксперименты проводились одновременно. Германские ученые также получили явную корреляцию своих данных с параметром расстояния до Солнца. Что нейтрино от Солнца влияют на процесс распада изотопов, или это влияние скорости Земли, силы притяжения, плотности эфира?

Скорость движения Земли по орбите летом и зимой отличается существенно. Она колеблется от 30,27 км/с (в перигелии, зимой) до 29,27 км/с (в афелии, летом). Разница всего в 3 процента. По концепции В.Л. Дятлова количество движения, вращения планеты это существеннейшая составляющая ее мощности движения. Это энергии, которые взаимодействуют с другими и перетекают одна в другую. Что им подвластна и скорость ядерного распада?

Частота ЭЭГ у тысячи обследуемых составила в перигелии 13.78 герц, а в афелии 11,36 герц. Разница в 21 процент. Опять остается открытым вопрос: каковы глубинные причины этих изменений?

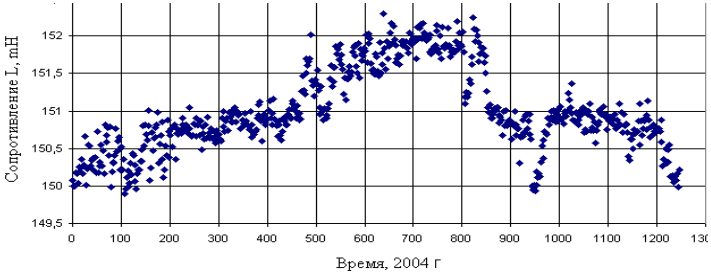
Наш мозг реагирует рельефнее на изменение скорости Земли, чем распад изотопов. И это не случайно. Есть все основания утверждать, что мы такой энергией «питаемся». И если мы докажем, что частота ЭЭГ зависит от грависпиновых энергий, то тогда предположение, гипотеза В. Норманского и его экспериментальные данные о влиянии планет на физиологические процессы живых существ на Земле найдут дополнительное подтверждение. Он связывает это с кинетической энергией Земли и других планет. По сути прибегая к использованию теории торсионных полей. См.: В. Норманский Кризис мировоззрения обусловлен кризисом в физике. 31 марта 2016 года. https://cont.ws/post/236704

Но главное суть, а не название. В данной главе доказывается, что на частоту ЭЭГ, на смещение ее в плоскости «лоб – затылок», «правое – левое полушарие» влияет расположения Земли между планетами с сильным гравитационным влиянием.

Вначале сравним динамику распада изотопа кремния в зависимости от времени года с годовой динамикой изменения скорости вращения Земли, частоты ЭЭГ и напряженности магнитного поля Земли. Последние данные возьмем из исследования Черноглазова Т., Дегтярев И. , 2007. **Chaos and Correlation** ***International Journal, No 6, April 30, 2007*** Временные закономерности изменения электрических и магнитных свойств материалов и их связь с сейсмичностью Земли.

Их результаты совпадают с данными измерений, проводимых в мире различными лабораториями. В исследовании (Черноглазова Т., Дегтярев И.) изменение магнитной напряженности Земли диагностировалось через измерение сопротивления вещества, которое фиксировалось в одинаковых условиях систематически на протяжении года. Это эффективный способ измерения изменений магнитного поля. Дело в том, что при изменении магнитного поля сопротивление некоторых металлов (медь, серебро, цинк, свинец, олово и др.) возрастает пропорционально квадрату напряженности магнитного поля. То есть возрастание сопротивления есть признак возрастания напряженности магнитного поля.

График изменения напряженности магнитного поля через измерение сопротивления металла



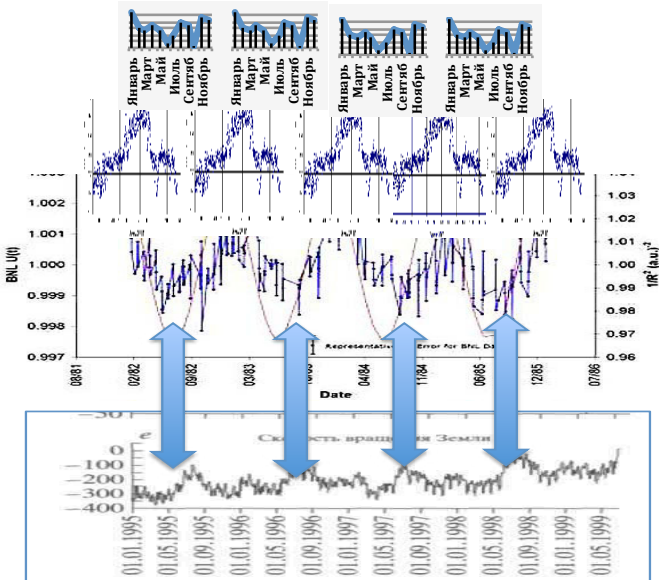
По их данным напряжение магнитного поля меняется каждый год. Возьмем данные за 2004 год. В этом году оно максимально совпало со средними данными за более чем 10 лет по измерению частоты ЭЭГ.

Графики зимой имеют явные пики и падения. Летом напряженность магнитного поля Земли растет, а зимой падает. А вот спиновые энергии Земли, мощность движения имеет обратную зависимость. Опять подтверждается закон полного тока Дятлова В.Л.

Приведем средние результаты частот ЭЭГ у обследуемых (1002 человека) по месяцам. Замеры были с 2004 по 2014 год.

Обратим внимание, что в октябре месяце в 2004 году упала и частота ЭЭГ, и сопротивление металла. А значит и напряжение магнитного поля Земли упало так же. Явно неслучайная согласованность данных.

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



Слово «сравнительный» в графике не случайное. Дело в том, что это средние значения ЭЭГ за более чем 10 лет. Но каждый год график изменения ЭЭГ обследуемых по месяцам был чуть иным. Это говорит о большей зависимости нашего ЭЭГ у массы обследуемых от грависпиновых энергий. Разница в процентах намного больше, чем скорость распада изотопов. Что подтвердилось и путем совмещения частот, амплитуд ЭЭГ с определенным, линейным, размещением планет в период проведения обследования. Частота ЭЭГ каждый год распределялась по месяцам по-разному. Но всегда минимум был в июне, летом, в период минимальной скорости Земли и в силу этого меньшей плотности эфира, который пролетала, вбирала в себя Земля, при прочих равных условиях. Но вот эти прочие условия существенно зависели от расположения планет, от грависпиновых

энергий, от вихрей эфира, от дорожек Кармана, которые рождаются при их взаимодействии. И каждый год они были чуть иными. Иной каждый раз была и напряженность магнитного поля Земли. Но летом она всегда была большей.

Атомы интенсивней распадаются зимой, зимой выше и частота ЭЭГ. Если закон полного тока В.Л. Дятлова верен, то причиной более быстрого распада изотопов при более высокой скорости движения Земли является все-таки рост грависпиновых энергий. Или в терминах новой физики – плотности эфирных потоков.

Скорость распада изотопа кремния ^{32}Si связана со скоростью движения Земли, с расстоянием, на котором Земля находится на орбите Солнца. Скорость вращения Земли связана с изменением гравитационных сил, плотностью среды (эфир, барионное вещество).

ЭЭГ человека, болезни людей, напряжение магнитного поля Земли и др. так же связаны с этими факторами.

Но это означает, что на людей, на все процессы на Земле электромагнитные и грависпиновые поля влияют разнокачественно. Это можно проследить на измерении влияния грависпиновых и электромагнитных полей Солнца на человека.

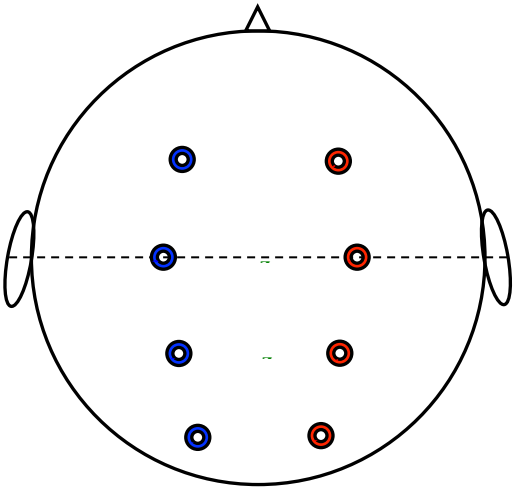
4.2 Разнокачественность электромагнитного и гравитационного (грависпинового) влияния Солнца на людей

Если революции, восстания, протесты, скачки в развитии социально-экономических систем связаны с воздействием, влиянием как грависпиновых, так и электромагнитных явлений, то должны быть доказательства их разнокачественного влияния на наш мозг, на людей. Такие доказательства есть. Их много. Одна из систем доказательств связана с применением ЭЭГ методик. Дадим краткое описание такой методики.

Методика ЭЭГ исследования

Схема обследования с помощью ЭЭГ

Электроды отведения на ***левой*** половине головы имеют ***нечетные*** индексы, на ***правой*** – ***четные***.



На схеме – 8 точек съема:
- фронтальные – лобные (F_3, F_4);
- центральные (C_3, C_4);
- париетальные – надзатылочные (P_3, P_4);
- окципитальные - затылочные (O_1, O_2)

Можно найти соотношение частот ЭЭГ между правым и левым полушариями, затылочными и лобными отделами головного мозга и выразить это с помощью коэффициентов, индексов.

Они были уточнены, видоизменены, трансформированы в зависимости от того, какие из них оказались наиболее прогностичными. И все это через относительные показатели - отклонения от средних значений.

Эти индексы уже в меньшей степени зависят от внешних воздействий, так как средняя частота и средняя амплитуда «плавают» вместе с результатами измерений по каждой группе обследуемых и даже по каждому конкретному человеку. По сути, это центрированные случайные величины, с которыми работает теория вероятностей. Опираясь на относительные показатели, возможен более кор-

ректный анализ результатов исследований, проведённых в разное время, накопление достоверной статистики.

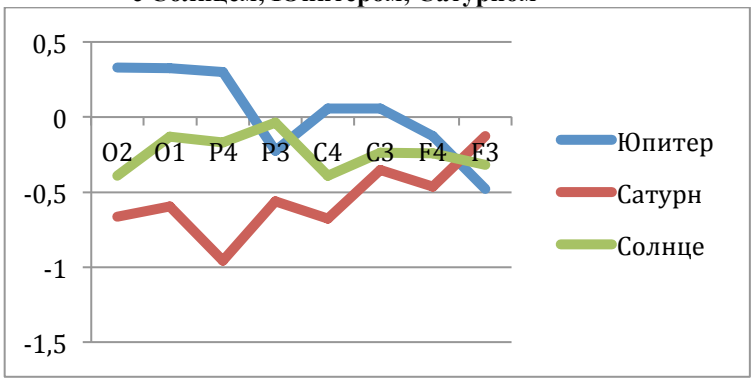
Всего обследовано по стандартной методике около 1400 человек. Подобные индексы, коэффициенты найдены для 1002 человек, обследованных на протяжении более 10 лет в одинаковых условиях, вдали от городов, имеющих примерно один и тот же возраст. Естественно, использовались только статистически достоверные данные. Приведем для примера некоторые результаты.

Таблица относительного изменения частот ЭЭГ у обследуемых при нахождении Земли на одной линии с Солнцем, планетами-гигантами и одной из других планет

	O2	O1	P4	P3	C4	C3	F4	F3	ЭКГ
ВСЕ	12,82	13,14	12,57	12,87	11,86	12,08	11,39	11,63	4,74
Юпитер	0,33	0,325	0,302	-0,22	0,06	0,06	-0,13	-0,479	0,17
Сатурн	-0,66	-0,594	-0,957	-0,56	-0,68	-0,351	-0,464	-0,125	0,02
Солнце	-0,39	-0,132	-0,168	-0,037	-0,39	-0,24	-0,243	-0,319	-0,15

Верхняя строка таблицы – это значения частот в герцах в точках съема. Ниже – отклонения этой частоты от средних значений при выстраивании парада планет : Земля – Юпитер (или Сатурн, Солнце) - другая планета (или Луна)

График
относительного изменения частот ЭЭГ в точках съема при нахождении Земли на одной линии другой планетой и одновременно с Солнцем, Юпитером, Сатурном



Наиболее существенное различие влияния данных великих космических гигантов в задних отделах головного мозга. Эволюционно они как бы принуждали развиваться эти отделы головного мозга под влиянием относительно противоположных воздействий. Мы

знаем закон оптимального психотипологического развития людей: через колебательное проявление, влияние относительно противоположных факторов. Как оптимально для развития – так и влияют эти великие планеты.

А теперь как меняются индексы асимметрии.

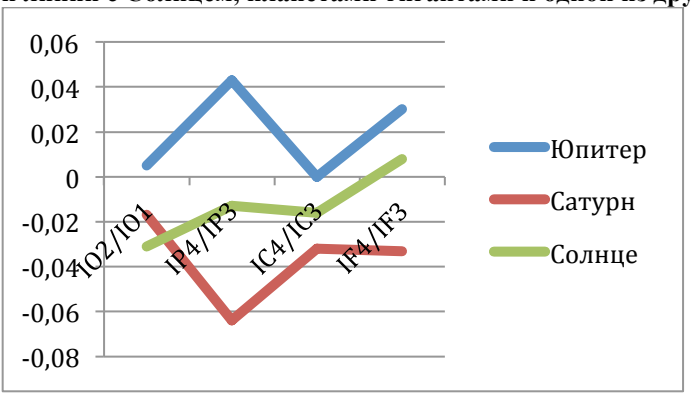
Таблица относительного изменения индексов асимметрии правое/левое у обследуемых при нахождении Земли на одной линии с Солнцем, планетами-гигантами и одной из других планет

	IO2/IO1	IP4/IP3	IC4/IC3	IF4/IF3	ІЧЕТ/ІНЕЧЕТ
ВСЕ (абсолютные величины)	0,994	0,9977	0,999	1,00	0,992
Юпитер (отклонение от средних значений)	0,005	0,043	0	0,03	0,017
Сатурн (откл)	-0,017	-0,064	-0,032	-0,033	-0,03
Солнце (откл)	-0,031	-0,013	-0,016	0,008	-0,016

IO2/IO1 – это отношение значений частоты ЭЭГ в правой затылочной точке головного мозга к левой затылочной

IP4/IP3 - это отношение значений частот ЭЭГ в правой надзатылочной точке головного мозга к левой и т.д.

График изменения индексов асимметрии правое/левое у обследуемых при нахождении Земли на одной линии с Солнцем, планетами-гигантами и одной из других планет



Юпитер и Сатурн в затылочных и центральных точках влияют однотипно, а в надзатылочных и лобных - разнотипно, в некоторой степени даже противоположно. Как будто кто-то перемешивает наш мозг в разных местах по-разному. Эфирными вихрями можно доста-

точно точно, как хирургу, влиять на те или иные места нашего мозга. Конечно это метафора. Скорее всего, разные участки нашего мозга настроены по принципу резонанса на разные вихревые потоки, которые идут от данных великих космических гигантов.

Отделение влияния на людей грависпиновых энергий от электромагнитных на примере Солнца.

Отделить влияние электромагнитного излучения Солнца от влияния его торсионных (грависпиновых) полей можно путем сравнения показаний ЭЭГ, результатов тестирования на максимумах и минимумах солнечной активности при отсутствии мощных торсионных полей, а также путем такого сравнения на максимумах и минимумах проявления торсионных полей при низкой солнечной активности. Максимумы торсионных полей на Землю действуют через активность Юпитера.

Поэтому сравним показания ЭЭГ и ЭКГ периода магнитных бурь на Земле, периода спокойной магнитосферы на Земле (напомним, что обследование было в месте в дали от городов) с периодом близкого расположения Земли на одной линии с Юпитером и еще одной из планет солнечной системы.

Таблица относительных (отклонение от среднего) значений коэффициентов асимметрии в период магнитной бури, спокойной магнитосферы и сильного грависпинового (торсионного) влияния Юпитера

	IO2/IO1	IP4/IP3	IC4/IC3	IF4/IF3	ICET/IHECET	IOO/IPP	IOO/ICC	IOO/IFF
Магнитная буря: отклонение от среднего	0,043	0,54	0,63	0,02	0,051	-0,01	-0,012	-0,59
Спокойная магнито-сфера: отклонение от среднего	-0,053	-0,012	-0,006	-0,022	-0,039	0,033	0,034	-0,537
Юпитер	0,005	0,043	0	0,03	0,017	0,03	0,029	0,08

IO2/IO1 – это отношение значений частоты ЭЭГ в правой затылочной части к левой затылочной части мозга.

IOO/IPP – это отношение значений частоты ЭЭГ в затылочной части к надзатылочной и т.д.

Относительные значения мы получаем путем вычитания от всех значений данного индекса по 1002 обследуемым значения тех, кто обследовался при сильной магнитной бури (первая строка таблицы), в спокойной магнитосфере (вторая строка в таблице), при нахождении на одной линии с юпитером и другой планетой (третья строка в таблице).

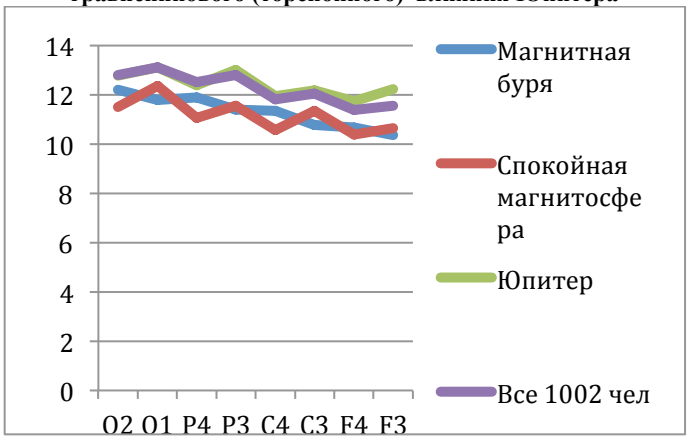
Как видно, индексы асимметрии «пляшут» при сравнении их в период сильной магнитной бури и в период спокойного Солнца. При сильном влиянии Юпитера индексы асимметрии правое/левое изменяются аналогично изменению активности в период магнитных бурь. Активность правого полушария в обоих случаях возрастает.

В спокойной электромагнитной обстановке на Солнце уменьшается влияние задних отделов головного мозга и возрастает влияние лобных.

Таблица частот ЭЭГ в разных точках съема

	O2	O1	P4	P3	C4	C3	F4	F3
Магнитная буря	12,20	11,78	11,90	11,39	11,34	10,76	10,68	10,36
Спокойная магнитосфера	11,49	12,35	11,07	11,56	10,57	11,33	10,37	10,63
Юпитер	12,767	13,105	12,383	13,015	11,931	12,165	11,725	12,217
Все 1002 чел	12,81	13,12	12,51	12,79	11,81	12,04	11,38	11,55

График частот ЭЭГ в разных точках съема в период магнитной бури, спокойной магнитосферы и сильного грависпинового (торсионного) влияния Юпитера



На графике наглядно видно, что Юпитер добросовестно работает над нашими лобными отделами головного мозга. Более избирательно в пользу развития левой доли лобного отдела. И как красиво происходит это смещение – чем ближе точка снятия ЭЭГ ко лбу, тем выше вклад Юпитера в повышение ее частоты.

Электромагнитная активность Солнца и торсионные поля Юпитера активизируют несколько разные отделы нашего головного мозга. Но и Юпитер, и Солнце при спокойной магнитосфере более «работают» над развитием нашего левого полушария.

При магнитной буре влияние Солнца и Юпитера по частоте ЭЭГ и по степени активизации задних/передних отделов головного мозга синхронно противоположно.

Это так. Но можно получить и более красивые, более убедительные данные на этот счет.

4.3 Влияние на людей электромагнитных бурь

Представлено в полном издании книги.

4.4 О специфике влияния на людей грависпиновых энергий различных планет

В Солнечной системе каждый ее член по-своему влияет на наш мозг, по-своему формирует нашу психическую активность. Об этом говорит собранная статистика. Повторений нет.

Электромагнитные и грависпиновые (торсионные) поля оказывают на нас разное влияние. И те, и другие нужны. Без солнечного тепла на Земле не взойдет ни одно растение. Без потоков эфира, которые в форме гравитационно-спиновых волн пронизывают Землю, не сможет существовать физиологически, психически ни одно живое существо. У нас просто не было бы полноценного, человеческого мышления без гравитационно-магнитного сопровождения Космосом нашего развития.

Но способность быть в резонансе с этими великими космическими силами, питаться их энергией у разных людей развита по-разному. Составлены таблицы изменения ЭЭГ у людей в зависимости от влияния той или иной планеты, Луны, расположения Земли на орбите.

4.4.1 Влияние расположения Земли на орбите на психику, физиологию людей

ЭЭГ людей меняется под влиянием изменения скорости Земли на орбите и скорости вращения ее вокруг своей оси.

В январе месяце частота ЭЭГ больше, чем в июне, примерно на 2 герца. Зимой выше активность правого полушария головного мозга, более в лобных отделах. Большая активность правого полушария при высокой частоте ЭЭГ - признак более творческой личности. На большой статистике выяснено, что творческих личностей рождается чаще зимой.

Зимой, при ускорении Земли на орбите, мы получаем большую порцию эфира. Остановимся на этом тезисе и задумаемся. До этого мы говорили, что замедление вращение Земли связано с попаданием нас в более плотные слои эфира. А тут утверждение, что более высокая скорость движения Земли на орбите связана с более плотными эфирными потоками. Это так при условии, что плотность эфира не меняется. При относительно стабильной плотности эфира мы его больше «зачерпнем» при более быстром движении. Так воздуха на нас падает больше, когда мы быстрее едем на велосипеде или бежим? Но вот мы едем, тихо, а на нас налетел ветер. Это другая ситуация, но воздуха вокруг нас плотнее. А в жизни влияние ветра и нашей скорости перемешаны между собой. Эти факторы постоянно меняются.

Так что при относительно однородной плотности эфира мы его «зачерпнем» больше зимой, когда скорость полета Земли по орбите выше. А в любую зиму и в любое лето мы будем поглощать эфира больше, по сравнению с предыдущими десятилетиями, годами, когда Земля войдет в более плотные его слои. Верно и то, и другое утверждение, но в разных контекстах.

4.4.2 Влияние лунных циклов на психику, физиологию людей

Частоты ЭЭГ, ЭКГ меняются в зависимости от лунного цикла.

Таблица
частот ЭЭГ и ЭКГ в полнолуние, новолуние и в другие дни
с 2004 по 2014 годы
N = 1002

	ЭКГ	ЭЭГ
Полнолуние	4,68	12,81
Новолуние	4,65	12,58
Другие дни	4,62	12,28

В полнолуние более активны затылочные участки головного мозга.

Кроме того, влияние Луны сказывается и когда она линзирует, направляет энергию (гравитационную, спиновую, торсионную и др.) ка-

кой-либо планеты на Землю, особенно в период их нахождения на одной линии. И скорее всего, здесь прав Г.А. Никольский, когда говорит о линзировании Луной излучений других планет. Луна, как увеличительное стекло, собирает эти поля и концентрированно направляет на Землю. Естественно, при этом могут быть территории на Земле, где эти поля проходят, пробегают более густо, а где они ослаблены. В таких местах ЭЭГ у людей меняется и меняется сильно.

Активность правого полушария в полнолуние просто взрывается. Особенно в области затылка. В период новолуния люди лучше формулируют задачи с помощью слов, лучше решают логические силлогизмы. Формальная логика в новолуние торжествует

Полнолуние - это более женский период. Новолуние – мужской. Это подтверждается психологическими исследованиями: в полнолуние мы становимся более феминизированными.

Есть исследование о спортивных достижениях в зависимости от активности Солнца и фаз Луны. Больше рекордов в полнолуние устанавливают женщины. В новолуние – мужчины [Никитюк Б., Балакирева М., Бухвостов А., 1998].

В новолуние человек более предрасположен к началу деятельности, активности под влиянием своих собственных рассуждений, на основе анализа окружающей среды, на основе понимания взаимодействия различных факторов. А в полнолуние человек более предрасположен действовать на основании интуитивных решений по переработке кумулятивных причин, под влиянием мягкой силы. А она исходит как из Космоса, так и из других людей.

Этот механизм миллионы лет заставлял и заставляет развиваться нас как под влиянием космических факторов, так и с постепенным освобождением от них, с получением все большей автономии при принятии решений. В лунных циклах заложен механизм коррекции поведения людей под влиянием собственных решений. Если человек принял какое-то «не космическое» решение, то через сложные механизмы (гормональные, энергетические, вихревые и др.) все восстановится и будет резонировать с энергиями, требованиями Космоса.

И в новолуние, и в полнолуние частота задних отделов головного мозга возрастает в большей степени, чем между этими временными периодами. И в новолуние, и в полнолуние растет активность правой половины головного мозга.

4.4.3 Грависпиновые энергии большинства планет как фактор усиления творческого начала у людей

Предсатвлено в полном издании книги.

4.4.4 О различиях во влиянии на людей Юпитера и Сатурна

Сатурн мало помогает формированию, развитию затылочных отделов головного мозга. Больше всего преуспел в этом – Юпитер. Он активно влияет на затылочные отделы головного мозга. И способствует в целом росту частоты ЭЭГ. А ведь мы знаем, что это особенность, закономерность эволюции: у более развитых приматов частота ЭЭГ выше.

Что Юпитер больше всех старался, выводя нас в люди?

Для подтверждения этого вывода в визуализированной форме вновь посмотрим на график выше. Он ключевой в наших рассуждениях.

При его осмыслении становится более понятной роль Юпитера. Оказывается, он «работает» в паре с Сатурном. И данные относительные цифры не есть абстракт. Они связаны с конкретными изменениями в психологических состояниях людей, с изменением структуры нашей психики.

Это доказывается сравнением результатов тестирования обследованных в этот период.

По данным психологического тестирования влияние Юпитера на людей идет через рост мужского начала – значение шкалы паранойяльности растет быстрее других. Хотя и рост по другим шкалам MMPI при влиянии Юпитера выше. Люди под воздействием энергии от этой планеты становятся более характерными. А Сатурн и Солнце формируют у нас женское начало. Феминизированность Fe (5-я шкала теста MMPI) при росте их грависпинового влияния увеличивается. Но все же при влиянии Сатурна еще более стремительно растет маниакальность. Маниакальные черты личности при определенном уровне развития начинают провоцировать людей на неадекватные поступки, на неточные решения при завышенной самооценке. Страхи, опасения у таких лиц просто вытесняются из сознания. Так что увеличение интенсивности торсионных полей, идущих от Сатурна, приводит через активизацию определенных участков головного мозга, к росту ЧП (ЧП на воде, гибель альпинистов и др.), к

возникновению различных конфликтов, к революционным событиям, к войнам.

Данных, переведенных в графики, накопилось у исследователей на этот счет немало. Это не прямое влияние данной планеты, а влияние ее через изменение психотипа людей. И уже под воздействием вполне земных причин изменившийся психотип принимает соответствующие ему решения. Изменились люди – меняются их решения. Поэтому причины экономических кризисов - это не только изменение экономических факторов, соотношений, пропорций, это не только экономические законы. Причины их кроятся и в меняющихся людях. Изменились психотипы экономически активного населения – меняются и решения людей. Мы то спокойно ведем себя при чудовищных экономических дисбалансах, а то начинаем рушить рынок. И искать причины таких буйств, а порой и безумств, надо не только на Земле.

При сильном влиянии Юпитера обследуемые, отвечая на вопросы тестов, пытаются быть социально правильными с точки зрения общественной морали, стремятся показать себя с лучшей человеческой стороны.

При ответах на вопросы тестов при сильном влиянии Сатурна – мы открыты и говорим то, что думаем, что чувствуем, что переживаем. А это глубины нашего бессознательного, это наши инстинкты. Мы их скрываем меньше в период властных вихревых потоков со стороны Сатурна. У нас в эти периоды нет сил включать защитные реакции и вести себя в соответствии с ними, в соответствии с социальными нормами и правилами поведения. Но мы понимаем сложность такого существования. Чаще начинаем ходить в церковь. В эти моменты у нас актуализируется потребность в общении. Это тот исторический период, когда объективно растет потребность в особом психотипе людей – в общественниках. Количество их растет.

Для психологов результаты ответов на тест MMPI говорят о многом. Об искренности, о правдивости ответов обследуемых, о включении так называемых защитных реакций. В период активного влияния Юпитера (и не только) через СВИ (спирально-вихревые излучения, торсионные поля) повышается объективность взглядов у людей на происходящие процессы. Именно это является толчком, триггером начала экономических кризисов в период, когда Земля попадает на одну линию с Юпитером и с другим космическим телом с большим моментом количества вращения.

Вот длительное время люди, участники рынка тупо не видели диспропорций на рынке акций, на финансовых рынках, а тут вдруг прозрели… Мы просто стали другими, мы более не привираем сами себе, у нас в меньшей степени срабатывают защитные реакции. Но что удивительно: тесты на логические закономерности мы начинаем решать хуже!!! Так что наши решения более зависят не от наших формально-логических способностей, а от нашей способности принимать такие решения в силу влияния глубинных структур психики. Это более решения на уровне подкорки, а не коры головного мозга.

В самом общем виде влияние Юпитера способствует развитию лобных и затылочных областей нашего мозга, способности нас к социализации, к человеческому поведению, дает силы взять под свой контроль свои инстинкты.

А влияние Сатурна освобождает наши инстинкты, срывает маску социального контроля, освобождает импульсы нашего бессознательного. А каких там только нет инстинктов!

4.4.5 Особенности влияния на людей грависпиновых энергий Сатурна

Вот это все и оживает в период влияния Сатурна.

Это и инстинкт в еде, в половых контактах, в доминантности, в агрессии (у некоторых есть и такая потребность). Это что негативное влияние? Скорее всего, не только. Сатурн – величайший психотерапевт землян. В Японии руководители некоторых предприятий ставили на выходе с него свою резиновую копию. Любой работник мог ее ударить. Так снимались зажимы в личности, ее агрессивные инстинкты, уменьшалось психическое напряжение из-за сильного контроля сознания над эмоциями человека. А что лучше: пойти на баррикады или ударить резинового начальника? Так и влияние Сатурна. В период господства эфирных потоков с его стороны – мы совершаем действия, которые предотвращают переход нас в состояние психических болезней, дезадаптации, к психическим отклонениям. Правда и средства снятия таких напряжений мы находим порой первобытные – войны, кризисы, баррикады. Не верим? Еще раз смотрим на расположение Сатурна и Земли в октябре (ноябре) 1917 года, в августе 1991 года. Можем добавить время Парижской коммуны, события на Украине в 2014 году и не только.

Да, надо быть честным и признаться, что чистое влияние Сатурна не столь агрессивно, не столь разрушительно. Такие деструктивные процес-

сы начинаются, когда его воздействие совпадает с сильными электромагнитными бурями. И в 1917 году, и в 1991 году, и в 2014 году они были высочайшими.

Эти два внешних фактора – электромагнитное и спинно-гравитационное (торсионно-гравитационное) влияние и предопределяют экзогенно нашу психическую активность, наше поведение на Земле. Но через наше психическое состояние, через наш психотип.

Третий, внутренний фактор – то, что мы представляем собой сами. Ведь мы меняемся постоянно. Поэтому конечный результат во многом зависит от того, какими мы являемся в момент усиления торсионно-гравитационных и электромагнитных полей.

В защиту Сатурна отнесем и то, что при его влиянии растет маниакальность, но падает истероидность. Это не ведет автоматически к революциям и войнам, к кризисам и страхам. Наши инстинкты все же не столь антигуманны, как некоторые из крупных ученых это озвучивают. Просто таковыми люди становятся на некоторое историческое время. Таковыми некоторые из нас чаще становятся в момент совмещения влияния Сатурна (и некоторых иных планет) с магнитными бурями. Поэтому стратегически влияние Сатурна - это все же способ поддержать, развить, не дать погаснуть нашим инстинктам, благодаря которым мы выжили даже без должного социального, интеллектуального развития. Они в целом целесообразны. Зачем же их терять? Их надо сохранять. Этим и занимается Сатурн.

В результате сопоставления ЭЭГ обследуемых, результатов их тестирования с временем нахождения на одной линии с великими и иными планетами выяснилось, что в эти периоды наше поведение меняется радикально, но не за счет нашего интеллекта, который мы измеряем с помощью IQ, а за счет активизации нашей лимбической системы (это более характерно для влияния торсионных полей Сатурна).

Мы подчиняемся влиянию этих космических гигантов. Человек - это личностно-космический феномен. И примерно так же, как когда-то мы пришли к выводу о необходимости кроме IQ измерять и социальный интеллект (EQ), вероятно скоро мы придем к выводу, что нужен коэффициент интеллекта, который бы отражал нашу способность соотносить свое поведение с влиянием космических сил, космических полей. Назовем это KQ - космический интеллект.

В период торсионных воздействий Сатурна у нас чаще не только уменьшается IQ, но и снижается степень социальной регуляции, влияние

накопленных социальных привычек, традиций, норм, динамических стереотипов поведения. Нас лишают всего, что накопилось в нашей коре головного мозга. Тем самым освобождают инстинкты подкорки.

И мы более прислушиваемся не к своим умозаключениям, а к влиянию подкорки, нами более управляют не кора головного мозга, а гормоны, которые вырабатываются в лимбической системе. Здесь уже не до формально-логических умозаключений – здесь прорываются наши страсти, инстинкты, эмоции. В эти периоды мы подчинены более им.

4.4.6 Об эффектах смены влияния грависпиновых энергий Юпитера и Сатурна.

Под влиянием Сатурна частота ЭЭГ падает, физиологические возможности снижаются (хотя в некоторых случаях энергия его росла). Отсюда рост ЧП на воде и другие неприятные явления. А при влиянии Юпитера частота ЭЭГ растет. В нас больше энергии. Мы становимся активнее в силу своих сознательных решений. Сатурн снимает с нас защитные реакции, влияние коры головного мозга. И если после этого наступает влияние Юпитера, то импульсы, которые идут от лимбической системы, получают энергию для своей реализации в человеческой деятельности, они уже согласуются с корой головного мозга. При влиянии Сатурна у нас разрушаются динамические стереотипы, привычки, культура в широком смысле этого слова. А вот при влиянии Юпитера влияние коры головного мозга восстанавливается.

Поэтому резкая смена влияния Юпитера на влияние Сатурна, и наоборот, дает неожиданные эффекты. Это как плеснуть на человека «живой и мертвой водой» из сказки. Именно так были установлены многие выдающиеся спортивные достижения в мире. В этом случае и много гормонов в крови, и не пропадают навыки, то есть динамические стереотипы, полученные, выработанные на тренировках.

Лучше запоминаются образы. Приведем поэтические строки, которые дают образ человека, адекватного энергиям Сатурна и Юпитера.

Сатурианский тип личности.

Все, все, что гибелью грозит,
Для сердца смертного таит
Неизъяснимы наслажденья —
Бессмертья, может быть, залог!
И счастлив тот, кто средь волненья
Их обретать и ведать мог.

Пушкин А.С.

Юпитерианский тип в содружестве с сатурианским:

Упорство путь торит к заветной цели,
А промедление даёт уму
Ясней её представить. Потому
Они вдвоём всё одолеть сумели б.

Но сколь же часто видим с сожаленьем
Упорства неразумного плоды,
И тяжко удручают нас труды,
Загубленные чьим-то промедленьем.

Корабль с мели снять — ад для нетерпеливых.
Но не для тех, кто помнит о приливах.

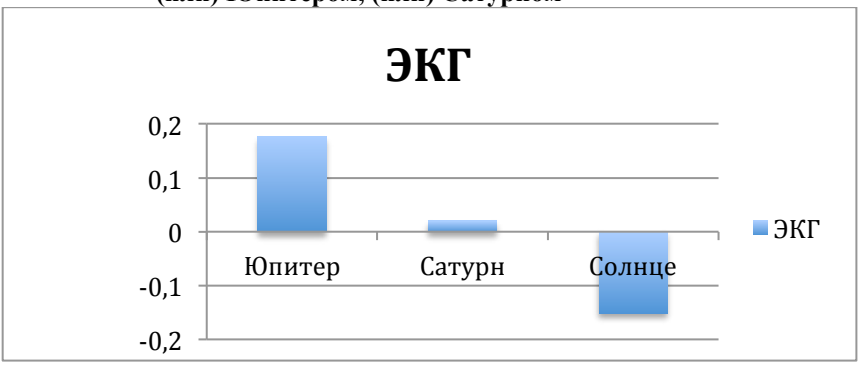
Микеланджело Буонарроти

Юпитер и Сатурн в совместном влиянии на людей как раз и формирует качества, которые в своем сочетании смогли бы преодолеть любые проблемы на пути развития человечества. Для бурного, быстрого, интенсивного, оптимального развития человечество должно находиться под влиянием противоположных факторов, тенденций, явлений, космических энергий.

И при влиянии Сатурна, и при влиянии Юпитера интеллектуальные тесты мы начинаем решать хуже, а расход физиологической энергии растет, частота ЭКГ при юпитерианском влиянии – растет. А при *торсионном* влиянии Солнца - частота ЭКГ падает (хотя при магнитных бурях – растет: и то, и другое). И *когда влияние Сатурна заменяется влиянием Юпитера при высокой интенсивности электромагнитной энергии Солнца, то изменения в людях происходят кардинальные.*

По отдельности: Юпитер дает нам мощную физиологическую энергию, Солнце относится к нам нежно - при его влиянии мы расслабляемся.

Гистограмма
изменений частот ЭКГ при нахождении Земли
на одной линии с другой планетой и одновременно с Солнцем,
(или) Юпитером, (или) Сатурном



Но в целом при нахождении Земли на одной линии с великими планетами и третьей планетой солнечной системы частота ЭКГ растет. Энергии поступает в наш организм больше. Растут и значения шкал методики MMPI.

В то время как в обычных ситуациях рост частоты ЭКГ связан с падением частоты ЭЭГ. Планеты-гиганты эту связь деформируют. Особо сильно влияние Юпитера – *растет и частота ЭЭГ, и частота ЭКГ*. Организм напрягается, интенсивно расходует энергию, психическую и физиологическую. Скорее всего, в силу того, что получает ее от Юпитера. Не будь этой великой физиологической энергии от Юпитера – скурвились бы мы под влиянием Сатурна.

Обратим внимание и на то, что в это время (господство вихревых полей Юпитера) растут значения шкалы паранойяльности у обследуемых. А это веский признак их психофизиологической возможности «заглатывать» далекие цели, готовность планировать на длительную перспективу свою деятельность. Заглянул намного вперед – и видим надвигающуюся катастрофу. Начинаем корректировать рынок, свое экономическое поведение – вот и наступает период перехода экономической системы из неравновесного в равновесное состояние, то есть кризис. Что Сатурн и Юпитер виноваты в этом? Они нам помогают осознать то, что в дальнейшем привело бы к полному краху. Они помогают принять упреждающие решения. Они позволяют нам полнее и объективнее видеть наш мир.

Юпитер не только повышает частоту ЭЭГ, особенно в лобных частях головного мозга, способствует более интенсивной работе сердца, но и изменяет соотношение активности правого и левого полушарий головного мозга.

Обратим внимание на то, что торсионные (спиногравитационные) поля Солнца снимают, уменьшают у людей степень их психопатичности, истероидности, истеричности. А вот сильные электромагнитные излучения Солнца, которые приводят к магнитным бурям на Земле, наоборот, ведут к их росту.

Торсионные поля Юпитера усиливают чисто мужские качества – паранойяльность, маниакальность. Это в большей степени. Торсионные поля Юпитера, вообще, сильно меняют личностные особенности людей. Но так оно и должно быть – момент вращения этой планеты самый большой. При выходе на одну линию Земли, Юпитера и иного космического тела - растут все шкалы по методике MMPI в сравнении с влиянием Сатурна. За исключением одной шкалы – склонности к интроверсии. Люди при влиянии торсионных полей Сатурна более склонны уходить в одиночество, в свои внутренние переживания, сокращать внешние контакты. В период влияния Сатурна уменьшается и степень истероидности, истеричности людей.

Но в каждом из рассматриваемых случаев (активное влияние торсионных полей Солнца, Юпитера, Сатурна) активизируются личностные ресурсы, растут акцентуации у людей, а интеллектуальные способности, измеренные классическими интеллектуальными тестами, сила личности – падают. Это веский признак для утверждения, что в эти моменты активизируются установки бессознательного, активизируется подкорка. И мнения, умозаключения, которые сложились в бессознательном ранее, в этот момент завладевают людьми. Это то время, когда бессознательные установки более активно проявляются в нашей деятельности, начинают предопределять решения людей. А формировались они до данного момента! И это изучено на тысячах, миллионах трансакций при анализе изменений на финансовых и иных рынках в масштабе Земли. В момент нахождения Земли на одной линии с планетами-гигантами (в большей степени), как и на одной линии с другими планетами, происходят развороты на рынках. И в зависимости от того, что в бессознательном у участников рынка – происходит их рост или падение. (см.: Экономический кризис: Космос и люди).

Это время, которое удобно для переубеждения людей, если у них по обсуждаемому вопросу скопились сомнения, наметились колебания. Влияние при этом может быть менее логичным, менее научным (IQ у всех падает), а более образным, эмоциональным, опирающимся на технологии изменения бессознательного у людей.

При нахождении людей в мощных эфирных потоках наш интеллект, измеряемый методиками на IQ, снижается, замолкает, притихает. Мы более прислушиваемся не к нему, а к нечто иному, к той информации, которая приходит вместе с этими могучими эфирными вихрями. Мы более прислушиваемся к нашим инстинктам. А они, как показывает наше поведение на фондовых рынках, в других ситуациях, принуждают нас к более умным и стратегически более дальновидным решениям, чем наш слабый IQ. Ведь через кризис экономические отношения, рынок все же приходит к равновесию. И это более мудро, чем копить диспропорции до момента, когда их изменить без разрушения всей системы уже просто невозможно.

И главное – в эти периоды мы интенсивно и успешно развиваемся. Лучшие культурные ценности человечество создало в эти периоды. В это время рождалась и вера у людей, которая затем оформлялась во всемирно известные религии - набрав мощь, они приватизировались государством. Чаще это был признак слабости империи.

Нам своими циклами Космос то дает свободу, то начинает принуждать нас к тому или иному действию. Освобождая наши инстинкты, мы периодически можем осознать, кто есть мы на самом деле. Вновь нам даются силы для развития. Космос формирует наш мозг. Ведь в каждый космический период у нас активны те или иные участки головного мозга. Особо бурно эволюция идет в его лобных и затылочных отделах. Это происходит циклично через влияние Сатурна и Юпитера, других планет. Наверняка и через влияние созвездий, всего окружающего нас Космоса. Сатурн активизирует нашу подкорку, глубинные структуры мозга. Юпитер активизирует более поздние отделы головного мозга. И такие эманации падают на каждое поколение не менее одного раза за период его существования. А мы знаем, что колебательность в формировании людей - самый быстрый путь нашего развития.

4.5 Космические циклические влияния и вариабельность мозга людей

Представлено в полном издании книги.

Выводы по главе.

Вхождение Солнечной системы, Земли в более плотные энергии Космоса кардинально влияет не только на все физические процессы на Земле (погода, извержения вулканов, перемещение магнитного полюса и др.), но и на физиологию, психику людей. Проведенные исследования показали, что ЭЭГ человека взаимодействует и существенно зависима не только от их личностно-интеллектуальных особенностей, от внешней земной среды, но и от грависпиновых и электромагнитных космических энергий. И зависимость от этих энергий разнокачественная. Что доказывает существование грависпиновых энергий как реальности физического мира.

Литература:

Бочкова В. Г., Бочков В. Г. О возможной связи частот излучения планет солнечной системы с ритмами электроэнцефалограммы человека//Украинская республик, конф. по бионике, 6-я: Тезисы докладов.- Ужгород, 1981.-С. 132-133.

Голдрайх П. и Пил С. Динамика вращения планет. В сб. «Приливы и резонансы в солнечной системе». «Мир», М. 1975, стр. 130 – 167.

Долгачев В. П., Доможилова Л. М., Хлыстов А.И. О барицентрическом движении Земли и Солнца. // Астрон. цирк. 1989. № 1538. С.35–36.

Долгачев В. П., Доможилова Л. М., Хлыстов А. И. Некоторые свойства барицентрического движении больших планет и Солнца. // Тр. ГАИШ. 1991. Т. 62. С. 111–118.

Ксанфомалити Л. В. Парад планет. М. Наука. Физматлит. 1997. 256 с.

Конюхов Н.И. Человек в вихрях эфира. – М.: 2016. – 437 с.

Норманский В. Кризис мировоззрения обусловлен кризисом в физике. 31 марта 2016 года. https://cont.ws/post/236704

Савельев С.В. Нищета мозга. – М.: Веди, 2014. – 192с.

Савельев С.В. Общество изгоняет умных. //Феномены, май 2012.

Самохвалов В.Н. http://www.bourabai.kz/samohvalov/16.htm

Сидоренков Н.С. Физика нестабильностей вращения Земли. 2002. М., Физматгиз. 369 с.

Никитюк Б. Временная динамика спортивной результативности в свете представлений современной интегративной антропологии / Никитюк Б., Балакирева М., Бухвостов А. // Человек в мире спорта: Новые идеи, технологии, перспективы : Тез. докл. Междунар. конгр. - М., 1998. - Т. 2. - С. 426-428

Роузвер Н. Перигелий Меркурия. От Леверье до Эйнштейна. - М.: Мир, 1985.

Хлыстов А.И. Когда просыпаются вулканы Марса? // «Техника–Молодёжи». 2004. №4. С.10–14.

Хлыстов А. И. Движения Солнца вокруг барицентра Солнечной системы и солнечная активность. // Вестник Киевского университета. 1982. Вып. 24. С.61-65.

Хлыстов А.И., Клиге Р.К., Сидоренков Н.С. Резонанс третьего рода в Солнечной системе. Сагитовские чтения 30 мая – 31 мая 2011 года (ГАИШ МГУ) «Современные проблемы наук о Земле и исследования солнечной системы». , 2011 http://lnfm1.sai.msu.ru/grav/russian/life/chteniya/sagit2011/Hlystov2011.pdf

Хорсева Н.И., Зенченко Т.А., Сравнение индивидуально-типологических особенностей людей, рожденных в разные годы 21-23 циклов солнечной активности, Тезисы VI Международной крымской конференции «Космос и биосфера:», Партенит, Крым, Украина, 26сентября -1 октября 2005, с. 76.

Черноглазова Т., Дегтярев И. , 2007. Временные закономерности изменения электрических и магнитных свойств материалов и их связь с сейсмичностью Земли. Chaos and Correlation International Journal, No 6, April 30, 2007

Шпитальная А. Г. и др. О возможности воздействия гравитационных волн на активность Земли и Солнца. В сб. «Динамика и эволюция звездных систем». М-Л.: 1975. С. 129–137.

Эйнштейн А. Объяснение движения перигелия Меркурия...// Собр. науч. тр. В 4 Т. - М.: Наука, 1965. Т.1. С.439-447.

http://www.tesis.lebedev.ru/forecast_activity.html

Интернет-ресурсы

Адаменко А. Блеск и нищета академической науки (электрон.)

Бабецкий В.И. О гравитационном аналоге явления электромагнитной индукции. //Изв. ВУЗ. Физика, 10, 16, 1978

Коновалов В.К. Основы новой физики и картины мироздания (электрон.)

Кадыров С.К. Всеобщая физическая теория единого поля. – “Кыргыз Жер” №1/2000.

Меркулов В.И. Электрогравидинамическая модель нло, торнадо и тропического урагана (электрон.)

Плотников С.В. Взаимодействие вращающихся масс (электрон.)

Телегин М.Б. Унифицированная теория поля (электрон.)

Уваров В.В. Краткий очерк по гравидинамике (электрон.)

Шелудяков Олег Александрович Взаимодействие движущихся тел (электрон.)

Хлынцев В.П. Аналогия между электромагнетизмом и гравитацией (электрон.)

Ясько О.И Новый подход к моделированию турбулентных течений (электрон.)

Глава 5. Космические энергии и революции: на примере истории Франции

5.1. Национальные особенности французов и космические энергии

Представлено в полном издании книги

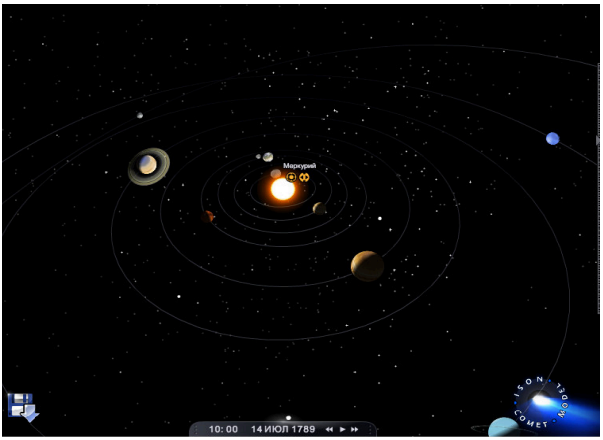
5.2 Народ и лидеры Франции в динамике событий 1789 – 1793 годов

Конец XVIII века связан с быстрыми, резкими изменениями скорости вращения Земли. Это важный космический признак того, что роль и значимость космических и земных психотипов в истории должна так же изменяться. Великая французская революция имеет исторические рамки: начало 1789 год, а окончание - 9 ноября 1799 года.

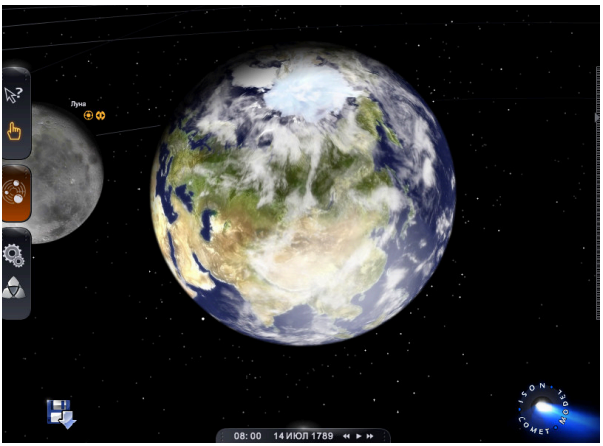
5.2.1 Динамика событий 1789 – 1793 годов во Франции в резонансе се с космическими энергиями

14 июля 1789 года - взятие Бастилии. Великий праздник для французского народа.

В этот день одновременно выстроились две линии планет: 1) Земля – Луна – Сатурн и 2) Юпитер – Венера – Меркурий – Земля.



Луна переводит космическую энергию Сатурна с помощью дорожки Кармана прямо на Францию.



Две великие планеты передают свою энергию французам. Последовательно. Энергия от Сатурна сменяется энергией от Юпитера. И дорожка Кармана от Юпитера через Меркурий упирается на Францию. Она проходит и через край Солнца.

Утром 14 июля 1789 года Луна линизировала энергию Сатурна на Францию. К полудню на Францию Меркурий уже линзировал энергию Юпитера.

События по захвату Бастилии совпали по времени с действием энергии дорожек Кармана от этих великих планет.

Они развивались стремительно. Утром 13 июля в момент выхода Луны на линию Земля – кольца Сатурна в Париже поползли слухи, что финансисты и даже рантье сплотились в поддержке Ассамблеи, выступавшей против короля. Это означало, что король не получит кредит, так важный в то время, если распустит собрание. Утром 13 июля выборщики создали Постоянный комитет для руководства событиями. На первом заседании этого комитета принимается решение о создании в Париже гражданской милиции и Национальной гвардии численностью 48 тысяч человек. Сразу была определена структура этих подразделений: каждый округ образовывал батальон. И все это, в том числе и получение согласия округов, произошло в течение нескольких часов. Массовый наплыв добровольцев в условиях мощных космических энергий и впрыскивания в кровь немалого количества гормонов был обеспечен. Комитету предлагали свои услуги чиновники, студенты, полицейские и, что важно и примечательно, - французские гвардейцы. Начали формироваться группы лиц, которые патрулировали улицы. Новая власть заявила о себе решительно.

Дальше все развивалось спонтанно и в бешенном темпе. Поползли слухи, что восставших скоро атакуют правительственные войска. Начался поиск оружия. Захватывали оружейные лавки и сметали все стреляющее и режущее. 13 июля был захвачен арсенал. Оружие из него вынесли. Утром 14 июля толпа захватила 32 000 ружей и пушки в Доме инвалидов. Но пороха было мало. Слухи летали по улицам Парижа, и они управляли в это время толпой. Среди людей на пике событий оказывались те, кто мог уловить эмоциональное состояние толпы и направить ее на достижение той или иной цели. Комитет непрерывно занимался тем, что уточнял верность самых разнообразных слухов.

Постоянный комитет направил представителей в Бастилию, чтобы договориться с комендантом не стрелять по гражданам из пушек. У Постоянного комитета не было цели брать Бастилию штурмом. Но хотели получить порох. Взятие Бастилии произошло спонтанно, без команды Постоянного комитета. А разве комитет

может остановить действие гормонов? Крепость защищало 82 человека. А в ней находились под их охраной четверо фальшивомонетчиков, двое психически больных и один убийца. Это позднее потребовалось оправдание действий восставших высокими целями их самопожертвований. История, как всегда, писалась в дальнейшем не по фактам, а по красивой выдумке, тех, кто оправдывал в дальнейшем свои действия. История пишется победителями.

Те, кто в дальнейшем писали историю искали логику там, где правили эмоции. Так, жители предместья возле Бастилии пришли в сильное возбуждение при виде наведенных на них пушек. И сами направили делегацию муниципалитета в крепость. Комендант крепости был вежлив и учтив. Около 10 часов утра он принял делегацию и галантно пригласил разделить с ним завтрак. Согласился убрать пушки из амбразур. Но в толпе, которая собралась возле Бастилии, покатился слух, что делегация арестована. И тут спонтанно возникла идея штурма крепости. Естественно, собрались около крепости не просто случайные лица, а лица, кровь которых кипела от гормонов. Они отреагировали на позыв космических энергий. Смотрим на схему расположения планет: энергия Сатурна льется на головы парижан. Пассионариев в этот период не удержать. Двое из толпы залезли на разводной мост и смогли его опустить. А дальше все делали гормоны. Комендант в ответ на атаку дал приказ открыть огонь. Нападавшие потеряли 98 человек убитыми и 73 ранеными. Из защитников был ранен только один человек.

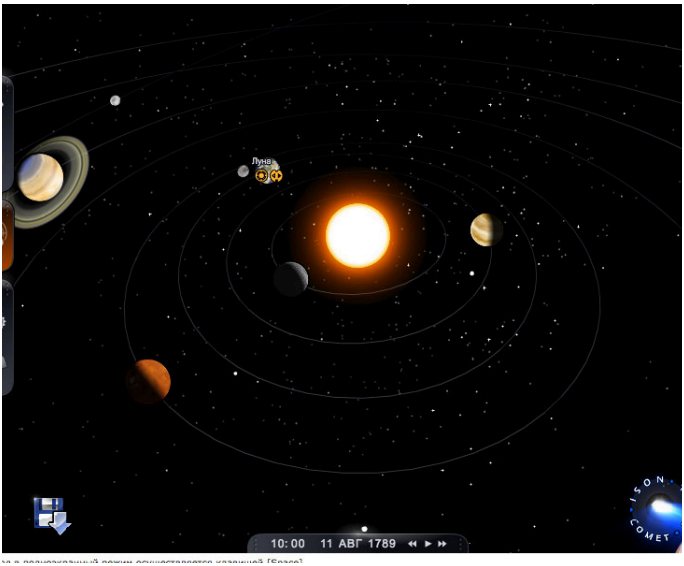
К трем часам дня к Бастилии подтянулся отряд гвардии и милиции. Энергия Сатурна уже не так непосредственно влияла на людей, но в крови гормонов было еще немало. К тому же к этим гормонам добавились те, которые зависят от энергии Юпитера. Он начинал активно влиять на парижан. У нападавших было пять пушек. Уже был и порох. Два часа шла артиллерийская дуэль. Затем на одной из башен Бастилии появился белый флаг, а через трещину в воротах передали записку о готовности сдачи на почетных условиях.

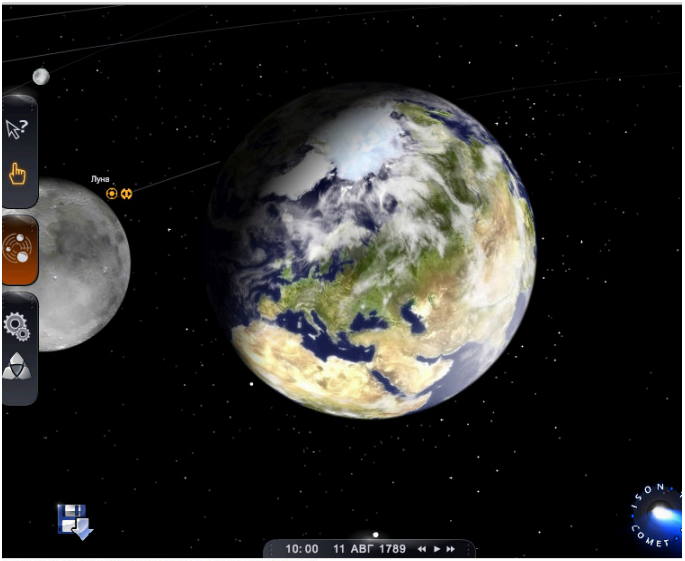
Но нападавшие уже были полны решимости взять крепость, несмотря ни на что, и снова открыли пушечный огонь. Защитники крепости предотвратили выполнение комендантом плана взорвать крепость и опустили подъёмный мост. Толпа ворвалась во внутренний двор. Бастилия пала!

Никакие гарантии безопасности коменданту и защитникам выполнены не были. Толпа, жаждущая мести, напала на конвой, который вел коменданта, отбила его и недолго думая - казнила. Голову отрубили и на пике понесли по улицам. Такая же судьбы постигла трех офицеров и трех солдат.

Под влиянием гормонов казнили и убивали всех попавших под горячую руку. Один из купцов выдал парижанам вместо оружия ящик с тряпьем: его голова так же оказалась на пике.

4 – 11 августа 1789 года Учредительное собрание под влиянием крестьянских восстаний и восстаний горожан отменило все сословные привилегии. И вновь энергия Сатурна сопровождала этот процесс.





И снова грависпиновая энергия лилась на Францию.

26 августа принята Декларация прав человека и гражданина. Начались преобразования.

15 января 1790 года было введено новое административное деление Франции на департаменты.

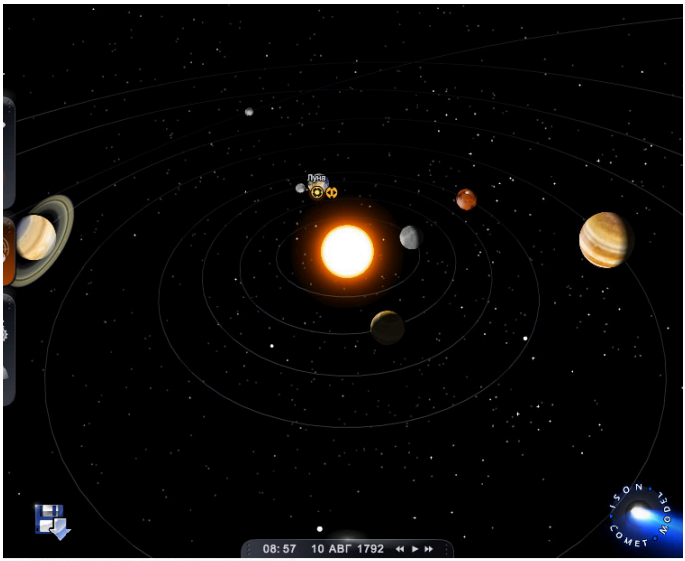
16 февраля были упразднены цеха и отменены их привилегии.

15 марта 1791 года принят новый таможенный тариф и др.

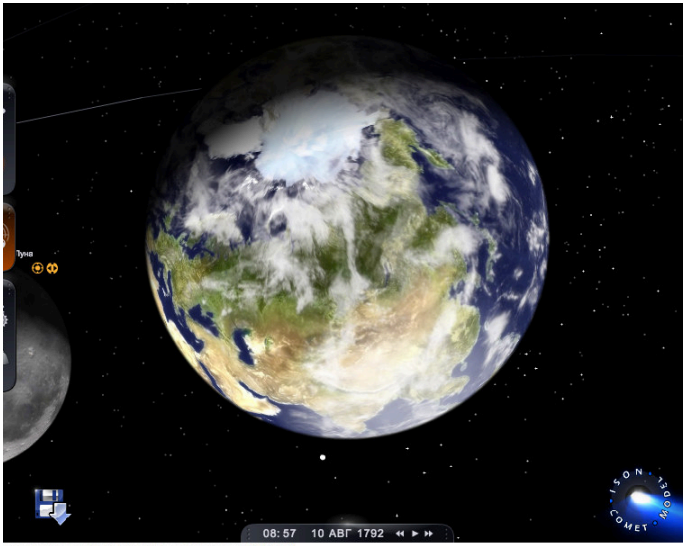
14 июня 1791 года принят закон, запрещающий стачки и профсоюзные объединения.

1 октября 1791 года начало работу Законодательное собрание.

10 августа 1792 года народное восстание, не смотря на принятые изменения, низвергло монархию. И вновь восстание началось при линзировании Луной энергии Сатурна на Францию. У людей уже выработался условный рефлекс на такие космические энергии: нужно сжечь гормоны. А как - подсказывал предыдущий опыт. Так поведение под влиянием гормонов трансформировалось в поведение под влиянием новых привычек, динамических стереотипов. Буря эмоций, страстей. Их всегда много, когда Луна линизирует грависпиновую энергию Сатурна.



Обратим внимание, что одновременно на Францию были направлены две дорожки Кармана: от Сатурна и Юпитера.



Луна линзировала энергию Сатурна прямо на Францию. Энергия Юпитера присоединилась на час – два позднее.

Такая последовательность бывает не часто. В 1917, 1991 годы космические энергии были поданы на Питер и Москву в такой же последовательности.

Известно, что условные рефлексы вырабатываются и на определенную последовательность космических энергий. В период восстания 10 августа 1792 года последовательность космических энергий была такая же, как и при взятии Бастилии 14 июля 1789 года. Все бунты, восстания, революции во Франции связаны с энергией Сатурна, с мощными космическими энергиями. Эмоциональные французы чутко чувствуют Небо.

Но чаще это не только грависпиновая энергия, но и высокая электромагнитная активность Солнца. Именно и под сильным влиянием электромагнитной энергии Солнца большая часть людей теряет разум.

Для подтверждения этого тезиса приведем данные и о числе Вольфа в это время.

Числа Вольфа в период 1789 – 1792 годов

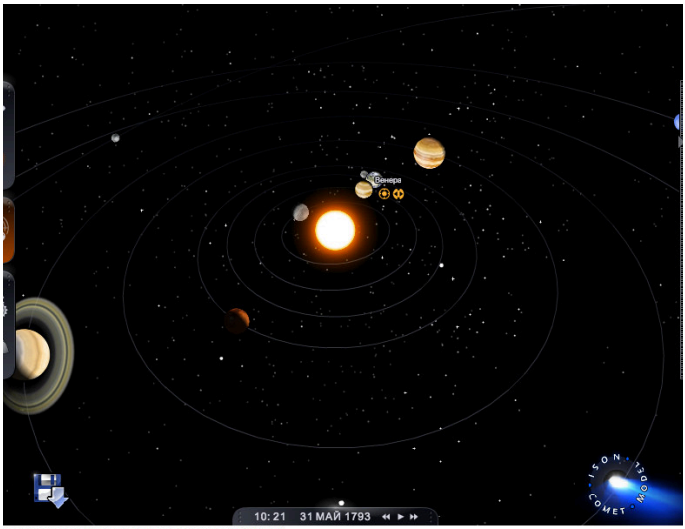
Год	янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек
1789	114	125	120	123	123	120	117	103	112	90	134	135
1790	103	127	96	94	93	91	69	87	77	84	82	74
1791	73	62	74	77	73	64	71	43	67	62	67	66
1792	58	64	63	76	62	61	46	60	59	59	57	56
1793	56	55	56	53	52	51	50	29	24	47	44	46

Констатируем, что все же грависпиновая энергия, дорожки Кармана от великих планет более непосредственно связаны с революционными выступлениями, чем электромагнитная активность Солнца. Грависпиновая энергия способствует выбросу в кровь людей гормонов, активизирует лимбическую систему. Есть люди, у которых этот механизм выработан до автоматизма и работает лучше, чем у других. Это пассионарии, резонаторы. А вот высокая электромагнитная активность Солнца способствует переключению условно-рефлекторных связей, изменению динамических стереотипов у людей. На некоторых она влияет угнетающе. И если таких людей много среди правящей элиты, а резонаторов много в антиэлите, то революция, протесты становятся космически и физиологически закономерными. При нарушении оптимальной социально-резонансной структуры общества (наиболее достойные и способные на верху) революция становится неизбежной и с социальной, социально-психологической точек зрения.

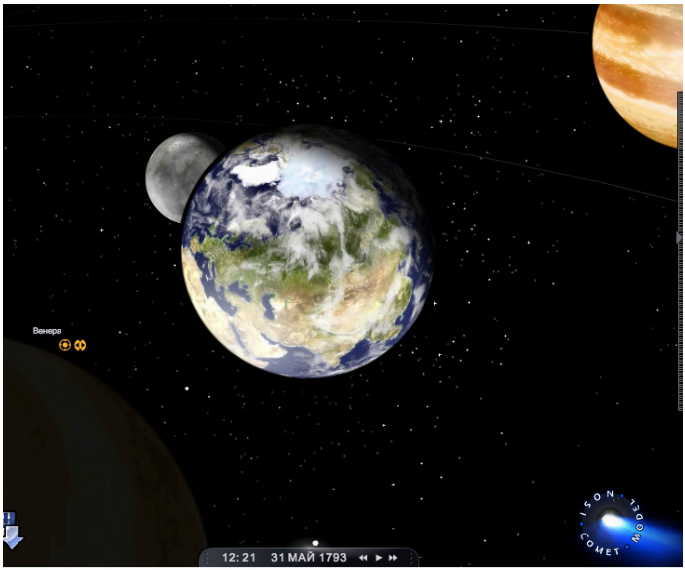
Развитие революционных событий во Франции того времени подтверждают данные выводы.

Всеобщим голосованием мужчин был избран Национальный конвент, установивший 22 сентября 1792 года республику.

31 мая – 2 июня 1793 года в Париже прошло очередное народное восстание, приведшее к установлению диктатуры якобинцев (июнь 1793 – июль 1794). Традиционно оно сопровождалось космическими энергиями. Исключений в поведении восставшего французского народа нет.



од в полноэкранный режим осуществляется клавишей [Space]



Дорожка Кармана от Сатурна через Венеру упирается в Землю. А Юпитер посылает свою энергию по линии Юпитер – Земля – Венера – кольца Сатурна. *В это время Земля пересекала линию этих великих планет.* В подобные моменты ЭЭГ (электроэнцефалограммы) у об-

следуемых просто «пляшут». Трясет даже фондовые рынки на Земле (см.: Экономический кризис: Космос и люди. – М.: 2014, с. 88 – 105). Как тут усидеть и не побунтовать?

Эмоциональный накал у людей высокий. Все требуют перемен. Элита чувствует, что без этих перемен сметут всех и все. Поэтому под натиском народным был разрешен главный вопрос – аграрный. По декретам июня – июля 1793 года крестьяне превратились в свободных собственников. Это была главная опора якобинцев. Крестьяне своего добились. Их стремление к дальнейшим преобразованиям ослабло.

13 июля 1793 года был убит один из лидеров Великой французской революции Марат. Его жизнь и смерть отражает динамику проходивших процессов и факт выведения в лидеры революции тех людей, которые своим психотипом были созвучны резонаторам, пассионариям из народа. Его требования отражали меняющуюся социально-резонансную структуру общества. Заметим, что с каждым новым изменением, преобразованием количество резонаторов в антиэлите уменьшалось. Зачем быть против власти, если они своего добились и им для реализации достигнутого нужна уже не революция, а стабильность.

Не стало монархии, не стало явных привилегий, и буржуа уже думает, как обуздать народ, а не как продолжить восстания. Стали крестьяне собственниками, и они уже думают о порядке, который нужен при сбыте своей продукции в городах.

Чем выше экономическое положение людей, тем чаще при прочих равных условиях в этом слое встречаются пассионарии, резонаторы. Ибо у них ранее была энергия для достижения более высокого социально-экономического уровня. Благодаря ей они и добились более высокого положения в обществе. Но нередко меньшего, чем им полагалось по более справедливым критериям. Чем более радикальными были революционные изменения во Франции, тем меньше становилось сторонников дальнейших преобразований.

Чем больше активов, собственности у человека, тем умереннее его требования по дальнейшему преобразованию страны, по достижению еще большего равенства. Этот процесс каждый собственник внутренне стремился закончить на том этапе, на котором он свое уже получил и опасается, что скоро начнут делить и его имущество.

Каждый держался за свою собственность и чувствовал дыхание народное, стремление тех, у кого собственности не было вообще, поделить все до основания. Так что число сторонников радикальных преобразований во Франции уменьшалось с каждым новым достижением революции.

5.2.2 Личность Марата в вихре космических энергий

Одним из лидеров, кто выражал интересы самых обездоленных, низов был Марат, Друг Народа. Он чувствовал переживания самих низов, которые не хотели останавливаться на удовлетворении требований крестьян, хотели крушить и делить все и вся дальше. Но число противников этой политики возрастало с каждым новым достижением революционных масс. А как повлиять на оставшихся? В период мощной космической энергии от Сатурна срабатывают инстинкты доминантности, власти… И остановить людей в такие периоды может только сила, принудить делать то, что хотят самые низы может только сила таких же неистовых людей. Поэтому по мере уменьшения количества резонаторов, пассионариев в среде лиц, которые требовали дальнейших преобразований, росла потребность, силой, принуждением, смертью заставлять все большее число людей делать то, что хотели самые низы.

Отсюда с углублением революции росло число лиц, которых надо было по мнению Марата повесить, казнить… Но это не от его знания закономерностей роста и спада революций, а от способности чувствовать переживания низов, людей и на этой основе интуитивно понимать какие действия дадут какой результат.

Эту интуицию он приобретал всю жизнь. Путь от непризнания к противопоставлению себя ученому миру Марат прошел и в мире политиков. Он легко и естественно обвиняет в измене и предательстве всех и вся, кто не воспринимает его как лидера. Он неистово обвиняет даже мэра Парижа (известного астронома) Байи, маркиза Лафайета, возглавлявшего дворянскую оппозицию двору, известных финансистов. *И делает это тогда, когда чувствует, что народу нужны очередные жертвы для растерзания*. А это чаще происходит при росте энергии от Сатурна. Он чувствует это со звериной точностью. Это важный момент для понимания сути происходящего в такие периоды. Революция на первом этапе, на этапе сильных энергий

Сатурна делается людьми, которые по своей природе склонны входить в резонанс с этими энергиями. Они управляемы более не логикой, а гормональными впрыскиваниями в кровь. Слова, лозунги для них важны как способ оправдания их действий. Но как только энергия Сатурна идет на спад, то эти люди теряют свою естественную силу, свои конкурентные преимущества над другими. Но ведь есть лидеры, которых такие личности поддерживали. Спад их активности равносилен потери этими лидерами своего электората, потери своей поддержки, потери своей власти. На крутых поворотах истории это может повлечь за собой и потерю жизни. Значит, надо чтобы твои сторонники были на боевом взводе. А вот поддержать пассионариев, резонаторов сатурианского типа можно только чем-то чрезмерным, от чего в кровь впрыскиваются гормоны уже не от Сатурна, а от происходящего. Жертвы, непрерывные жертвы стали потребностью для тех сил, которые опирались на революционеров сатурианского типа. И это закономерность не только тех лет. Это закономерность революционного прихода к власти и дальнейшей борьбы за нее после всех революций. В России эта борьба была так же. Энергию сатурианского типа олицетворял Троцкий. Юпитирианскую – Сталин.

Марат, чувствует, когда народ его поддерживает. Эта поддержка будет до тех пор, пока количество резонаторов, пассионариев в антиэлите не уменьшится до критического уровня. Он чувствует, что в этом случае его просто сметут, о нем забудут. И у Марата уже хватает энергии и уверенности в себе обвинить весь состав Учредительного собрания, всех депутатов. При этом находит нужные слова – «под лучиной честности находятся плуты и обманщики, клятвопреступники, заговорщики, злоумышленники». Когда в крови много гормонов, то подавай любой повод – разрядка народная последует незамедлительно, поддержат. И будут поддерживать, пока не сгорят гормоны. Защитные реакции в этих ситуациях физиологически целесообразны.

При активности бессознательного, при освобождении основных инстинктов слова на людей перестают действовать. Надо силой принудить несогласных: «...граждане, воздвигнем 800 виселиц в Тюильрийском саду и повесим на них всех этих изменников отечества во главе с бесчестным Рикетти, и одновременно устроим посреди бассейна большой костер, чтобы изжарить на нем министров и их приспешников» (Марат Ж. –П т. 2, 1956, с. 191-192).

Марат понимал, что народ движет небольшая горстка людей. И он сожалел, что таких как он мало, что во Франции не найдется хотя бы двух тысяч решительных людей, во главе которых он мог бы удавить преступного Лафайета на глазах у его батальонов, посадить на кол депутатов Собрания и поджечь логово, где они заседают. «Справедливое небо! Почему он не может передать в души своих сограждан огонь, пожирающий его, почему он не может оставить тиранам всего мира ужасный пример народной расправы? О, мое отечество! Прими выражение моего горя и отчаяния!» (Марат Ж. –П т. 3, 1956, с. 28).

По мере затихания революционного порыва Марат требовал все больше казней. Вначале 500-600 мерзавцев, затем надо уже 800 виселиц, затем надо уничтожить 5-6 тысяч противников революции и т.д.

Точным глазомером Марат определяет размеры зла. В сентябре 1792 г. в Совете Коммуны Марат насчитывает приблизительно 40 000 голов, которые нужно отрубить.

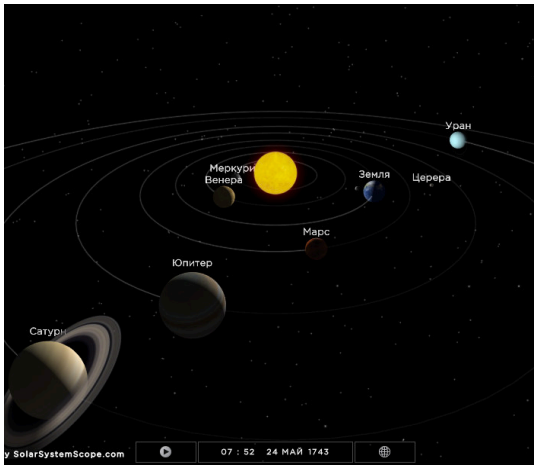
В 1793 г. он считал, что «свобода никогда не восторжествует, пока не будут снесены преступные головы 200 тыс. негодяев» (Марат Ж. –П, 1937, с. 128).

Марат звериным чутьем улавливал космические энергии. Одновременно он чувствовал и энергию народа, его психические переживания, моменты эмоционального возбуждения людей.

И не случайно. Есть исследования, которые показывают, что космические энергии в день рождения человека благоприятны для него в подобных космических ситуациях. Это характерно не только для человека. Мы знаем, что даже радиоактивный распад зависит от положения Земли на орбите, в космическом пространстве и его особенности (случайное распределение) меняется ровно через один земной (положение Земли относительно Солнца) и космический (положение Земли относительно других созвездий) год (см.: Шноль С. Э., 2009). Что касается людей, то в дни их рождения увеличивается частота ЭЭГ, она смещается в правые, в затылочные отделы головного мозга. А это веские признаки роста психической, физиологической энергии человека, его творческих способностей. Так вот, Марат родился в удивительный космический момент: дорожка Кармана падала на Землю как от Юпитера, так и от Сатурна - одновременно.

Кроме того, Меркурий через Луну пускал свою грависпиновую энергию на Францию. Космическая обстановка в момент рождения Марата 24 мая 1743 года была аналогична космической обстановке в период важнейших восстаний, протестов, бунтов в истории Франции. На голову рождающегося Марата лилось две великие космические энергии.

А Луна при этом направляла на Землю грависпиновую энергию и Солнца. Днем – на Францию!



Кроме того, в момент рождения Марата и Меркурий добросовестно линзировал свои энергии через Луну на Францию. А вот Юпитер и Сатурн направили дорожку Кармана на голову Марата в день его рождения без посредничества Луны. Но это была настолько мощная энергия, что она тотально подчинила себе все живое на Земле. Но коль такие мощные космические энергии, то они должны были затронуть не только судьбу Марата, но весь мир. Так оно и есть. Все в нашем мире подчиняется космическим энергиям.

Отголоски майских энергий 1743 года на Земле мы можем найти на страницах истории. Русские чутки к космическим энергиям. В мае 1743 года началось Терюшевское восстание в Нижегородской губернии России. Причины его нам понятны: гормоны и неравновесная социально-резонансная структура социальных отношений. Поводом послужило указание Епископа Дмитрия Сеченова сжечь дохристианское эрзянское кладбище (18 мая). Восстание крестьян последовало в унисон с космическими энергиями.

20 мая 1743 года русская эскадра с неудержимой энергией дралась с галерами шведов. За время боя с русских судов было сделано 1063 выстрела, с галер — 322, с береговых батарей — 89. Масса убитых и раненых. Бой у острова Корпо стал единственным морским боем за всю войну. Активизировались действия и на суше. В мае 1743 года боевой напор русских был высочайшим. Разгром шведской флотилии у острова Корпо в мае 1743г. – факт истории.

В мае 1743 года академики Миллер, Шлецер и Байер добились ареста Ломоносова и наказания его в виде смертной казни. И Ломоносов дерзил, и немцы эмоционально взбунтовались. С чего бы это? Учтем, что Ломоносов это явный пассионарий, резонатор. Учтем, что в русском флоте в то время служили лучшие из лучших. Так что трясло в эти дни не только Францию. Гормоны от влияния великих планет растеклись по жилам всех жителей планеты. И в первую очередь на изменение космических энергий реагирует определенный тип людей – пассионарии, резонаторы.

Лидеры французской революции относились к таким типам.

Они, как личности, описаны достаточно подробно, в том числе и психиатрами. См.: «Психиатрические этюды Французской революции 1789 года».

5.2.3 Факты из биографии Марата как свидетельство его пассионарности

Жан-Поль Марат, неистовый публицист Великой Французской революции и радикал самого крайнего толка. Он безудержно стремился к признанию в науке, в исследовании природы и общества. Все свои исследования он финансировал сам. Довольствовался хлебом и водой, ставя опыты по изучению огня, электричества, в области лечения людей. Занимал престижную должность для того времени – место придворного врача. Но так был увлечен исследованиями, что перестает бывать в обществе, оставляет врачебную практику и теряет место придворного врача. Весь в научных поисках. Устраивает в своей квартире анатомический театр, физическую лабораторию.

Налицо все признаки шизоидно-паранойяльной акцентуации.

С добросовестностью анатома он искал вместилище человеческой души. Более того, указал это место в коре головного мозга. Неожиданное умозаключение. Со временем автор стал угрожать известным лицам того времени. Авторитеты просвещенного XVIII века не заставили себя ждать. С сарказмом труды Марата высмеял Вольтер. Утонченные научные издевки над автором продолжил Дидро. Его оценки резко отрицательны. Убийственные отклики в печати признанных научных авторитетов того времени заставили Марата оправдываться. Безуспешно. Общественное мнение было не на его стороне. Естественно, он не был общественником, мастером системы межличностных отношений. Оттого и потерял место придворного врача, оттого и впал в интровертированную деятельность. Как у классического шизоида у него возникла подозрительность в заговоре против него закулисных сил, научных светил того времени. А что он хотел: первым стал отрицать важность и нужность трудов французских просветителей, которых к тому времени признал весь мир. Что все должны признать, что они совершили ошибку при такой оценке известных в то время ученых, что все являются глупцами? Не дождетесь.

Но тут сработали положительные стороны шизоидно-паранойяльных личностей. Марат начинает неистово пробивать признание своих научных трудов, естественно, пользуясь противо-

речиями и распрями типичными для среды ученых. Он получил первые положительные отзывы о своих научных работах от иностранных ученых. Учтем, что поддержка талантов из-за рубежа невольно обращает внимание на лицо, которое эту поддержку оказало. Так что до окончательного сформировавшегося, убийственного общественного мнения по поводу научных трудов Марата, у него было немало сторонников.

Марат добился назначения комиссии Парижской академии наук для проверки его многочисленных опытов. И что должны ответить академики, учитывая, что все может быть в дальнейшем? Общественное и даже научное мнение непостоянно. Поэтому оценки в высшей степени дипломатичные и уклончивые. Типа: ожидаем благоприятных результатов от продолжения опытов. Естественно, не беря на себя бремя ответственности за возможные провалы и нелепости. Берлинская академия так же дипломатична. Кто знает научную академическую среду, тот поймет, что иного сложно было бы и ожидать. Но туманность и расплывчатость пожеланий на будущее не достаточна для Марата. Ему хочется сокрушить все и вся. Он требует новых комиссий, раздражает научное руководство настойчивыми письмами и требованиями. Задумаемся, зачем ему надо было признание? Несомненно, хотел занять более высокое место в обществе, он был не удовлетворен своим местом. Он был не удовлетворен тем, что другие имели доход от занятия наукой, а он, сделав не меньше, прозябал на воде и хлебе. Ему было необходимо признание. Что свидетельствует на наличие кроме шизоидно-паранойяльной акцентуации и истероидных черт личности.

Такие лица разрушают привычные пути самоутверждения в обществе, когда для получения очередной должности необходимы десятилетия установления отношений с нужными людьми. А тут выскочка захотел обойти всех. Поэтому обвинение геометром Лалландом и астроном Байи Марата в шарлатанстве пришлось по душе многим. Свидетели его опытов уличили его в подкладывании в резину проволоки для утверждения о том, что резина проводит ток. Так что целью научных опытов в свете этих примеров являлась не истина, а стремление добиться признания. Постепенно в научной среде стал формироваться образ человека не от мира сего, скандального, неразборчивого в средствах.

Лица с паранойяльно-шизоиндыми акцентуациями не способны порой на восприятие истины, они воспринимают то, что соответствует их акцентуациям, их ценностям. Марат – идеальный образец для такого умозаключения. Он просто не признавал того, что сделано в науке помимо его. Именно в это время совершалась революция в химии. И многие его опыты были повторением опытов Лавуазье. Опыты других физиков и химиков того времени в области горения были более известны, чем опыты Марата. И эти физики были более скромны и сдержаны в продвижении своей личности на научный Олимп. Но эти физики и химики заслоняли личность Марата. Так что степень негативности в отзыве Марата на эту научную школу зависела только от степени выраженности его паранойяльно-шизоидных черт личности. А они, как известно, временами усугубляются. По мнению Марата, это «группирование паразитов вокруг Лавуазье», которого они «превозносят до небес» (Франсуа-Огюст Минье, 1906, с. 156). Кто не признает личность Марата – тот паразит.

Это уже был вызов не только научному обществу, но и всей общественности. Если открытия известных ученых малосущественны и ошибочны, то этому ошибочному учат в университетах, в школах. Разве может обыватель быть сторонником таких взглядов, когда его дети изучают эти «ошибочные» труды, а он тратит немалые средства на их обучение? Не дождетесь! Так что дать негативный отзыв на работы Марата стало просто необходимостью для академических кругов. Негативные отзывы об авторе и его опытах стали фиксироваться и в форме протоколов. Марат в пылу борьбы теряет здравый смысл, считая, что опроверг Ньютона. И считает это не без умысла: уж очень хотелось получить место президента Мадридской академии наук. А не дают. Не дают войти столь энергичному человеку, пассионарию в научную элиту, занять в ней достойное место. Люди с такой энергией и такими чертами личности становятся в оппозицию к существующей системе, начинают объединяться между собой и формировать протестные настроения против всего и вся.

Марат бессознательно ждал революции, ждал мести своим обидчикам. Он мечтал «*увидеть, наконец, человечество отомщенным, помочь уничтожению цепей и занять свое место» (Марат Ж. –П т. 3, 1956, с. 233). Это формула, закон поведения резонаторов, пассионари-*

ев под влиянием мощных космических энергий. А они в это время лились на Землю. Зов мести, зов инстинктов заставил оставить все научные занятия. Он весь в «науке политики». Он понял, что мир устроен несправедливо и все надо изменить. Конечно, когда появится возможность прикрыть лавочку этих всех академиков, которые не признавали его, то он внесет свой весомый вклад в закрытие академии наук. Даже название его статьи уничтожающе для мира ученых - «Современные шарлатаны, или письма об академическом шарлатанизме, опубликованные Маратом, Другом народа» (Марат Ж. –П т. 3, 1956, с. 33).

В момент, когда народ бунтует, то сметается все, что помогает сжечь излишние гормоны. С чего это личность, которая голодала, но занималась наукой, вдруг это занятие бросает? Да занятие наукой это был путь удовлетворения свой глубинной потребности в доминантности над другими. Вот основной мотива такой активности Марата. И он сам в этом признается: «С ранних лет меня пожирала любовь к славе, страсть, в различные периоды моей жизни менявшая цель, но ни на минуту меня не покидавшая» (Марат Ж. –П т. 3, 1956, с. 231).

5.2.4 Бессилие шизоидно-паранойяльных личностей в борьбе с общественниками их приемами

Но в своих стремлениях он оказался бессильным против системы межличностных отношений, которая устанавливалась в обществе в интересах взаимной выгоды. Он оказался вне системы этих отношений. Его обошли общественники. Это он наконец осознал: «Мораль этих господ, — пишет он о своих научных и философских противниках, — мораль испорченных сердец, имеет необыкновенную привлекательность для молодых людей. Поэтому их прозелиты крайне многочисленны. И с каждым днем их число увеличивается. Оказывается, они распространились по всему земному шару. Можно себе представить, какие ужасные сообщества они образуют. Сообщества тем более ужасные, что они невидимы. Не имея никакого внешнего знака, который дал бы возможность их распознать, они могут, не будучи узнанными, заполнять ученые общества, все общественные учреждения, университеты, трибуналы, советы принцев. Они уже создали ужасный проект: уничтожить религиозные ордена, ис-

требить самую религию. Для того чтобы достичь успеха, эти безумцы отравляют источники полезных знаний и стремятся заполнить своими ставленниками все места в учреждениях общественного образования» (Марат Ж. –П, 1937, с. 34 – 35).

Люди, которые его не признавали, которые его травили защищали порой не науку, а свое место в ней. Эта мысль совпала с мыслью Пауло Коэлье уже в наши дни. И как сходны мысли Марата и Коэльо.

Технологию самоорганизации общественников Коэльо описал через некий выдуманный Банк Услуг.

" - Что такое Банк Услуг?

- Сам знаешь. Нет человека, которому это было бы неизвестно.

- Может быть, но я до сих пор не смог понять, что это значит.

- Это самый мощный банк с отделениями по всему свету.

- Я приехал из страны, где нет литературной традиции. Я никому не мог оказать услугу.

- Это не имеет ни малейшего значения. Вот тебе пример: я знаю, что ты растёшь и когда-нибудь станешь очень влиятельным человеком. Знаю, потому что сам был таким, как ты, – независимым, честолюбивым, честным. … И я инвестирую в тебя, но кладу на твой счёт не деньги, а полезные связи. Знакомлю тебя с нужными людьми, помогаю заключать сделки – законные, разумеется. И ты передо мной в долгу, хотя я никогда не намекну об этом…

- Но в один прекрасный день…

- Вот именно. В один прекрасный день я попрошу тебя о чем-нибудь, и ты вправе отказать, но ведь ты *должен* мне. И ты выполнишь мою просьбу, а я буду по-прежнему помогать тебе, и люди узнают, что ты – надёжный человек, и тоже начнут инвестировать в тебя – не деньгами, а связями, ибо миром нашим движут связи. Настанет день, и эти люди тоже тебя о чем-нибудь попросят, ты будешь уважать и поддерживать тех, кто помогал тебе, и с течением времени твоя сеть оплетёт всю планету, … и твоё влияние будет неуклонно возрастать.

- А если я откажусь выполнить просьбу?

- Что ж, это вполне возможно. Банк Услуг, как и всякий другой, осуществляет рискованные вложения. … Я … обращусь к другому человеку, в которого тоже вкладывал. Но с этой минуты все будут

знать – хоть я и словом об этом не обмолвлюсь, – что тебе нельзя доверять. И тогда ты реализуешься не больше чем на половину своих возможностей" См.: Коэльо П. Заир. – М.: АСТ/Астрель, 2009.

Оказывается, миром двигают сообщества людей, группы общественников. Так, чтобы изменить мир, надо подавить эти сообщества. А для этого нужна революция. Люди не могли так ясно и четко это сформулировать, как это мог Марат, но они чувствовали на уровне бессознательного, где правда, что надо менять, кого надо принуждать стать иным. Так что в настоящее время, в период роста космических энергий и налаживания безотказной работы Банка услуг, закономерно рождаются Мараты нашего времени.

Такие чувства, такие ожидания, которые выразил Марат, были у многих во Франции, которые к тому времени чувствовали свои способности, свою энергию, и понимали, что занимают в социальной структуре общества явно низкий для них уровень. Таких было много. Настолько много, что их мнение стало мнением народа. Это особенность резонаторов, когда они собираются вместе и протестуют, то перемалывают, трансформируют общественное мнение. И народ при этом готов использовать всех и вся, кто соответствует их чаяниям, ожиданиям, кто готов отомстить всем тем, кто недостойно занял более высокое место в социально-экономической структуре общества, чем заслуживал. А те, кто заслуживают – находится внизу социальной иерархии. Марат, как никто другой, выражал интересы этой части резонаторов.

Да, Парижская академия наук решительно и единодушно отвергла притязания Марата на звание ученого, на место в своих рядах. Но также единодушно народ принял Марата как своего лидера и избрал столь же единодушно в Национальный Конвент. Ибо он делал главное: восстанавливал в попранных правах тех, кто незаслуженно бы внизу социальной лестницы. Это вытекало из его сущности, из его биографии.

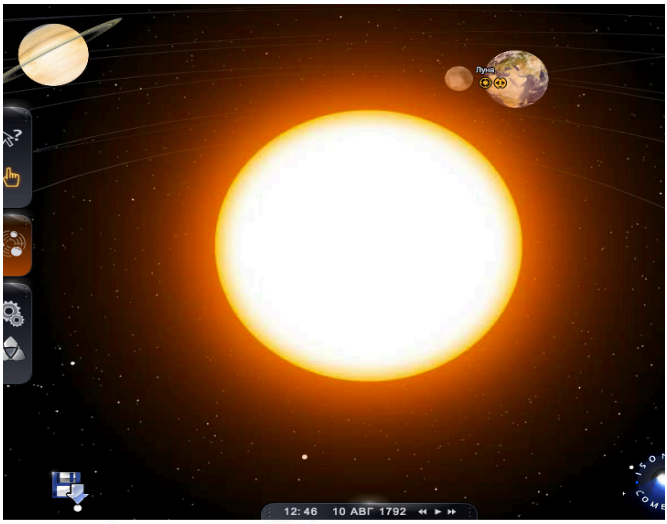
5.2.5 О закономерной смене психотипа лидера со сменой настроения народа в соответствии с динамикой космических энергий

Рост агрессивности у людей находился в полном соответствии с динамикой космической энергии, которая падала на Францию. Чем больше успокаивался народ, антиэлита, тем больше нужно было смертей, чтобы заставить народ выйти из спокойного состояния и подчинить себе.

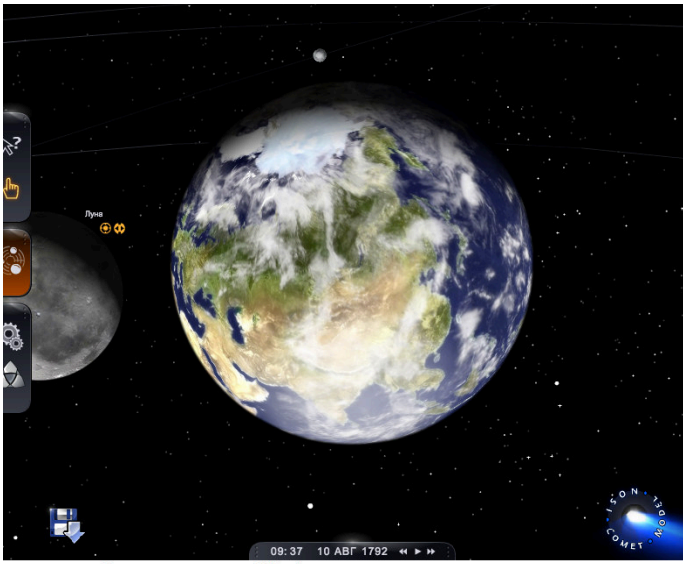
К тому времени стало ясно, что все, кто будет выступать против Марата будут растерзаны народом по его усмотрению. Поэтому стала формироваться негласная оппозиция Марату, которая выступала не за диктатуру, а за закон. Это было выгодно элите. А по прошествии некоторого времени космические энергии уже так не будировали народ, он стал более подчиняться сформированным динамическим стереотипам, привычкам поведения. Этот период убийственен для тех пассионариев, которые этого не чувствуют, не понимают. Чем более развит шизоидно-паранойяльный комплекс, тем менее человек чувствуют сложившуюся ситуации, он более находится под влиянием своих страстей. А шизоидные черты периодически усугубляются.

Приведенные данные о грависпиновой и электромагнитной энеигии Солнца (числа Вольфа) позволяют сделать осторожный вывод о значении каждой из этих энергий в предопределении событий на Земле. Наибольшее совпадение, по часам, восстаний, бунтов, конечно, с грависпиновой энергией. Ее и лучше чувствуют пассионарии, резонаторы, лидеры восставших.

Так, Марат призывал к резне в «нужный» момент времени. 10 августа 1792 г. королевская резиденция — дворец Тюильри — была взята штурмом.



Луна линизировала энергию Сатурна прямо на Францию.



После этого последовал один из самых кровавых эпизодов революции – резня заключенных в тюрьмах, сентябрьские избиения. Марат настаивал на казни короля. Он был сторонником того, чтобы

казнить короля в 24 часа. Число Вольфа было равно только 60. Это в два раза меньше, чем при взятии Бастилии.

Но после казни обстоятельства, увы, не спешили перемениться к лучшему. Нарастали экономические трудности. Ухудшилось положение на фронтах. Повысилась цена на хлеб, на мыло.

24 февраля 1793 г. в Париже разразился бунт. На следующий день было опубликовано мнение Марата: «В каждой стране, где права народа не являются лишь пустыми словами, ограбление нескольких лавок, у дверей которых были бы повешены скупщики, быстро положило бы конец злоупотреблениям, приводящим 5 млн. человек в отчаяние и обрекающим тысячи на гибель из-за нищеты» (Марат Ж. –П т. 3, 1956, с. 254).

А что в это время на Небе? Ни Юпитер, ни Сатурн не оказывают через Луну влияние на Землю. Да и Солнце было относительно спокойно. Число Вольфа не зашкаливало, оно было равно 55.

Но почему такая активность народа? Все дело в том, что установки, общественное мнение, которое сформировали резонаторы, пассионарии становятся достоянием народа, оно не исчезает сразу, оно сохраняется некоторое время. История Великой французской революции показывает какое время, сформированное пассионариями, общественное мнение может быть доминирующим, если противоречит правилам, законам поведения ранее сформировавшейся культуре. Не все происходит строго по динамике космических энергий. Есть события, которые вытекают из динамики психических, эмоциональных процессов массы населения. Люди относительно самостоятельны в своих решениях и действиях. Не стало хлеба, хлеб стал дороже - пошли громить лавки. Постоянные протесты способствуют распаду старых динамических стереотипов, привычек и формированию новых – требовать, угрожать, расправляться с недовольными. Они уже и сформировались к 1793 году. А сформированными привычками, динамическими стереотипами лучше управляют лица, активность которых совпадает не с динамикой гормонов, а с динамикой условных рефлексов, динамических стереотипов. Отсюда на место одних лидеров (родились и живут в резонансе с космическими энергиями) приходят другие (умеют жить по настроению, по поведению окружающих).

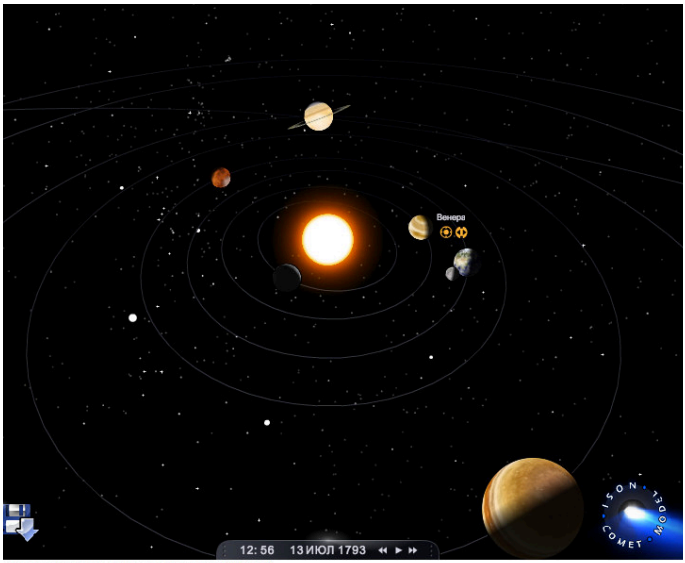
В начале протестов, революций все идет в соответствии с космическими энергиями. Позднее эти действия начинают приобретать относительную самостоятельность от Неба. На место лидеров, которые живут и действуют в соответствии с динамикой энергии Сатурна, приходят те, кто может управлять людьми через условные рефлексы, динамические стереотипы. Но попытка этих людей привлечь Марата к суду за проповедь грабежа и убийств не удалась. Толпа заняла все залы и коридоры Дворца правосудия, все прилегающие к нему улицы. Она готова была наброситься на всякого, кто осмелится поднять руку на Друга Народа. Суду ничего не оставалось как объявить Марата оправданным. Его несли от Дворца правосудия до Конвента на руках при криках почти 200-тысячной толпы: «Да здравствует республика, свобода и Марат!».

Но среди тех же лавочников, на которых был направлен грабеж, разбой, уже стало меньше сторонников Марата. Все большее число людей понимало, что продолжение бунта народного до добра не доведет. И количество резонаторов среди самой голодной части народа стало меньше, их число стало прибавляться среди противников грабежей и разбоев. То есть пассионариев становилось больше среди тех, кто хотел положить конец чрезмерным с их точки зрения революционным преобразованиям. Пассионарии стали сталкиваться с пассионариями. Это было связано и с тем, что народ стал в своих желаниях, интересах распадаться на разные группы.

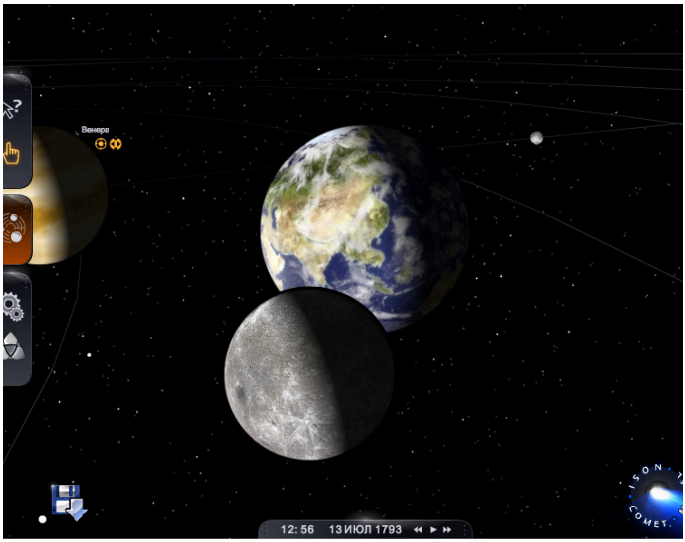
Пассионарии при вражде и соответствующих космических энергий обычно доводят ситуацию противостояния до самоуничтожения. Это касается и борьбы Сталина с оппозицией.

13 июля 1793 г. молодая девушка Шарлотта Корде убила Марата ударом ножа, который прятала под одеждой.

Обратим внимание на положение планет. Дорожка Кармана от Сатурна через Венеру упиралась прямо на Землю, на Европу. Он убит был в космический период неистового гормонального переполнения людей, которые находились под влиянием космических энергий. А это пассионарии, резонаторы. Приход Марата к власти и его смерть подчинен динамике космических энергий.



ноэкранный режим осуществляется клавишей [Space]



На суде Шарлотта Корде ответила на заданный вопрос о причинах убийства: «Я убила одного человека, чтобы спасти сто тысяч, злодея - чтобы спасти невинных, хищного зверя — чтобы дать спокойствие моей отчизне. Я была республиканкой прежде революции,

и никогда во мне не было недостатка в энергии» (Минье Ф., 1906, с. 210). Речь об энергии…

Отметим, что женщины в большей степени находятся под влиянием космических энергий, чем мужчины. Они чаще, чем мужчины, при грависпиновой поддержке Космоса устанавливают спортивные рекорды.

Так что одни пассионарии истребляют при определенных условиях других. Здесь все перепутано: и космические энергии, и черты характера.

Но для самых нищих, для самых бессребреников Марат был олицетворением их мечты: все поделить поровну, всех, кто имеет больше, чем они, принудить к разделу собственности, нажитого. Поровну между всеми. Марат олицетворял надежду таких людей. А большинство народа никогда не получало много от революции, ее плодами пользовалось обычно меньшинство. Воздание почестей тому, кто все же стремился радикально изменить общество, это одновременно и борьба за продолжение этой линии. Это в значительной степени поясняет почему похороны Марата и отношение к нему после смерти были столь необычны.

При огромном стечении народа, при участии Конвента, явившегося в полном составе, тело Марата было погребено в Тюильрийском саду, в искусственном гроте. В течение нескольких дней парижские секции и посланцы провинций продолжали траурные торжества, во время которых скорбные причитания сменялись призывами к мести. Одна депутация предложила бальзамировать тело Марата и доставить его поочередно во все департаменты, чтобы все французы могли оплакать Великого человека и получить новый импульс к свободе. Не дурное предложение для тех, кто поддержку находил себе среди лиц сатурианского типа. Но это понимали и их противники. Так что похороны подобных лидеров — это всегда политика и борьба. Сердце Марата, заключенное в великолепную агатовую вазу, отделанную драгоценными камнями, было выставлено в Люксембургском саду на уличном алтаре.

По мере спада солнечной активности в электромагнитном диапазоне и грависпиновых энергий все в большей степени власть попадала в руки общественников, кто мог объединяться и принуждать других через систему межличностных отношений. Эта регуляция

социальных отношений более эффективна в период меньшего количества гормонов в крови. По мере спада космических энергий у правящего класса появилась возможность приуменьшить роль и значимость личности Марата. Вначале в центре Парижа был установлен монумент Марату, возле которого круглосуточно стоял караул. Детей, которые рождались в 1793 – 1794 годах, достаточно часто называли Марат. Даже взрослые меняли свои имена в честь своего кумира. И это делали резонаторы. Так, Мюрат, будущий маршал Наполеона, затем король Неополитанский, просил разрешение заменить свою фамилию на Марат. Переименовались предместья, селения во Франции в честь Марата.

Конечно, многие лидеры французской республики этому препятствовали, например, Робеспьер.

Не поленимся посмотреть день рождения Робеспьера и космическую обстановку на тот момент. Он не был в момент своего рождения наделен энергиями великих планет. Отсюда был вынужден жить более своими убеждениями, а не страстью людей. Марат жил страстью, эмоциями в унисон с изменением их у большинства под влиянием энергий от великих планет.

Конфликты, недопонимания между революционерами сатурианского типа и юпитерианского – типичное явление. Марат – Робеспьер, Сталин – Троцкий. После падения Робеспьера прах Марата перенесли в Пантеон. Время шло, космические энергии сходили на нет. Страсти народные стихали. Не прошло и 5 месяцев со смерти Марата, как Конвент принял декрет, по которому никто не может быть удостоен почестей Пантеона ранее чем через 10 лет после смерти. В 1795 году прах Марата перенесли на кладбище Сен – Женевьев.

По мере роста власти общественников, новой элиты, по мере встраивания новой социально-резонансной структуры общества настроение у многих парижан стало меняться. На определенном этапе главные вдохновители террора стали вызывать раздражение. Появлялись даже лозунги «Долгой Марата! Он роялист!». Стали разрушать монументы, бюсты Марата. Закон обратного движения универсален. Через некоторое время под такое же настроение народа был казнен и Робеспьер. Когда топор гильотины обезглавил великого вождя, которого недавно безропотно слушались парижане, общие рукоплескания не смолкали несколько минут.

Чрезмерное движение в признании кого-то имеет шанс через некоторое время обратиться к низвержению идолов прошлого. Россия не исключение. Такие кульбиты в признании прошли многие лидеры нашего государства. Где логика? Как удавалось так влиять на народ бывшим лидерам революции? Стали появляться психиатрические исследований по поводу сути личностей, стоявших во главе французской революции. Авторы книги «Революционный невроз» (Кабанес и Л. Насс) отнесли Робеспьера, Марата к числу психически больных. Наука вовремя выдает свои наработки в общественное сознание. К тому времени они были встречены положительно не только научной общественностью.

Знаменитый психиатр Эмиль Крепелин отметил: «Влияние подобных психопатов на общественную жизнь обычно парализуется отовсюду оказываемым сопротивлением, но в переходные периоды их импонирующая и возбуждающая энергия и не останавливающаяся ни перед каким насилием воля могут принести много несчастий» (Крепелин Э., 1923, с.104). Речь об энергии…

Не будем опровергать диагноз психиатров. Но заметим, что если лидеры революций больны, то больны и люди, которые делают их кумирами, следуют за ними. А не больным ли было общество, разрушением которого был занят Марат и другие лидеры Великой французской революции? Больные свергаются больными?

Длительное время народ Франции находился под сильным влиянием идей, личности самого Марата и других лидеров революции.

В 1793 г. главные силы Революции — население предместий, революционные клубы и Парижская коммуна воспринимали события в полном соответствии с мнением Марата, с его разоблачениями. Он казался пророком, сделался предметом культа. Уже хотя бы потому, что многие его сторонники так и не стали собственниками, не приобрели чувство достоинства, свое место в социальной структуре общества. Они оставались без собственности и в изоляции от той части общества, которая имела от революции приобретения и боялась их потерять.

Марату не прошлось увидеть последствий своих призывов по уничтожению противников революции. Пик террора прошел после его смерти. Но его лозунги, призывы сделали данный террор возможным. Более того, его имя было присвоено карательному отряду

комиссара Каррье в Нанте. Отряд, названный в его честь, проводил массовые расстрелы и утопления.

Мнение Марата по поводу Французской академии наук, после того как она раскритиковала его исследования, оказало влияние на судьбу академии уже после гибели Марата. Конвент постановил закрыть академию. Так великий химик Лавуазье погиб в числе 28 осужденных почти без всякого судебного разбирательства. Хотя по мнению людей, его знавших, он был невинен. Суд отказался отсрочить казнь ученого до завершения им серии важных опытов. При этом судья Революционного трибунала ответил: «Республика не нуждается в химиках» (Виконт-де Брок, 1892, с. 62).

Какие кульбиты в оценке Марата! От признания его личности как кумира революции, до разрушения его памятников и бюстов. При этом признание его было на пике космических энергий Сатурна, а возрождение негативного мнения – при низких космических энергиях. При низких космических энергиях на первый план в обществе выходит иной психотип – общественники. Признание Марата было в период неустойчивой социально-резонансной структуре общества, а низвержение при достижении относительной устойчивости благодаря проведенным преобразованиям. Эти преобразования и сделали лидеров народных типа Марата ненужными и даже опасными для тех, кто своих целей достиг.

В 1793 – 1794 годы Земля неоднократно пересекала линию Сатурн – Юпитер, а Сатурн и Юпитер пришли в оппозицию друг к другу. Это период мощных космических энергий. Они продлили революционные выступления французов и после того как относительная устойчивость социально-резонансной структуры общества была достигнута.

Образование дорожек Кармана от великих планет в период революции совпало с высокой солнечной активностью и вхождением солнечной системы в более плотные слои космической пыли, космического эфира. Снижение интенсивности этих факторов так же способствовало большему спокойствию людей.

Так что перенос праха Марата из Пантеона на кладбище в 1795 году соответствовал динамике космических энергий. Общество, общественное мнение меняется в соответствии с этой динамикой.

Один из важнейших выводов из истории Парижской коммуны заключается в том, что пассионарии при определенных условиях входят в конфликт друг с другом. И самоуничтожаются. При более спокойных космических энергиях на их смену приходят общественники. Это мастера тонких решений, мастера человеческих отношений, мастера интриг. Их технологии построены на использовании в своих интересах, в интересах управления, манипулирования людьми условных рефлексов, динамических стереотипов, привычек поведения. А мы знаем из работ И.П. Павлова, когда успешно такие рефлексы формируются. Одно из условий – наличие повторяемости и спокойная обстановка. Ибо факторы, которые по своей силе больше, чем подкрепление, разрушают процесс формирования условных рефлексов. Революция, активность людей под влиянием гормонов, под влиянием энергии Сатурна не способствует формированию условных рефлексов. Она их разрушает. Особенно активно при высокой интенсивности электромагнитного излучения Солнца. Отсюда вес, значимость, эффективность методов общественников падает. Они становятся малоэффективными. И их место занимают пассионарии, предметники, те, у кого больше гормонов в крови. Это разные люди. Они, как правило, соединены между собой только интересами и эмоциональным порывом. Но эмоциональный порыв проходит, ибо рано или поздно космические энергии стихают. А интересами лучше манипулируют при спокойной космической обстановке общественники, администраторы, мастера тонких человеческих отношений. Среди них тоже могут быть пассионарии, среди них немало тех, кто активно питается космической энергией. Но это уже более не энергия Сатурна, а энергия Юпитера. Так что смена лидеров революции с тех, кто родился под покровом Сатурна, на тех, кто родился под энергиями Юпитера и без поддержки энергиями великих планет – закономерно. Но есть лидеры революции, которые удерживаются во власти и после ее захвата. В своем большинстве они родились как под влиянием энергий Сатурна, так и под влиянием энергию Юпитера.

5.3 Протесты во Франции во второй половине XX и в начале XXI века

Формула революций, социальных протесов объяснена. Но в сознании людей причины этих протестов иные и разные. Люди имеют свойство объяснять свое недовольство, смещая суть причин на подходящие в данный момент поводы. При наличии мощных космических энергий и дисбаланса в социально-резонансной структуре общества любой повод может послужить спусковым крючком иррациональных действий и точкой опоры построения объяснений, теорий на этот счет. Поведение людей в этих ситуациях в большинстве случаев построено на инстинктах, на работе лимбической системы и слабо поддается расчету, как и любое поведение масс в стрессе, в период высокой интенсивности грависпиновых энергий. При этом соотношение грависпиновых и электромагнитных энергий поддается анализу и даже расчету. Сделаем это на примере Франции.

5.3.1 Одновременность протестов во Франции и других странах в одинаковых космических условиях 1968 года

Приведем данные о протестах во Франции в 1968 году. Без знания динамики космических энергий в то время поведение французов просто не понять. Эти события подтверждают, что даже при непрерывном экономическом росте, но при нарушении социально-резонансной структуры общества, протесты, при соответствующих космических энергиях, не просто возможны, они – закономерны. Как при нищенском существовании, но при устойчивой социально-психологической, резонансной структуре общества, протестов не бывает. При наличии сильных личностей, устойчивой социально-резонансной структуры общества, когда более сильные, резонаторы находятся на ее верху, в народе возникает не протест, а стремление преодолеть трудности. Как у первых переселенцев в Америке.

Переезд в Америку переселенцев из других стран имел многие причины. Это и рост населения при ограниченности земель. И религиозные преследования, социальный гнет и др. Это стремление резонаторов, пассионариев освободиться от гнета со стороны общественников. Одна из этих составляющих – стремление сохранить

свою веру, уклонение от религиозных преследований. Основы американского духа ковались людьми верующими. И здесь много общего с историей Российской империи. Были переселенцы, с которыми связан дух американцев особо. В Америку прибыли пилигримы, основавшие Плимутскую колонию (1620 – 1691 гг.). Их влияние на дух Америки огромен. Их даже называют по-особому - отцы́-пилигри́мы (*Pilgrim Fathers*).

Основной праздник пилигримов в 1789 году первый президент США Джордж Вашингтон объявил общенациональным – Днем Благодарения (26 ноября). А кого благодарили пилигримы? Бога! Жизнь пилигримов — это действительно подвиг выживания людей в сложнейших условиях.

Зимовали на корабле. Холод, болезни лишили половины прибывших жизни в первую зиму. Однако остальные не пали духом. На следующий год, благодаря неистовому труду, колонисты сумели обеспечить себя зерном на зиму. Начался каторжный труд. Была вера в успех. И он пришел. Во главе колонии стояли те, кому верили, кто был умнее, способнее, кто был авторитетнее по результатам практической деятельности, кто верил в будущее.

Это был минимума Маундера: солнечной энергии мало, трудностей много. В России пики космических энергий в то время были связаны с восстаниями, бунтами. У пилигримов с достижениями, с рывками в развитии. У них была вера в своих руководителей, в себя, в Бога. Их социальные отношения поднимали на верх самых энергичных, самых работоспособных – резонаторов, пассионариев. Они и привели к успехам.

А вот во Франции в 1968 году в период интенсивных космических энергий возникли массовые протесты. Они охватили всю Францию. Элита была уже не в состоянии мобилизовать народ на созидательную деятельность.

Массовые протесты во Франции в мае 1968 года были необычны, неординарны. Студенческие выступления переросли почти в 10-миллионную забастовку. Пало правительство Де Голя, начались радикальные изменения в обществе.

Парадоксально с точки зрения экономической логики, но кризис мая 1968 года проходил на фоне «. Хотя потребность в высоких

стандартах жизни росла быстрее, чем экономические темпы развития страны. Таков парадокс потребительского общества.

Так что космические энергии вызвали бунты только во Франции? Нет.

Студенческие волнения были в Югославии (1968), в Бельгии (1968), политический кризис в Польше (1968), студенческие протесты в Мексике, повлекшие жесткую расправу властей. И даже студенческие выступления в ФРГ и Западном Берлине (1968). Студенческое движение США, Франции и других западноевропейских стран (вплоть до Турции) находилось на пике своей активности в 1968 году.

Так в относительно стабильной Германии 11 апреля 1968 года лидер студенческого движения Руди Дучке получил опасное ранение при попытке его убийства. Вслед за этим прошли массовые протесты. Они переросли в уличные побоища с полицией. Были все признаки гражданской войны. В ходе этих «пасхальных беспорядков» были убиты 2 человека в Мюнхене, около 400 человек в дисциплинированной Германии получили увечья. Это данные по всей стране. События во Франции в мае 1968 года усилили радикализацию студенческого движения в Германии. Была образована террористическая организация (*Rote Armee Fraktion, RAF*). Так что на этом фоне переток энергии молодежи в сторону СДПГ с ее тогдашним руководителем Вилли Брантом был закономерным. Значительная часть студенческого протеста преобразовалась в движение геев, зеленых и др. На фоне радикализма эти движения кажутся для элиты не просто меньшим злом из двух, а просто спасением от радикальной молодежи.

На противоположной стороне земного шара так же были массовые протесты. Это студенческие волнения в Мексике, массовые волнения в США. 4 апреля 1968 года был убит Мартен Лютен Кинг.

Вот как эти события (а они совпали по времени в сильными грависпиновыми энергиями и магнитными бурями на Земле) описывают сами американцы: «Это убийство вызвало общенациональное возмущение, сопровождавшееся бунтами чернокожего населения более чем в ста городах. В федеральной столице дома горели в шести кварталах от Белого дома, а на балконах Капитолия и лужайках вокруг Белого дома разместились пулеметчики. По всей стране 46 че-

ловек были убиты, 2,5 тысячи ранены, а на подавление беспорядков были брошены 70 тысяч солдат. В глазах активистов убийство Кинга символизировало неисправимость системы и убедило тысячи людей в том, что ненасильственное сопротивление ведет в тупик. Все больше чернокожих обращали свои взоры к организациям, подобным «Черным пантерам»». См.: Макс Элбаум «Система» под ударом. Журнал «Неприкосновенный запас», 2008, 4 (60).

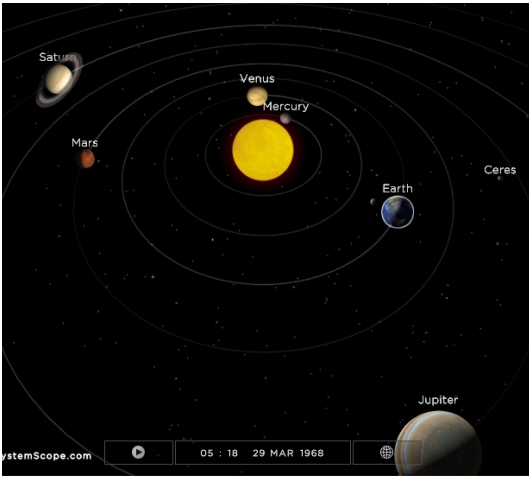
Не забудем и чехословацкие события 1968 года. Ввод войск был в августе 1968 года. Но сами протестные выступления в Чехословакии как раз совпадали с сильными электромагнитными и грависпиновыми космическими излучениями.

А почему в научной и политической литературе более анализируются события в мае 1968 года именно во Франции? По той же причине почему в общественном сознании более прочно сидят образы событий периода Французской коммуны, чем более поздние выступления рабочих в Германии. Французы более эмоциональны, они более непосредственно реагируют на космические энергии. Это нация эмоционального порыва. Более эмоциональные протесты имеют больше шансов войти в историю и даже в научный анализ. Майские протесты 1968 года - это типичное явление для стран, которые попали в пояс активных космических энергий и имели неблагоприятную для такой поры социальную структуру общества. Просто эти события менее запомнились. Но если обратиться к документальным источникам, то мы имеем упрямые факты: в той или иной степени, протесты поразили все страны, которые расположились рядом с Францией. Более того, эти протесты затронули и страны, которые были на противоположной стороне Земли и попали под влияние этих космических сил. Ибо Земля крутится. И за несколько суток на линию Юпитер – Земля – Луна, а также на линию Сатурн – Земля – Луна (и других линий выстраивания дорожек Кармана) успели попасть и сраны на противоположной стороне планеты.

5.3.2 Динамика событий в мае 1968 года во Франции

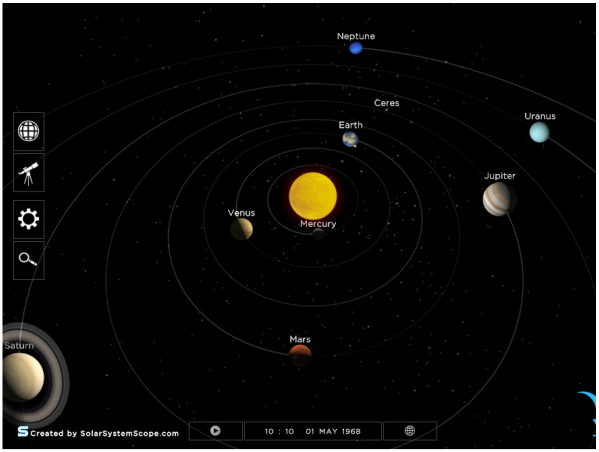
Протесты в мае 1968 года имели свою предысторию. С февраля по апрель 1968 года во Франции произошло 49 крупных студенческих выступлений. Не случайно. В конце марта выстроилась линия

Сатурн – Солнце – Луна – Земля. Через некоторое время она заменилась на линию Юпитер – Луна – Земля.



Не забудем, что это год более высокой интенсивности грависпиновой энергии вообще. Земля стала замедлять свою скорость из-за более плотного эфира. А когда гормонов много, то прежде всего они ищут выход у молодых. Буйство во всем процветало. Формы протеста выражались и в отказе сдавать экзамены по психологии в виду якобы низкого научного уровня преподавания, “чудовищной примитивности” читаемого курса. Бойкот экзаменов и лекций под предлогом борьбы за качество преподавания стал распространяться по стране. А студенты найдут как провести время вместо лекций и экзаменов. Для сброса гормонов использовался любой повод. Активно действовал Национальный комитет в защиту Вьетнама. Члены этого комитета напали на американские представительства во Франции. Лозунги студентов – это шедевры гормонально напичканной молодежи. “Запрещается запрещать” – один из ведущих лозунгов. Понятно: гормонам нужен выход, любой.

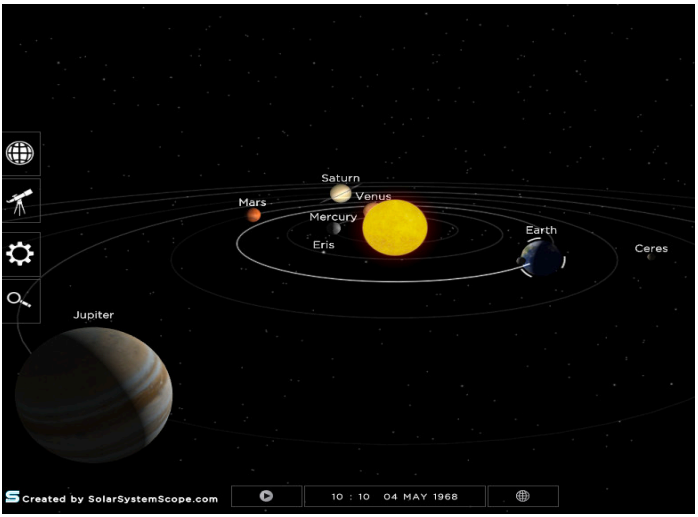
1 мая 1968 года на демонстрацию вышло 100 тысяч человек.

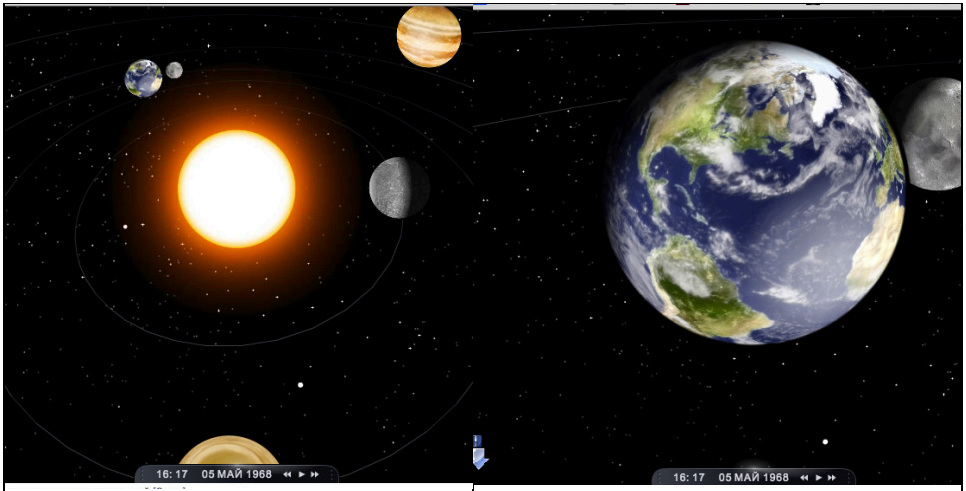


В это время Сатурн добавил гормонов демонстрантам через Венеру.

Со 2 по 5 мая Луна линзировала на Землю энергию Юпитера.

4 -5 мая Сатурн бросал свои энергии на Землю через Солнце и Венеру, а Юпитер через Луну.



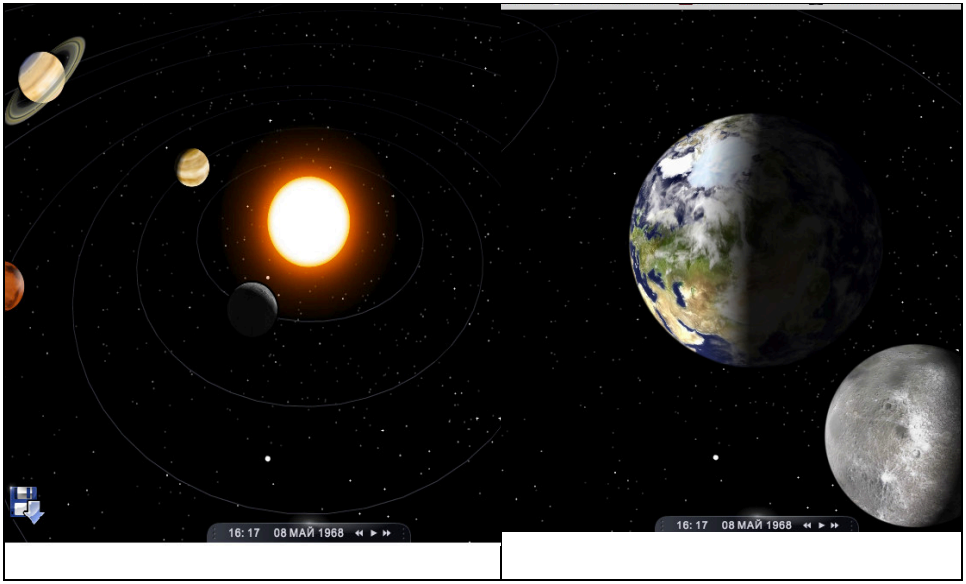


Две великие планеты свои энергии объединили.

6 мая дело дошло до баррикад, жарких схваток с полицией.

7 мая студентов поддержали преподаватели, рабочие, народ. Даже профсоюзы полицейских предъявили свои требования к правительству и предлагали провести акцию протеста силами полиции 1 июня. Забастовали авиадиспетчеры, металлурги и др.

8 мая энергия Сатурна устремилась через дорожки Кармана на Европу. Это сильная, разрушительная энергия, снимающая контроль коры головного мозга над подкоркой, над лимбической системой. Особенности проявления дорожки Кармана в такой конфигурации описаны в работе Человек в вихрях эфира. М.: 2016, с. 36 – 57.



10 мая вновь студенты сооружают баррикады. 367 человек ранено, 460 арестовано. Разгон демонстрации привел к общеполитическому кризису.

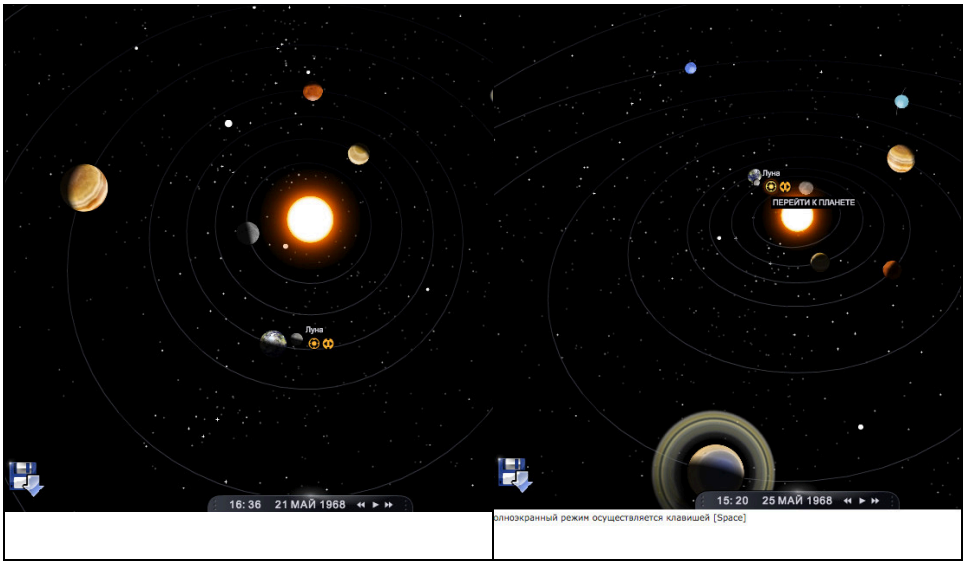
Ночь с 10 на 11 мая названа «Ночью баррикад». Студенты поджигали машины, бросали булыжники в полицейских. И хотя правительство пошло на уступки, 13 мая началась 24 часовая забастовка. В ней участвовало почти все трудоспособное население – 10 миллионов человек. В Париже прошла грандиозная 800-тысячная демонстрация. Демонстрации солидарности прошли и в других городах.

11 мая дорожка Кармана проходит по линии Сатурн – Земля (Европа) – Луна.

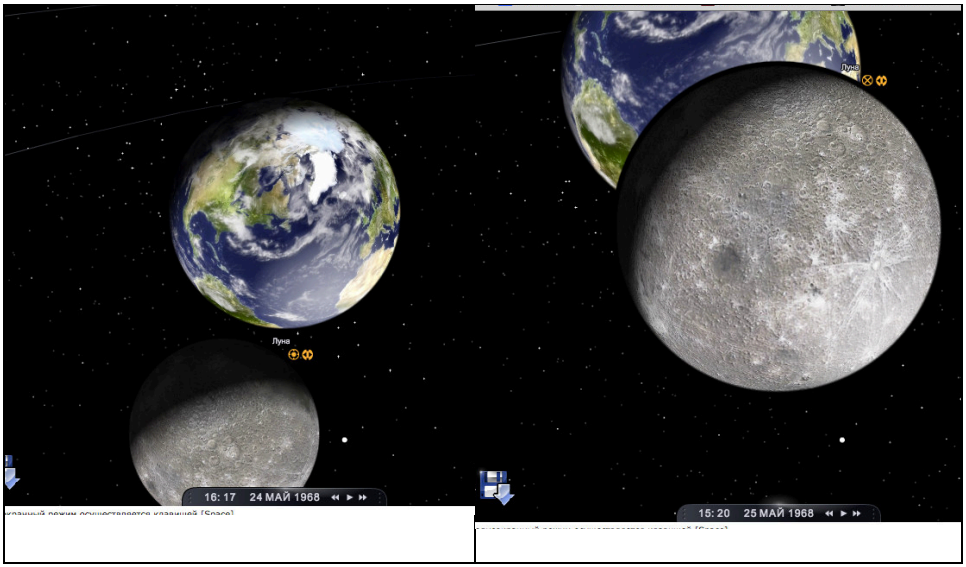
15 мая лозунги уже изменились: «Фабрики – рабочим, университеты – студентам!».

16 мая иностранные журналисты ходили и от изумления записывали лозунги: «Будьте реалистами – требуйте невозможного!» (Че Гевара). «Секс – это прекрасно!». (Мао Цзэдун) и др. «Оргазм – здесь и сейчас!» и др. Это яркие свидетельства бесконтрольного буйства лимбической системы.

С 21 по 25 мая дорожка Кармана проходит по линии Сатурн – Луна – Земля. Эта конфигурация представлена в разных ракурсах.



Луна начала линзировать энергию Сатурна на Европу. До этого, пол месяца назад, линия Кармана имела конфигурацию Сатурн – Земля – Луна. Эта конфигурация так же вызывает грависпиновые резонансы. Но более энергия данного типа концентрируется на определенных местах Земли Луной.



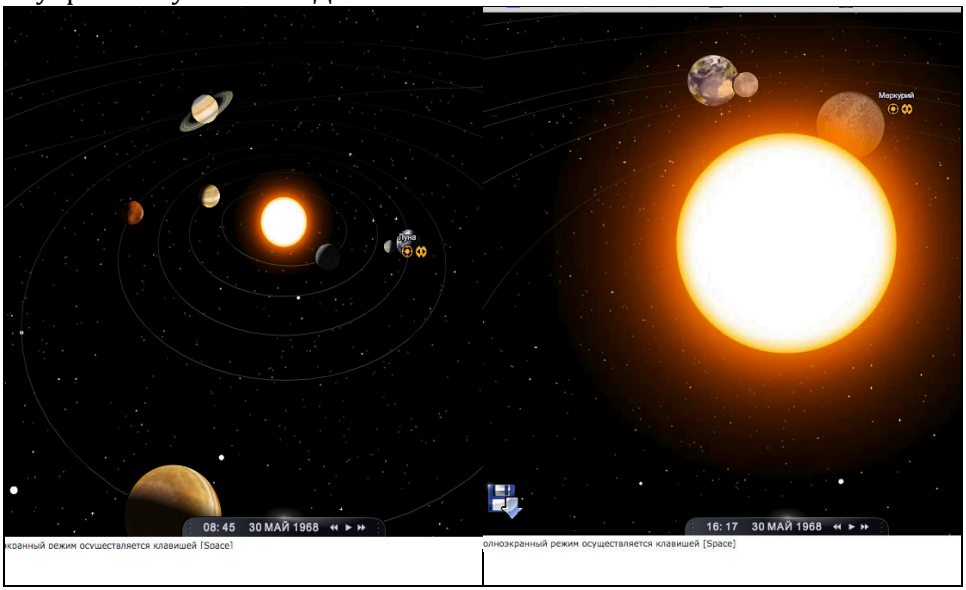
21 – 25 мая - это энергонасыщенные дни. Вот как описывали происходящее свидетели:

«Работницы заводов и фабрик взяли под контроль снабжение местных магазинов продовольствием и организацию торговых точек в школах. Рабочие и студенты организовали выезд на фермы с целью помочь крестьянам сажать картофель.

Изгнав из сферы сбыта посредников (комиссионеров), революционные власти снизили розничные цены: литр молока стоил теперь 50 сантимов вместо 80, а килограмм картофеля – 12 вместо 70. Чтобы поддержать нуждающиеся семьи, профсоюзы распределили среди них продовольственные купоны. Учителя организовали детские сады и ясли для детей бастующих. Энергетики взялись обеспечить бесперебойное снабжение молочных ферм электроэнергией, организовали регулярную доставку кормов и горючего в крестьянские хозяйства. Крестьяне, в свою очередь, приезжали в города для участия в демонстрациях. Больницы переходили на самоуправление, в них избирались и действовали комитеты врачей, пациентов, практикантов, медсестер и санитаров». См.: С. Кара-Мурза, С. Телегин, А. Александров, М. Мурашкин Экспорт революции. http://www.kara-murza.ru/books/export/Chapter006.htm

В стране сложилось двоевластие.

29 мая прошел слух об исчезновении Де Голя. Но уже 30 мая он выступает с достаточно жесткой речью. Учтем, что к этому времени расформировались дорожки Кармана как от Сатурна, так и от Юпитера. Все, космические энергии исчерпали себя. Это самый удачный момент перехода власти в контрнаступление. Это время более благоприятно не для резонаторов, пассионариев, а для пострезонаторов, субпассионариев, для общественников. Они сильны не столько порывом в силу большого количества гормонов в крови, сколько в силу способности объединиться между собой. Они имеют преимущества как раз в период минимальных грависпиновых энергий. И это нутром почувствовал Де Голь.



В этот день голлисты проводят 500-тысячную демонстрацию на Елисейских полях. Они скандируют «Верните наши заводы!», «Де Голь, ты не один!». Обратим внимание. Динамика активности протестующих и правящего класса как в период Парижской коммуны. Есть энергия Сатурна – массовые выступления протестующих. Как только Луна стала перпендикулярно линии Юпитер – Сатурн – победы начинает одерживать правящая элита. Ведь на ее стороне организа-

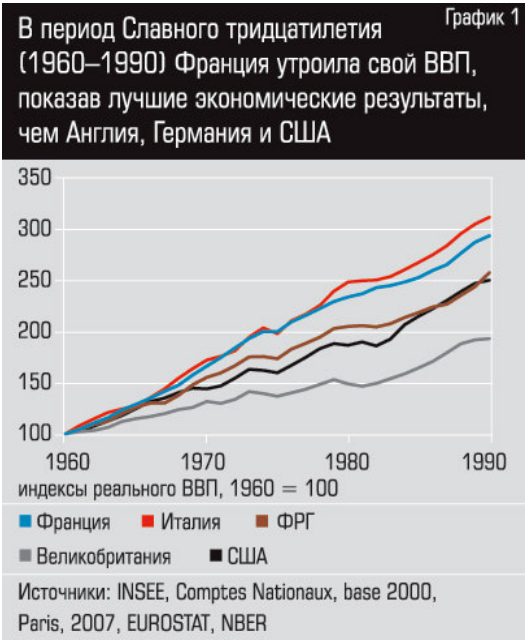
ция, умение управлять условными рефлексами, динамическими стереотипами. В момент ослабления грависпиновых энергий и солнечной активности побеждает организация. Так обычно происходит всегда.

В начале июня предприятия, захваченные рабочими стали очищаться полицией. И гормонов для адекватного ответа у восставших уже не было. А их организация отчаянно отставала от организации правящего класса.

Все это происходило в соответствии с динамикой изменения космических энергий.

5.3.3 Об отклонениях в социально-резонансной структуре общества во Франции в сравнении с другими странами в 1968 году

Протесты в США и странах Западной Европы в 1968 году происходили на фоне стабильного экономического роста. И парадокс заключался в том, что Франция, страна, где такие протесты были более интенсивными при более высоких темпах развития.



Обратим внимание на примечательный факт: в годы высоких грависпиновых энергий темпы роста ВВП во Франции были выше, чем в Германии.

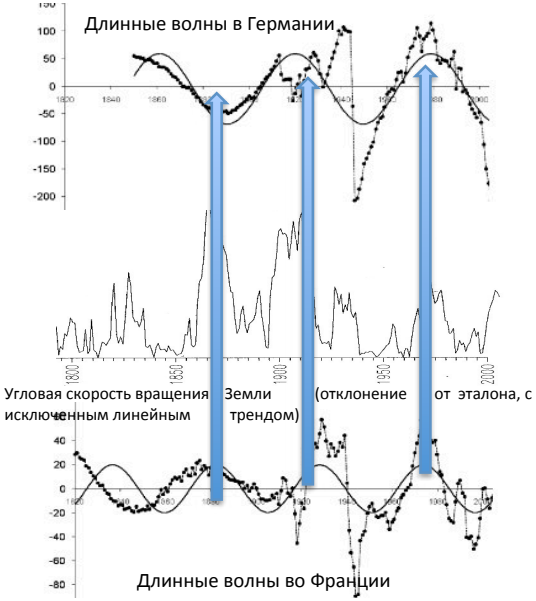
И это касается не только послевоенного периода, но и довоенного. Наиболее благоприятными космические энергии были на рубеже XIX и XX веков. Зависимость та же: много космической энергии - выше темпы развития во Франции, ниже в Германии. Мало космической энергии – вперед по темпам развития постепенно выходит Германия. Естественно, это вероятностная зависимость. Любая сложная система, а экономика любой страны - это сверхсложная система, на внешние воздействия откликается через свои циклы, внутренние закономерности развития. Мы их хорошо не знаем. Так вот, если опереться на известные, вскрытые тенденции цикличности в развитии разных стран и соотнести их с циклами космической энергии, то можно, глядя на графики ниже, сформулировать несколько тезисов.

1) И у Германии, и у Франции основные рывки в развитии связаны с более плотными космическими энергиями.

2) Явно французскому народу в его развитии более непосредственно помогают космические силы, энергии. Франция чаще делает рывок в момент замедления вращения Земли, а Германия чаще вырывается вперед, когда французы сникают без космической подпитки.

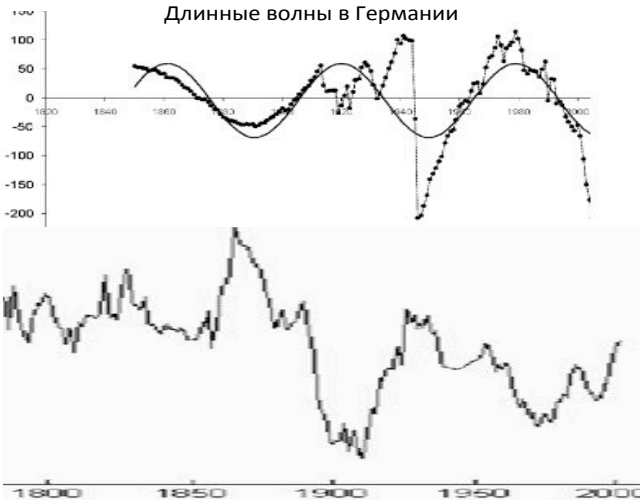
3) Германия более подвержена внутренним циклам, закономерностям развития. Франция более быстро по времени попадает под влияние космических сил.

Графики о длинных волнах, циклах экономического развития взяты из книги «Кондратьевские волны: аспекты и перспективы». Волгоград, 2012. – 384 с.



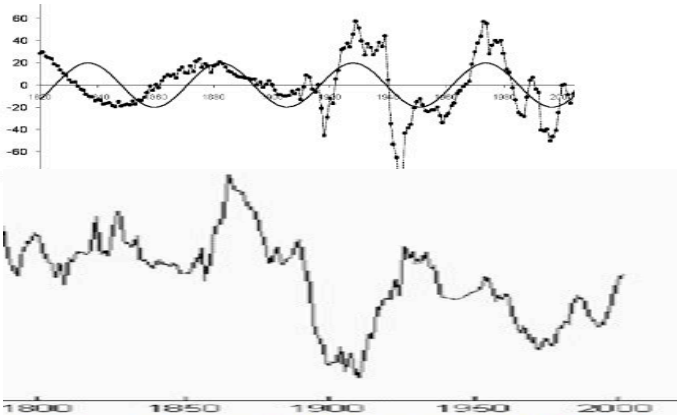
А теперь сравним эти графики со сдвигом времени. Оказывается, у каждой страны это время надо сдвигать на разную величину в разные космические периоды. В Германии эта зависимость более устойчива.

А вот данные по Франции. Здесь сдвиг в XIX и XX веках нужен чуть разный. Это и разность в условиях развития, но это и национально-психологические отличия, отличия в механизмах достижении резонансов с космическими энергиями.



Отклонение длительности земных суток от эталонных

Длинные волны во Франции



Отклонение длительности земных суток от эталонных

Во Франции и Германии сдвиг составляет около 10-20 лет. То есть системные изменения в обществе на социально-экономическом уровне начинаются примерно через 10-20 лет после существенных изменений космических энергий, плотности эфира. И главное - после смены поколения. Процесс смены поколений — это есть процесс

смены динамических стереотипов, привычек, навыков. Навыки, привычки работы при более высокой энергетике организма отличается от трудовых привычек, навыков работы при низких энергиях. Отдельные люди могут менять свои навыки, динамические стереотипы в течение совей жизни неоднократно. Но для всего поколения - это неимоверно трудно без внешних стрессов типа войны. Эти эффекты подробно описаны (см.: Психоэкономика. – М.: 2012. – 540 с.). Более эмоциональные люди быстрее меняют свои динамические стереотипы при прочих равных условиях. Поэтому изменения во Франции при изменении динамики эфирных потоков протекают быстрее, компактнее, даже в чем-то опережая изменения в космических энергиях, если о них судить по скорости вращения Земли. Это говорит о том, что психика французов более реагирует на сами изменения, а не только на абсолютные значения космических энергий. Это подсказывает, что на космические энергии некоторые реагируют раньше, чем изменяется скорость вращения Земля. Данный факт в свое время отмечали многие исследователи, в том числе и Козырев Н.А. При росте плотности эфира энергия французов стремительно растет, но также и стремительно падает, опережая темпы изменения скорости вращения Земли, длительности земных суток и др.

Немцы реагируют на рост космических энергий так же: экономика растет. И так было тысячелетиями. Бурный рост городов в Германии и России в период высокой интенсивности космических энергий на протяжении нескольких столетий, а потом падение темпов их роста при низких космических энергиях – не случайный факт. Динамика, темпы социально-экономического развития находятся в согласии с космическими энергиями. Но колебания темпов роста ВВП в Германии в большинстве случаев не повторяет такие же зигзаги изменения скорости вращения Земли, как ВВП Франции. Французы реагируют на космические энергии более эмоционально, более непосредственно. И темпы их развития были выше при высокой плотности космических энергий.

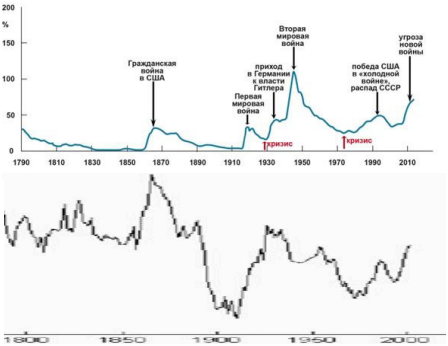
Различия во многом аналогичны типам личности, которые живут в резонансах с энергиями Сатурна и Юпитера. И тем и другим нужны космические энергии. Это разные подтипы резонаторов, пассионариев. Но сатурианская энергия проявляется через работу гормональной системы, лимбической системы, а юпитерианская - через

активность динамических стереотипов, привычек, навыков, условных рефлексов. Она дает большую независимость от внешних факторов. Так что резонаторы сатурианского и юпитерианского типа по результатам ЭЭГ-обследования имеют своих аналогов и на уровне наций.

При мощных космических энергиях темпы развития во Франции бывают выше, но они менее продолжительны и быстрее спадают при спаде космических энергий. Конечно, это только тенденция. Это мягкая сила, а не сами факторы развития. Темпы развития, темпы роста ВВП определяются вполне конкретными экономическими, социальными факторами. Космические энергии действуют как мягкая сила. Это так называемые кумулятивные причины. И увидеть их можно или на большом массиве данных, или за длительный промежуток времени. В истории Германии действие мягких сил более находится в ведении элиты, чем в других странах (см.: Мягкая сила в истории Германии: уроки 30-х годов XX-го века. – М.: 20147 – 313 с.). Отличие мягкой силы от факторных причин достаточно подробно описано.

Экономика других стран так же в своем развитии самым неожиданным образом зависит от космических энергий. Один из примеров.

Государственный долг США в отношении к ВВП, в %



Отклонение длительности земных суток от эталонных

Экономические кризисы цикличны. Эти циклы связаны с цикличным изменением людей в резонансе с изменением космических энергий. Этот процесс описан и на примере США. (См.: Экономический кризис: кто виноват и что делать. – М.: 201, с. 65 – 82).

Однако вернемся к 1968 году. Отметим, что макроэкономические показатели развития Франции в предшествующий период были благоприятными.

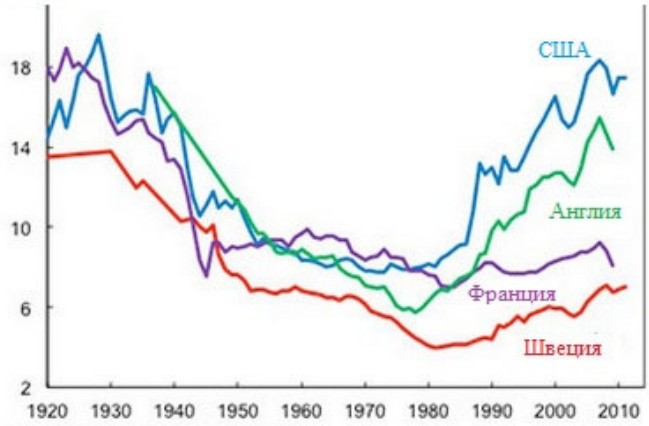
И даже в США в 1961—1966 годах ВВП рос примерно на 4—6% в год, в два раза быстрее темпов пяти предыдущих лет, безработица сократилась до рекордно низкого уровня. Причины протестов были явно неэкономическими. Так в чем же дело? Все как в стае обезьян. Если альфа-самец не соответствует своей роли, то его свергают, не смотря на количество корма, который имеют обезьяны. Стремление к доминантности, стремление быть не хуже соседа выше, когда сосед хил и не дееспособен как лидер. Так в обществе было всегда. И относительно стабильные общества для поддержания оптимальной социально-резонансной структуры обновляли элиту примерно на 1 процент в год за счет более сильных, более умелых, за счет пассионариев, резонаторов. Отсюда большую энергию в обществе испускала, излучала элита. Ей подражали другие.

Но мы знаем, что для этого элита должна была делиться с более сильными и способными, что на всех уровнях социальной иерархии

должно присутствовать движение по воссозданию оптимальной социально-резонансной структуры общества. Если этого не происходит, то в энтиэлите накапливаются резонаторы, пассионарии в большей степени, чем в элите. И в момент отказа коры головного мозга регулировать социальные отношения инстинкты доминантности, инстинкты лимбической системы начинают все больше предопределять поведение людей. В это время и возникают массовые протесты, революции.

А вот с социально-резонансной структурой общества во Франции в 1968 году были проблемы. Присмотримся к графику распределения дохода между самыми богатыми в разных странах.

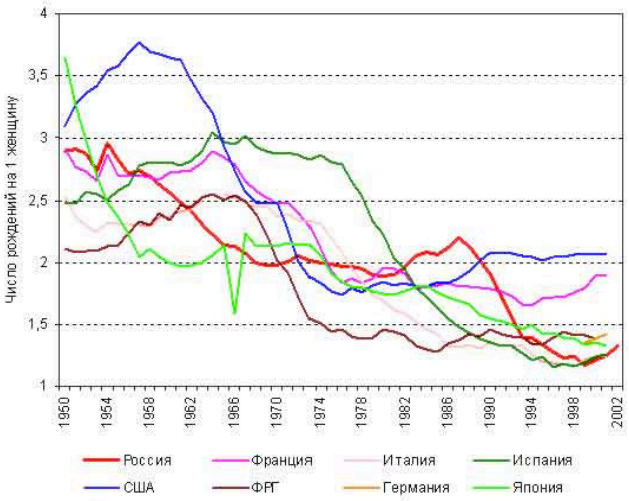
Доля национального дохода, получаемая 1% самых богатых семей



Не забудем, что французский народ эмоционален, в нем развито стремление к свободе, равенству, братству. Не забудем, что французские революции протекали в строгом соответствии с динамикой космических энергий. То есть французы чувствительны к этим энергиям. Энергии Сатурна быстро нарастают и быстро прекращают свое действие. И французы имеют аналогичные психологические особенности. Поэтому скопившееся на бессознательном уровне неудовольствие, протест может проявиться быстро, внезапно. Было в

бессознательном, подавлялось сознанием – и вот стремительно проявилось и в сознании, и в активной деятельности.

В 1968 году Франция имела самое неблагоприятное соотношение в распределении богатства между самыми богатыми и основной массой населения. Более того, пробиться на верх в такой социальной структуре было не просто сложно, а почти невозможно. Все места на верху заняли свои. И передавали своим детям по наследству. А вот ожидания основной массы французов были выше, чем в других странах. Лучше всего эти ожидания отражаются в количестве детей, которые рожаются женщинами. Франция здесь занимала в тот период второе место после Испании.



Ожидания огромны, а в реальности все видят и чувствуют несправедливость в распределении дохода, ВВП. И дело не в том, что уровень дохода был маленьким, дело не в том, что голодают люди. Дело в более существенном: те, кто менее заслуживает – получает больше. Как это выразить люди порой не знают. Это делают лидеры, резонаторы, пассионарии, которых оказалось много в массе народной и не так много в элите. Поколение французов, которое сделало максимум для победы над фашизмом, уже уходило с арены активной

социально-политической жизни. А в контрэлите число пассионариев, резонаторов прибавилось.

Пассионарии улавливают и питаются не только космическими энергиями, которых стало больше, но и тонко чувствуют настроение людей. Они их как бы считывают и выдвигают лозунги, которые поддерживает основная масса населения. Но так происходит только в период мощных, интенсивных космических энергий. Пропадают энергии – уменьшается концентрация гормонов в крови у пассионариев, резонаторов. И в этот момент они уже не так сильны, чтобы энергетически "завести" народ. В этот период более сильна организация, к которой менее приучены резонаторы, пассионарии.

Поэтому в период мощных дорожек Кармана, которые переносили энергию великих планет на Землю, побеждали протестующие. Как только эта энергия пошла на спад – стала побеждать организация элиты, государство, которое более выражало ее интересы.

Поэтому так важно знать динамику собственно космических причин изменения поведения людей на Земле. Это основа для принятия решений. Самые дальновидные решения заключаются в том, чтобы заранее сделать социальное устройство более справедливым, чтобы в период мощных грависпиновых энергий были не протесты, не революции, а рывки в развитии. Самые дальновидные решения для резонаторов, пассионариев заключаются в объединении с себе подобными. При этом важно не попасть под руководство общественников, которые ради тактических, сиюминутных выгод пойдут на стратегические уступки.

Самые дальновидные решения для политиков заключаются в том, что при наступлении мощных грависпиновых энергий и одновременно высокой солнечной активности, бессмысленно наводить порядок демократическими методами, убеждениями. Но сразу же после наведения порядка необходимы социально-экономические меры по восстановлению стабильности в обществе, по внедрению на деле принципов справедливости. Необходимо переустройство общества, создание условий для возрастания в нем роли и значимости людей дела, а не имитаторов, общественников. Протесты, революции - это расширение возможностей по политическому, социальному переустройству общества. Таких возможностей правительство не имеет в обычных условиях. А тут при радикальных изменениях эли-

та примолкает. Для развития страны важен не сам бунт, не сама революция, важны последствия. Отдаленные последствия в России событий 1991 года себя в полной мере не оправдали. Многое надо переделывать. Очередные протесты могут способствовать формированию политической воли для таких действий со стороны элиты. Иначе очередной русский бунт, беспощадный и бездумный. А что будет впереди не ясно. Вполне возможно, что власть общественников еще более усилится. Ибо они объединены, у них есть созданные загодя структуры для влияния на общественное мнение, у них есть реальная власть. Сила предметников в деле, слабость в организации. Слабость в непонимании того, что самые достойные нуждаются в продвижении; в непонимании того, что имитационное поведение ранее было более эффективным в борьбе за власть, чем реальные дела.

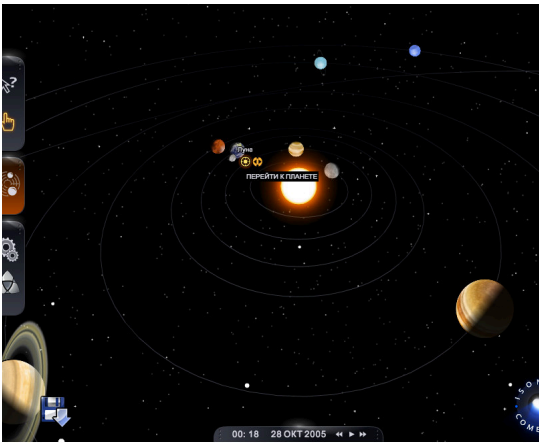
5.3.4 Протесты во Франции в XXI веке: октябрь 2005 года

XXI век не сделал психику людей независимой от нашей биологической природы, от космических энергий.

Массовые беспорядки во Франции (фр. *La guerre de Banlieues*) начались в октябре 2005 года. Погромы, поджоги и даже насилие над полицией продолжались с 28 октября по 15 ноября 2005 года. Значения чисел Вольфа не зашкаливало. Более того, оно было минимальным. Это вероятностный признак особого неблагополучия в обществе.

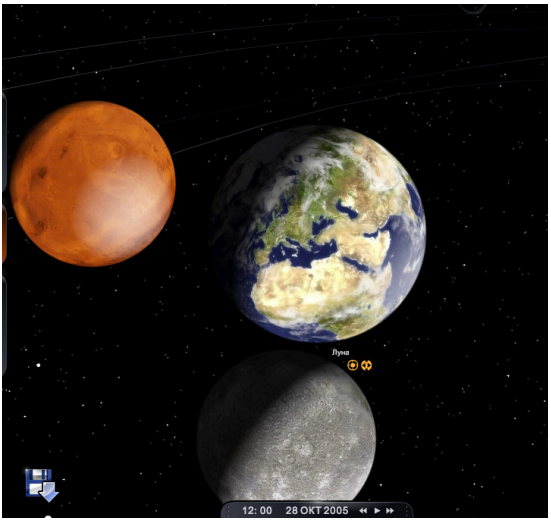
Значение чисел Вольфа в 2004 – 2006 годах

Год	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	Ср за год
2004	37	46	49	39	42	43	51	41	28	48	44	18	40
2005	31	29	24	24	43	39	40	36	22	8	18	42	30
2006	15	5	11	30	22	14	12	13	14	10	22	14	15



Но вот признаков высокой грависпиновой энергии предостаточно. Протесты проходили в строгом соответствии с влиянием великих планет. 27 октября двое подростков (тунисского и мавританского происхождения) погибли в трансформаторной будке, где они прятались от полиции. Это было в период высоких космических энергий.

В полдень 28 октября Луна линизировала энергию Сатурна точно на Францию.



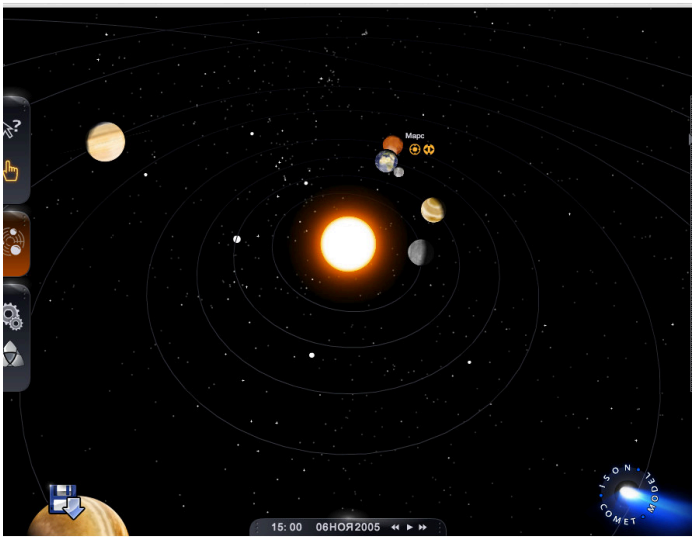
Естественно, начались беспорядки. Они захватывали все больше пригородов Парижа. Эти пригороды были местом жительства молодежи - детей мигрантов. Условия жизни их отличались в худшую сторону от парижских. Скопилось немало недовольства.

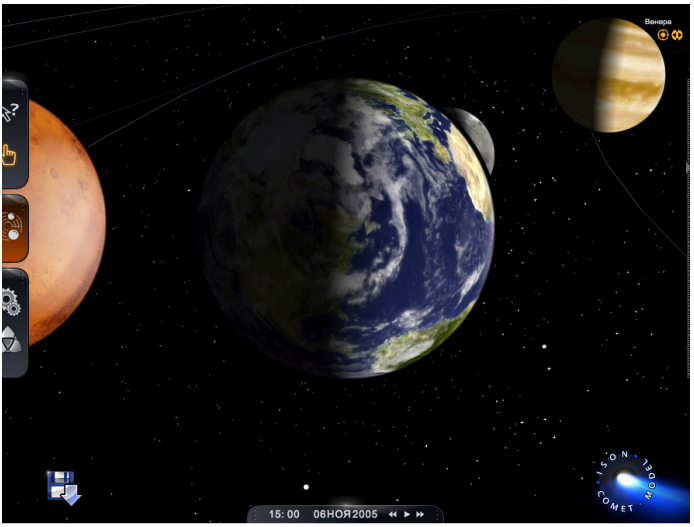
Разбившись на небольшие группы, погромщики с закрытыми капюшонами лицами поджигали автомобили, громили витрины магазинов, устраивали стычки с полицией. Объектом ненависти были не свои, чужаки.

3 октября угнан и затем сожжён автобус, на котором совершали турпоездку 28 российских жителей из Ярославля. 4 ноября начали жечь машины всех и вся. За ночь сгорело 500 автомобилей. Горели достаточно хорошие машины. В это время владельцы шикарных машин и в Москве стали их прятать от глаз недовольных. И в России горели дорогие иномарки.

Министр внутренних дел Николя Саркози пошёл на жёсткие меры для преодоления беспорядков. Он объявил о мобилизации всех подразделений CRS в 25 пригородах Парижа, населённых в основном «иммигрантами». Применили водяные минометы, стреляли резиновыми пулями. В ответ яростно сопротивлялись. В городе Трап, недалеко от Парижа, подожги автобусный парк. Сгорело 27 автобусов. В различных районах зафиксированы нападения на административные здания, школы, торговые заведения и даже на полицейские комиссариаты и участки. 5 ноября беспорядки распространились по всей Франции. Машины горели и в центре Парижа, на площади Республики. Погромам подверглись школы, общественные учреждения. Пик беспорядков. За ночь сгорело 1408 автомобилей. Горели они и в Москве. Полиция обнаружила фабрику по изготовлению бутылок с зажигательной смесью. Ранено 36 полицейских, сотни задержанных.

Космические энергии не подводили…


Марс
15: 00 06НОЯ2005
COMET ISON MODEL

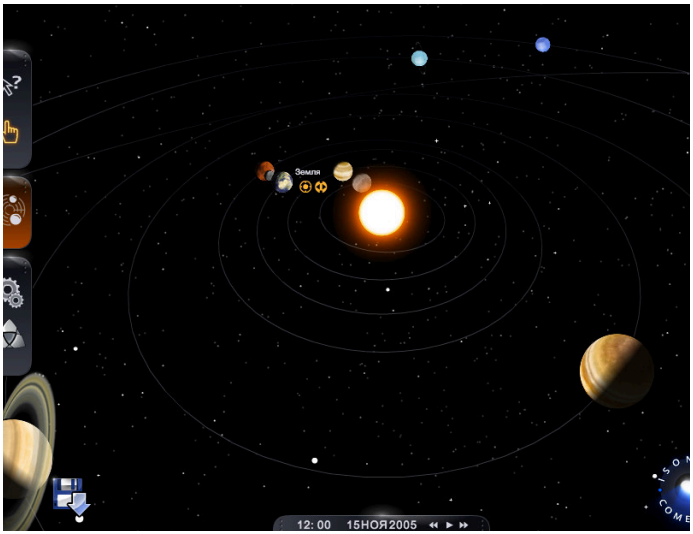

Венера
15: 00 06НОЯ2005
COMET ISON MODEL

Жестокость порой была неуемной и явно избыточной. 60 летний мужчина скончался после избиения, когда он вышел потушить подожженный бунтовщиками мусорный бак.

Процесс беспорядков становился все более неуправляемым. 7 ноября молодежь напала на полицейских. А какое будет у них поведение, если премьер-министр Франции встретился с родителями погибших мальчиков и обещал наказать виновных полицейских? Восставшими применялось и огнестрельное оружие. Глава французских полицейских призвал власти ввести комендантский час и подключить к наведению порядка армию. Признался, что полицейские не в состоянии контролировать ситуацию. Премьер-министр призвал к организации «народных дружин» для противодействия беспорядкам. Горят машины, громят полицейские участки. Введение комендантского часа не остановило беспорядки. Начался призыв резервистов в ряды военизированной полиции и жандармерии. В окрестностях Лиона нападению подростков подверглась группа российских журналистов ВГТРК.

Беспорядки, начавшие во Франции, перекинулись и на Грецию. Греки выдвинули лозунги в поддержку французской молодежи.

Массовые протесты продолжались до 15 ноября. Машины сотнями сгорали за ночь. А что было на небе 15 ноября?

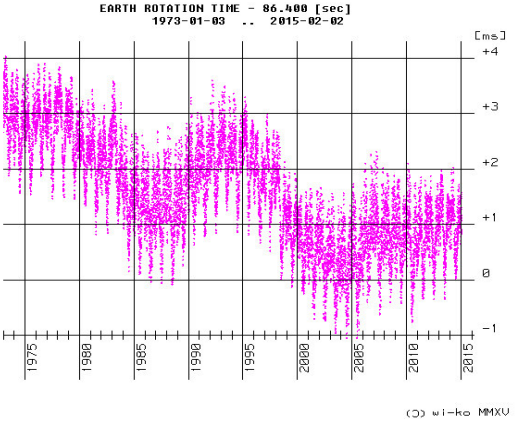


Все основные дорожки Кармана, которые питали Землю космическими энергиями, возбуждали людей, - распались. Обратим внимание, что все планеты земной группы находятся близко друг от друга. И Луна поочередно линизировала космические энергии этих планет на Землю. Когда эти планеты далеко от Земли, то их энергии от дорожек Кармана были мгновенными, кратковременными. А когда близко, то “тень” от этих планет пробегает по Земле дольше. Кроме того, Земля поочередно вставала на одну линию с планетами земной группы и Сатурном, Юпитером. Праздник космических энергий на Земле. И есть все основания полагать, что эти космические энергии имели высокую подпитку в эфире, в котором вращалась Земля.

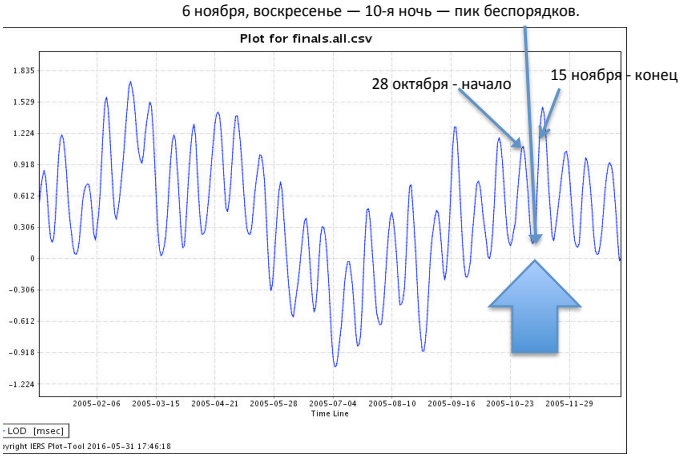
В настоящее время любой может войти в базу данных Международного бюро времени и получить необходимую информацию. На этот счет. https://www.iers.org/IERS/EN/Home/home_node.html

Начало протестов, наиболее важные этапы его развития связаны с моментом изменения знака ускорения вращения Земли!

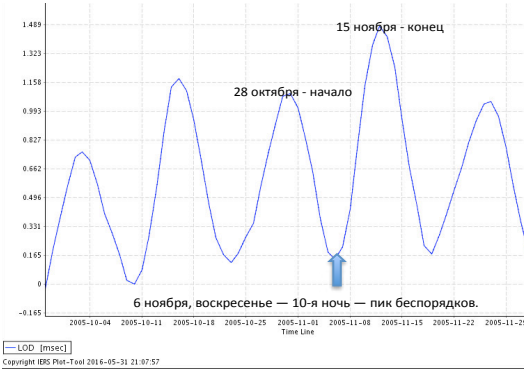
Изменение продолжительности суток с 1974 по 2015 годы (по вертикали — шкала в миллисекундах)



Динамика изменения длительности суток на Земле и протестных выступлений во Франции в октябре – ноябре 2005 года



Динамика изменения длительности суток на Земле и протестных выступлений во Франции в октябре – ноябре 2005 года



А как выделенный период смотрится в больших временных интервалах?

Рис.6. Долгопериодические вариации длительности суток: наблюдаемые (показаны зеленым цветом) и рассчитанные по модели с одной (синим цветом) и двумя (красным цветом) гармониками.

Да, раньше были большие замедления вращения Земли, это так. Но и исторические события на пике изменений этих великих космических энергий были масштабнее.

И какой вывод следует из этого? Простой, очевидный для здравого смысла, но мало доступный для представителей бюрократической машины классической науки: люди, общество качественно меняются на пиках космических энергий, в точках бифуркации грависпиновых и электромагнитных энергий. Мы другие на каждом этапе изменения космических энергий. И это отражается в нашем ЭЭГ, в изменении наших психотипов, в результатах нашей деятельности, в нашей истории, в темпах социально-экономического развития, в циклах смены технологических укладов. Смена технологического уклада – следствие появления соответствующих людей и социально-экономических условий. И каждый раз космические энергии накладываются на разных людей, на разные социально-резонансные структуры общества. И чем более разбалансированы социально-экономические проблемы, тем меньше надо космических энергий в абсолютном выражении для проявления протестов, бунтов.

К всплескам космических энергий, к их циклам имеет отношение и Солнце в своем электромагнитном диапазоне. Оно имеет свои циклы в воспроизводстве и не электромагнитных энергий (солитоны по Г.А. Никольскому). Есть все основания считать, что эти циклы так же зависимы от космических энергий, рожденных вне нашей солнечной системы. Как все нации, страны, все сложные системы имеют свой внутренний цикл реакции, ответа на внешние воздействия, так и Солнце имеет внутренние циклы своей активности. Они и накладываются на циклы галактических космических энергий, на циклы изменений плотности эфира. А что получается в результате - у нас перед глазами, результат и в нашей истории.

На Земле произошли сложнейшие процессы слома оптимальной, естественной социально-резонансной структуры общества. Этот параметр стал критичным. Отсюда протесты начинаются уже и без совпадения сильной солнечной активности и мощных эфирных потоков. Довели систему до точки бифуркации. Отсюда и бунты, протесты. Бесцельные, бессмысленные с точки зрения сегодняшнего дня. Но заданные циклами космической активности. Они дают силу человечеству для развития, но затем сметают тех лиц, те страны, развитие которых идет вне резонансов с космическими энергиями. А резонанс будет тогда, когда резонаторы, а не финансисты, обще-

ственники и просто хорошие люди, будут в элите. Когда социальный отбор будет идти не по личной преданности, а по профессионализму, по способностям в данный исторический момент развивать общество, то есть по умению качать космические энергии и переводить их в социально-экономические, духовные рывки в развитии. Люди с такими способностями не мелькают по телевидению, в газетах, около сильных мира сего. Они делают дело, свое, важное. Они с трудом поднимают свой бизнес в невыносимых условиях, когда на плаву остаются только свои, «правильные» бизнесмены. Они занимаются наукой и настаивают на концепциях, которые не воспринимаются бюрократическим научным аппаратом, но реально объясняют развитие нашего мира. И автор благодарен таким людям, так, как только их умом, трудом, духом, знаниями удалось создать социальные концепции, теории, провести исследования, из которых вытекает выбор оптимальных мер по нашему дальнейшему развитию.

Вновь к Франции. Поводом для протестов в марте – апреле 2016 года послужило предложенное властями Франции изменение трудового законодательства. Не само изменение, а просто предложение. Но в какое неудачной космическое время оно сделано! И солнечная активность высокая, и Земля получала высокие энергетические грависпиновые энергии. Явно, кто выдвигал такие законодательные инициативы, просто не чувствовал людей. А это чувство у элиты пропадает по мере вымывания из нее соответствующих лидеров.

5.3.5 Протесты во Франции весной 2016 года

Возьмем вначале массовые протесты весны 2016 года. Используем оценки полиции.

9 марта по ее данным на улицы различных городов Франции вышли 224 тысячи человек.

31 марта – 390 тысяч человек.

9 марта - 224 тыс.

17 марта – 150 тыс.

24 марта – точных данных нет.

31 марта - 390 тыс. (во всей Франции 1 млн).

9 апреля - около 120 тысяч (в Париже около 20 тысяч человек).

19 мая – 400 тыс.

Далее сообщения 1 канала ТВ без изменений и изъятий.

27 мая 2016. В городах Франции вновь прошли митинги протеста против внесения изменений в трудовое законодательство.

26 мая 2016. Во Франции усиливаются протесты и беспорядки из-за нового закона о труде.

20 мая 2016. Митинги противников трудовой реформы во Франции закончились столкновениями с полицией и арестами.

20 мая 2016. На улицы нескольких городов Франции, по оценкам профсоюзов, вышло более 400 тысяч человек.

20 мая 2016. Митинги против реформы трудового законодательства во Франции становятся все более многочисленными.

18 мая 2016. Массовые беспорядки из-за трудовой реформы прошли по всей Франции.

16 мая 2016. Во французском Ренне полицейские разогнали участников митинга слезоточивым газом.

11 мая 2016. В нескольких городах Франции прошли митинги протеста против реформы трудового законодательства.

11 мая 2016. Правительству Франции может быть вынесен вотум недоверия.

11 мая 2016. В Париже митинг противников реформы трудового законодательства закончился столкновениями с полицией.

29 апреля 2016, 12:24 Во Франции участники акций протеста сожгли несколько десятков машин и закидали полицейских файерами.

29 апреля 2016, 09:36 Акции протеста в нескольких французских городах закончились беспорядками.

29 апреля 2016, 07:06 Во Франции протесты против нового трудового законодательства закончились столкновениями с полицией.

5.3.6 О космических явлениях в момент протестных выступлений во Франции весной 2016 года

5.3.6.1 Протесты весны 2016 года в соответствии со скоростью вращения Земли

Представим эти политические события в виде графиков, совмещенных со скоростью вращения Земли.

Начнем анализ с марта месяца. Чтобы нас не заподозрили в подгонке результатов сошлемся на сообщение прессы дословно: «Возмущенные грядущими переменами студенты и профсоюзы 9, 17 и 24

марта провели акции протеста, участие в которых приняли более миллиона человек. Участники манифестаций выходили на улицы под лозунгом «Не хотим работать больше, чтобы получать меньше». Приблизительно столько же — 1 миллион 300 тысяч человек — подписали петицию против реформы трудового законодательства». https://lenta.ru/articles/2016/03/31/frenchprotests/

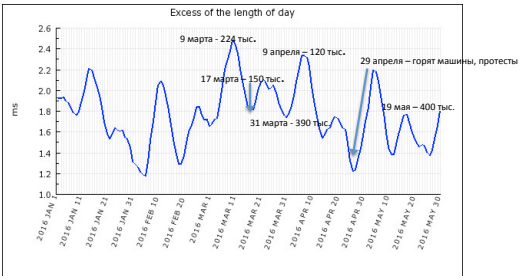
Отметим, что протестное выступление 24 марта проходило после теракта в брюссельском аэропорту. Теракты так же чаще проходят в подобное космическое время. Внимание прессы было смещено на это событие. Отсюда количество протестующих замерено с должной тщательностью не было.

Динамика изменения длительности суток на Земле и протестных выступлений во Франции в марте 2016 года

Тенденция налицо: массовые протесты *день в день* совпали с изменением знака ускорения вращения Земли. Развороты на взлетах и падениях этого ускорения. Результат не нов. Так изменяется и фондовый рынок, так изменяются решения участников финансовых рынков.

Но может быть это частный случай? А будут ли эти зависимости сохраняться в иных масштабах анализа, измерения? И как с этими зависимостями соотносится солнечная активность?

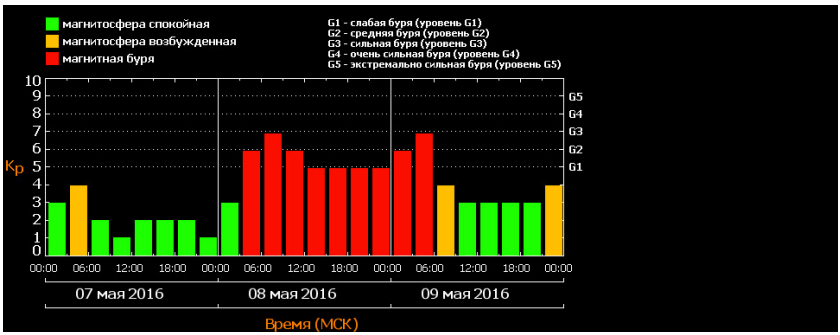
Динамика изменения длительности дня на Земле и протестных выступлений во Франции в начале 2016 год



Все протесты прошли на пике космических энергий, если брать годовой масштаб. Но если брать масштаб отдельных дней, то протесты проходили в дни, когда знак ускорения вращения Земли менялся на противоположный, то есть на разворотах. 9 марта, 9 апреля, 19 мая это был пикирующий разворот, то есть день, когда длительность суток начинала убывать. А 17, 31 марта, 29 апреля это разворот – взлет, когда длительность суток начинала возрастать.

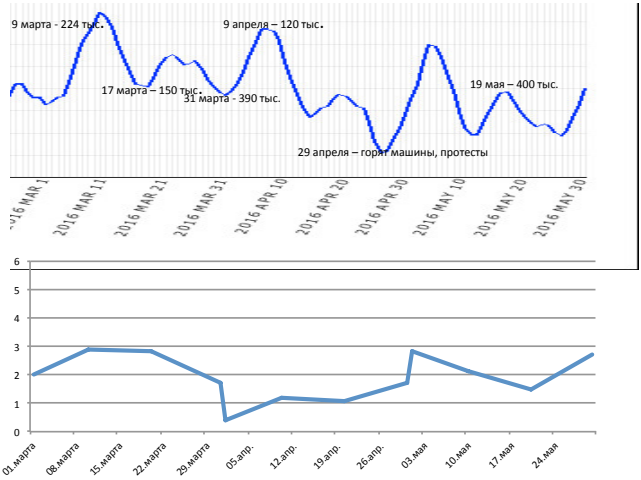
5.3.6.2 Протесты весны 2016 года в соответствии с солнечной активностью

По программе Тесис мы имеем данные о состоянии магнитосферы Земли и солнечной активности (количество вспышек и их интенсивность). Совместим этот график с состоянием магнитосферы на Земле. Пример такой информации



В среднем за 7 мая магнитосфера оценена в 2,3 балла, за 9 мая магнитосфера по данной шкале составила около 5,3 балла. Так был оценен каждый день. Полученный график был совмещен с графиком изменения продолжительности суток на Земле. Это время зависит от скорости вращения Земли. Медленнее вращается Земля – большее отклонение в сторону роста времени суток. Приведем эти графики.

Графики состояния магнитосферы на Земле и отклонения времени суток от средних значений в миллисекундах в марте – мае 2016 года



Заметим, что в целом зависимость интенсивности магнитных бурь и скорости вращения Земли обратная. Хотя есть немало периодов роста этих обоих показателя. Закон полного грависпинового и электромагнитного токов по Дятлову В.Л. достаточно универсален. В связи с этим вопрос: а есть ли связь протестных выступлений с активностью Солнца в электромагнитном диапазоне? Есть, но не день в день. Все как при разворотах фондовых рынков в сопоставлении с солнечной активностью. Аналогия полная. См.: Психоэкономика: глобализация, рынки, кризис. – М.: 2012. – 300 с. Развороты фондовых рынков могут происходить в унисон с изменением солнечной активности, состояния магнитосферы на Земле. Это чаще в состоянии эмоционализации участников рынка. При этом развороты происходили в диапазоне плюс – минус 1 – 2 недели от максимума солнечной активности (состояния магнитосферы на Земле). В марте – мае зафиксировано немало дней с сильными магнитными бурями. Они представлены в таблице.

Магнитные бури на Земле в марте – мае 2016 года

Дата, 2016 год	Степень возбуждения магнитосферы: среднее значение за день в 9 балльной шкале	Продолжительность (в часах за сутки) сильных магнитных бурь
6 марта	2,9	6
7 марта	4,5	9
9 марта	3,4	3
13 марта	3,9	6
15 марта	3,9	6
16 марта	3,1	3
17 марта	3,9	9
2 апреля	2,1	3
3 апреля	2,8	3
7 апреля	1,8	3
8 апреля	2,1	6
13 апреля	4,2	6
14 апреля	3,9	3
24 апреля	2,4	3
2 мая	3,4	6
3 мая	2,9	3
6 мая	2,4	3
8 мая	5,7	21
9 мая	3,6	6
21 мая	2,9	3

Март – апрель – май наблюдаем высокую геомагнитную активность. Магнитные бури постоянны. Число Вольфа около 25-30.

Зависимости те же, что и при смене трендов на фондовых рынках. Развороты рынков, как на минимумах, так и на максимумах, происходили чаще при более высокой солнечной активности. Но и при соответствующих грависпиновых энергиях. Парад планет, в который входит и Земля, как гормональный укол превращает эти вероятностные зависимости в функциональные. Но этот гормональный укол действует только при соответствующих космических энергиях. Без высокой плотности эфира (это отражается в замедлении скорости вращения Земли) парад планет не оказывает сильного стимулирующего влияния на население. Напомним, что такую космическую энергию умеют качать, воспринимать и переводить в активную деятельность не все в равной степени. Способности к этому у людей развиты неравномерно, они более выражены у резонаторов.

5.3.6.3 Протесты весны 2016 года в соответствии со скоростью вращения Земли и солнечной активностью

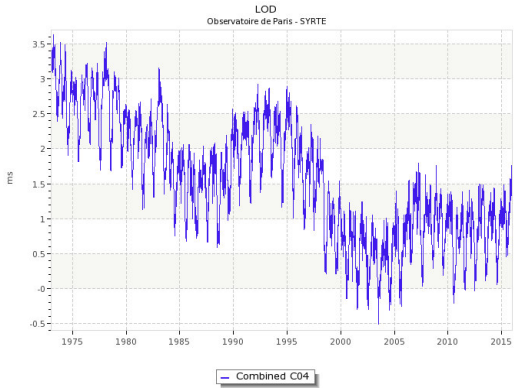
Все протестные выступления *более* коррелируют с максимальными и минимальными значениями скорости вращения Земли. Именно на разворотах этой скорости, в момент изменения знака ускорения чаще и происходят протестные выступления.

Сравнивая эти цифры и космическую ситуацию, мы можем понять «вес» магнитных бурь на Земле и грависпиновой энергии как факторов возбуждения масс. В совокупности с другими годами протестных выступлений французов (Парижская коммуна, протесты 1968, 2005 годов и др.) это становится почти идеальным естественным экспериментом.

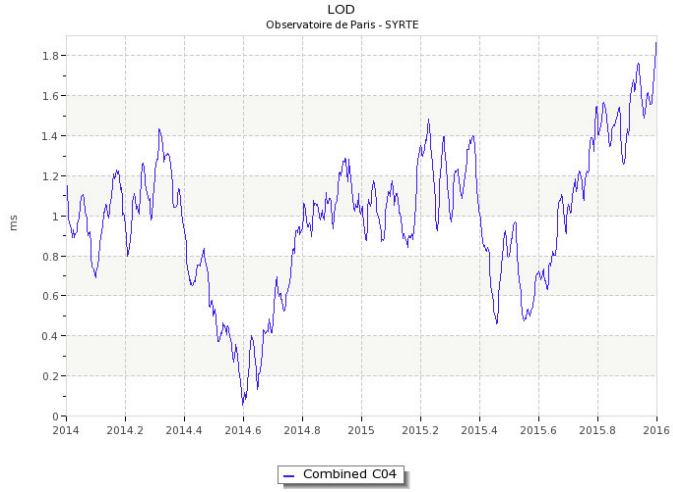
Социально-резонансная структура общества за такой короткий промежуток времени (с начала 2016 года) существенно измениться просто не может. Она достаточно инертна.

Как меняются люди, наша ЭЭГ (электроэнцефалограмма) мы знаем. Линия Сатурн – Луна – Земля просто «сносит» регулирующую роль коры головного мозга, моральных норм, рациональных размышлений. Все, что в бессознательном у людей, выливается наружу. Такое построение планет было 31 марта. И хотя вспышек на Солнце почти не было, и, хотя магнитная обстановка была спокойная – протесты наивысшие. А что было бы присоединись к этой ситуации солнечная активность в электромагнитном диапазоне? Грависпиновая энергия определенного типа бесспорный лидер в возбуждении масс.

В XXI столетии скорость вращения Земли в целом стала замедлятся, длительность суток – расти.

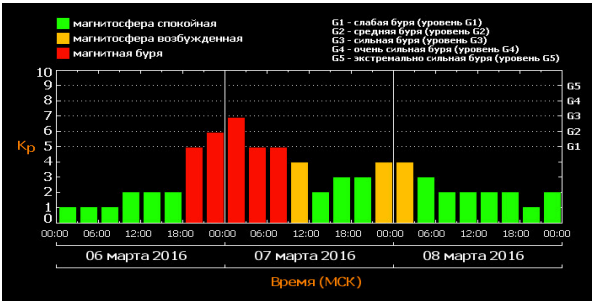


На следующем графике это замедление видно более отчетливо.

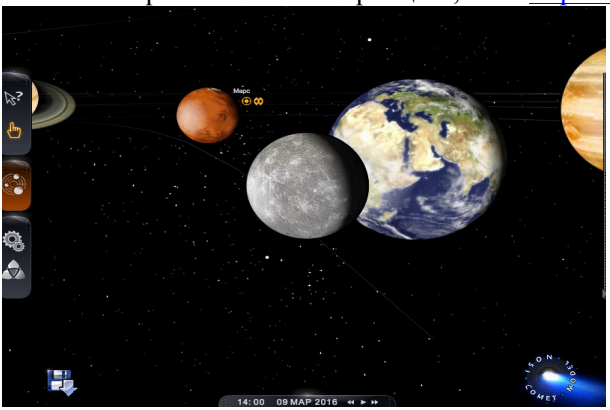


Более длинные сутки косвенный, но достаточно прогностичный показатель роста плотности эфира, плотности космического вещества в пространстве, где летит Земля. Только в этом случае дорожка Кармана будет энергонасыщенной, способной вызвать соответствующие явления на Земле. Но тут важна и солнечная активность.

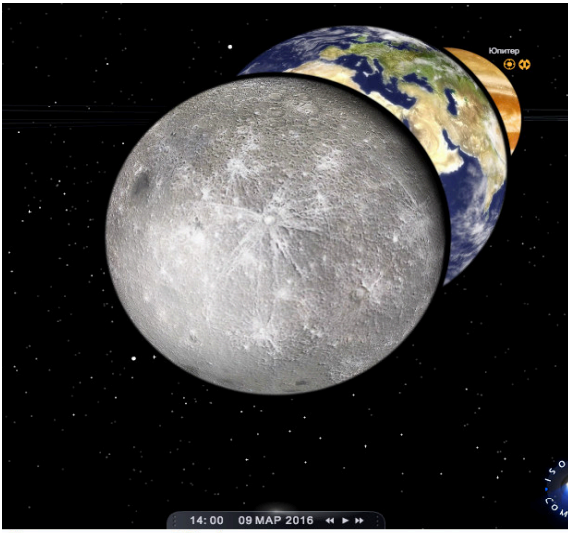
9 марта в протестах приняли участие 224 тысячи человек. Солнечная активность высочайшая, см.: http://www.tesis.lebedev.ru/



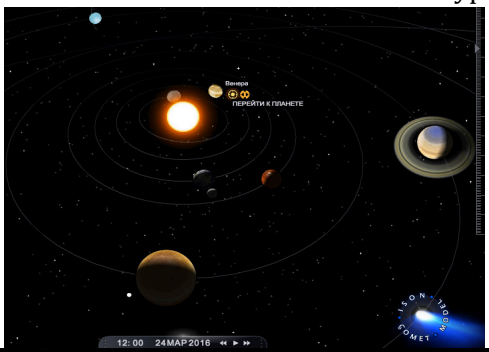
Грависпиновая энергия льется на Францию, см.: http://space.utema.ru/sss/

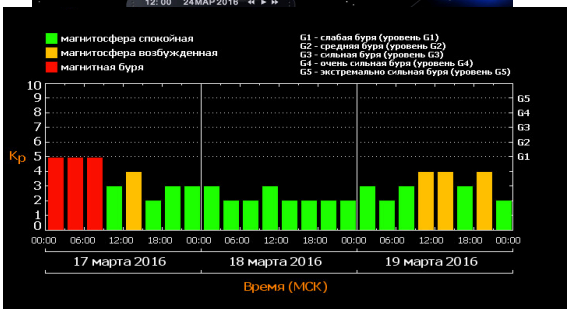


9 марта на одной линии находились Луна – Земля – Юпитер. Дорожка Кармана своим северным краем проходила через Европу, Францию.



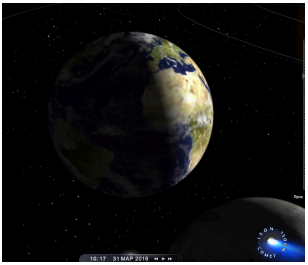
24 марта на одной линии Юпитер – Земля – Венера. Магнитосфера относительно спокойная. Магнитных бурь нет.



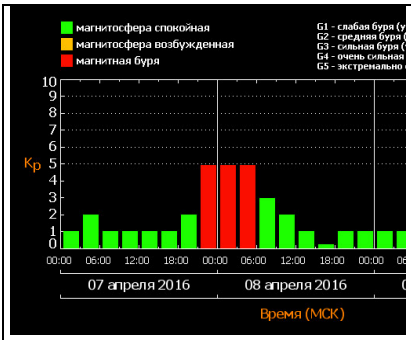


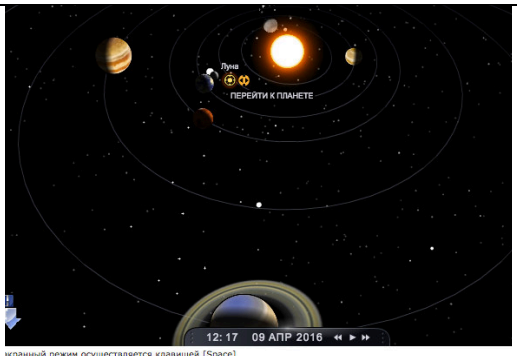
Но за неделю до этого таковые были.

31 марта протестовали 390 тысяч человек. Магнитосфера спокойна. А вот дорожка Кармана от Сатурна прямо упирается на Землю. Естественно, на Европу, на Францию.

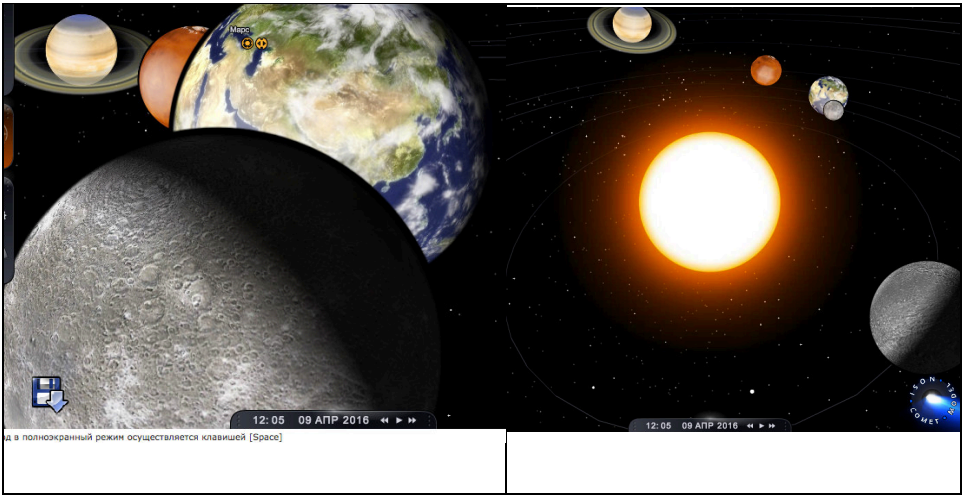


9 апреля протестовало 120 тысяч человек.





Выстроилась просто идеальная линия планет.



Интенсивность протестов идеально легла на соотношение грависпиовых и электромагнитных энергий. Возражать трудно: все очевидно. И протесты затронули не только Францию. Ибо грависпиновая энергия была направлена на Европу. В Германии массовые протесты приняли форму борьбы не только против беженцев. В марте 2016 года активно шли выступления против политики ЕЦБ. Вокруг штаб-квартиры ЕЦБ полицейские устроили баррикады, установили колючую проволоку.

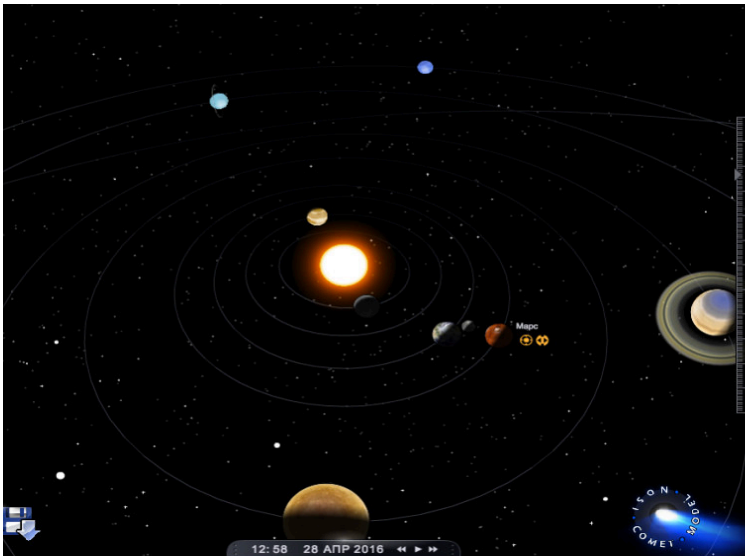
Недовольство народа вылилось и в результатах голосования в местные органы власти: произошел сдвиг в право. Машины пылали и в Германии.

22 марта в Брюсселе произошел теракт и в аэропорту, и в метро. Эмоции были смещены сюда.

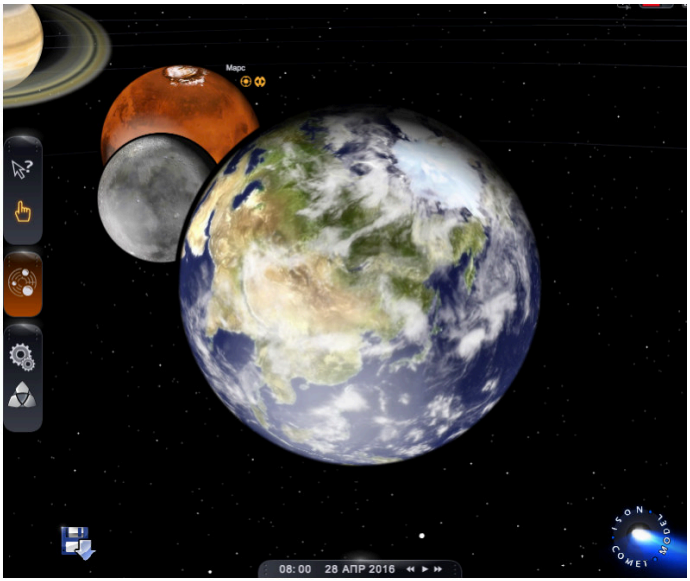
Но уже 9, 28 апреля 2016 года десятки тысяч демонстрантов в Нанте, Лионе, Марселе и Париже вышли на акцию протеста против нового закона, призванного облегчить работодателям процесс найма и увольнения рабочих.

Все в строгом соответствии с динамикой грависпиновых энергий. 28 апреля 2016 года энергию Сатурна на Землю линизировали сразу Марс и Луна. И именно на Францию. И только ко второй половине дня 29 апреля Франция оказалась от Сатурна на противоположной стороне Земли. Но 29 апреля 2016 года протесты во Франции продолжились, естественно менее интенсивные.

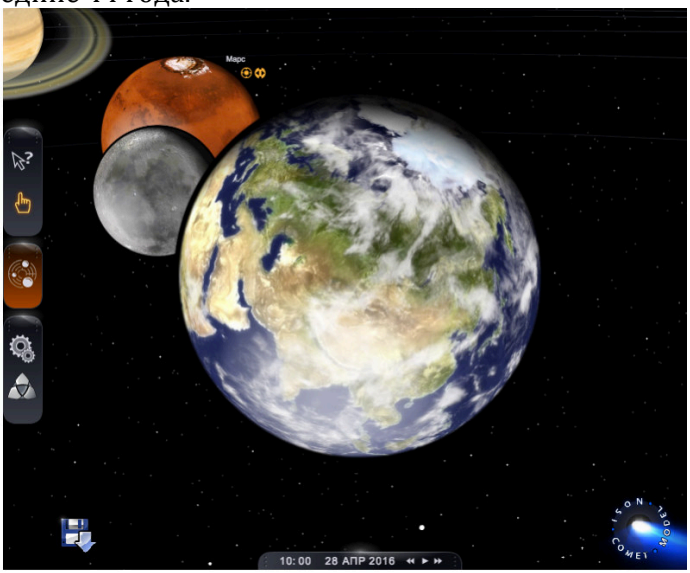
Обратим внимание на то, что по мере движения Луны по небосклону она постепенно уходит с линии Сатурн – Луна - Земля и выходит на линию Луна – Земля – Юпитер. Все как в самые революционные дни Великой французской революции. Так что архетипы народа Франции сохранены!

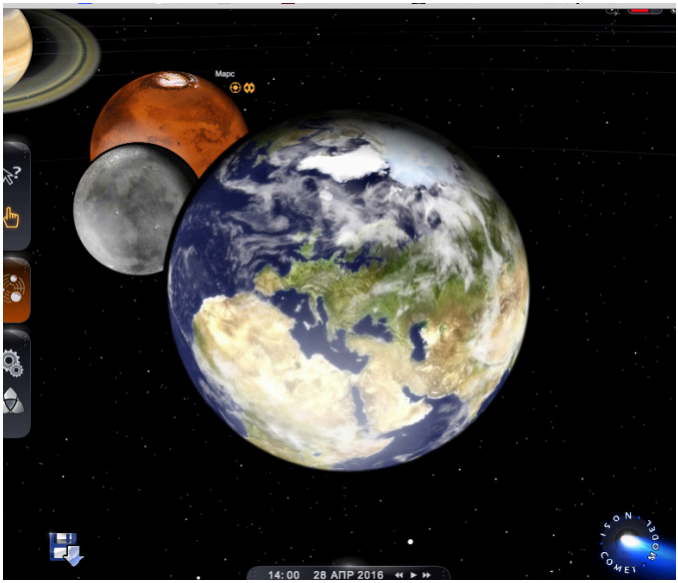


Время московское. Во Франции на час позже. Утро 9.00 по местному времени.



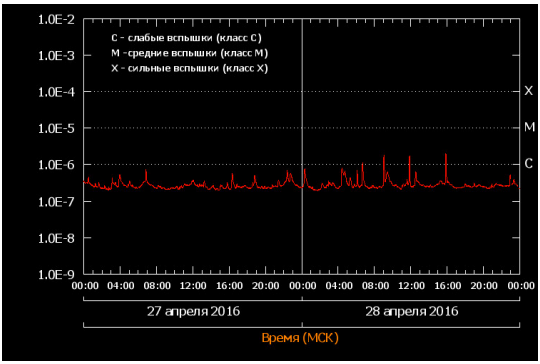
В момент выстраивания, формирования линии Сатурн – Марс – Земля (Франция) там произошло самое крупное землетрясение на последние 44 года.





И только во второй половине дня Франция спряталась от грависпиновых энергий Сатурна на противоположной стороне Земли. Конечно, эти энергии пробивают и Землю, но все же они стали меньшими.

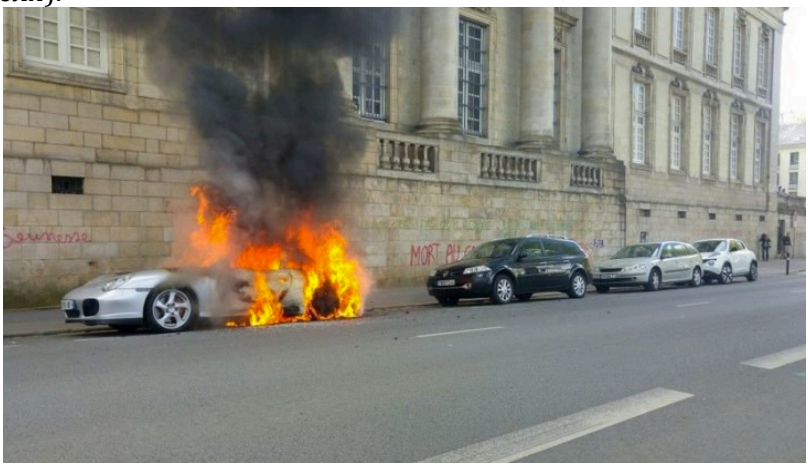
Магнитных бурь на Земле не было. Зато были вспышки на Солнце, не интенсивные, но были.



28 апреля они были более интенсивными, чем до этого.

Десятки раненых и более 120 задержанных - таков итог акций против нового трудового законодательства, прокатившихся по Франции 28 апреля. В них приняли участие, по разным данным, от

170 тысяч до полумиллиона человек (сообщение Первого канала 29 апреля).



Поджигали машины получше…

В Марселе под вечер 28 апреля были задержаны 57 человек. В Париже манифестация началась вполне мирно, но хулиганы, затесавшиеся в ряды противников нового закона о труде, устроили потасовку с полицией. Это произошло уже на выходе Франции из зоны дорожки Кармана от Сатурна.

А как в других странах? В Великобритании в этот день началась забастовка молодых медиков.

Но если причины таких конфликтов космические и они связаны с грависпиновыми энергиями, то должны быть и землетрясения, извержения вулканов.

5.3.6.4 О соотношении электромагнитных и гравитационных энергий на примере событий во Франции в начале 2016 года

До этого нами утверждалось, что по закону полного тока в относительно независимой системе рост грависпиновых энергий сопровождается снижением электромагнитных. Но революции, протесты чаще начинаются в период мощных электромагнитных и грависпиновых энергий. Происходит так в силу того, что одна система (допустим Земля в момент усиления одного типа энергии) сталкивается с иной системой (допустим Солнцем), когда у него более активна противоположная энергия. Происходит наложение двух противоположных типов энергий друг на друга. Но чаще это происходит, когда Земля встречается с такими энергиями галактического или даже внегалактического происхождения. И эти энергии могут быть как электромагнитные (реже), так и гравитационные (чаще). Гравитационные волны, гравитационные энергии будоражат Вселенную. Значения гравитации на Земле связаны со скоростью вращения Земли. См.: Брюшинкин С.М http://rud.exdat.com/docs/index-690519.html

Но если какой-то из этих двух типов энергий (грависпиновой или электромагнитной) нет, и если мы с этими двумя энергиями связываем активность людей на Земле, то при протестах, бунтах революциях в условиях спокойной магнитосферы, спокойного Солнца с высокой вероятностью должна быть более активной противоположная энергия, то есть грависпиновая.

Еще раз, с другой стороны. Мы выделили как факторные причины протестов, революций три: социально-резонансная структура общества, грависпиновые энергии, электромагнитные энергии. Социально-резонансная структура общества относительно стабильна на протяжении нескольких дней, недель, месяцев и даже лет. Но эмоции людей меняются как в силу внутренней динамики изменения психики, так и в силу внешних энергий. И вот есть факт протестов, бунтов. И одна из энергий имеет низкие значения. Значит высока вероятность, что вторая энергия имеет более высокие значения.

Такое происходит, когда социально-резонансная структура общества приблизилась к критичности своих значений. Все, совсем плохо на социальном уровне. В этом случае для начала протестов

хватит одной грависпиновой или одной электромагнитной энергии. Во Франции в начале XXI века все чаще протесты происходят при более интенсивном значении одной из энергий.

А 28 апреля 2016 года? Ведь протесты начались без магнитных бурь на Земле. Значит была мощнейшая грависпиновая энергия. На одну линию с Землей стал Сатурн, Марс, Луна. На другой линии в своею сторону Землю начал притягивать через Луну Юпитер. Затрясло Францию.

Отметим, что и перед протестами 9 апреля 2016 года ее трясло основательно так же. Но в меньшей степени, чем 28 апреля 2016 года.

Землетрясение такой силы 28 апреля 2016 года стало первым во Франции за 44 года. Оно произошло утром. Как раз в то время, когда выстроилась цепочка Сатурн – Марс – Луна – Земля (Франция). Магнитуда его составила 5,2 балла.

Подземные толчки были зафиксированы в регионе Пуату-Шаранта, а эпицентр был расположен в 123 км к юго-западу от Пуатье и в 8 км к югу от Ла-Рошель. По информации Европейско-средиземноморского сейсмоцентра очаг землетрясения располагался на глубине 15 км.

Землетрясение во Франции 8 апреля 2016 ощущали также жители городов Бордо, Лимож и Нант. Как известно, в этот день в Нанте состоялась студенческая демонстрация протеста. Задумаемся о мудрости народных сказок, когда по ним при величайших событиях дрожит Земля. Много космической энергии – чаще рождаются великие люди, чаще принимаются и реализуются исторические решения.

Во Франции, как в сказке: Земля дрожит, идут бунтовать несогласные, ущемленные. Землетрясения небольшой магнитудой - не редкость для этого региона Франции (департамент Шаранта). Однако, последний раз подземные толчки магнитудой в 5 баллов были зафиксированы здесь в 1972 году - 44 года назад.

Поэтому связь протестов, революций с землетрясениями есть. Это грависпиновые энергии вызывают изменения в психике людей и одновременно многообразные изменения на Земле, в том числе связанные с землетрясениями, вулканической активностью и др.

А что будет дальше? При росте космических энергий протесты продолжатся. Они все чаще начинаются и при низкой солнечной ак-

тивности, как в октябре 2005 года. Любая система при отсутствии критических значений каждого из своих основных параметров развивается по законам системологии, с активностью факторных и кумулятивных причин. Но как только один из важнейших факторов достигает критичности значений – развитие системы начинает коррелировать, определяться на уровне факторных причин именно этим критичным фактором, который переводит систему в состояние бифуркации. Сейчас таким критичным фактором стала социально-резонансная структура общества, уменьшение количества пассионариев, резонаторов в элите и рост их числа в контрэлите, антиэлите. Конечно, можно рекомендовать каждый день смотреть в базы данных лабораторий, которые наблюдают за активностью Солнца и продолжительностью земных суток. Символично, что IERS – Международное бюро времени находится во Франции. В любой момент можно посмотреть скорость вращения Земли. https://www.iers.org/IERS/EN/Science/EarthRotation/EarthRotation.html

Но это узкий вывод, это вывод людей, пытающих спрятать свою голову под подушку, когда начался пожар. Поэтому анализировать надо нас самих, общество и выбирать радикальные меры по его быстрому переустройству. Ибо иначе будет, как всегда было в истории, при определенной космической ситуации: массовые протесты снесут головы не только тем, кто в этом действительно виновен, но и случайным людям, порой очень хорошим и порядочным.

Выводы по главе.

Концентрация грависипиновой и электромагнитных энергий затрагивает чаще население всех стран, куда эта энергия попадает, но в разных формах. Последствия разные, ибо разные национальные особенности у людей, разные условия их жизнедеятельности, разное сочетание иных внутренних и внешних факторов.

Если солнечная активность в электромагнитном диапазоне и грависпиновые энергии были мощны по своей интенсивности во Франции и ближайших странах, то различие в протестных реакциях более кроются в третьей группе причин: в людях, в обществе. Здесь многое значит где и когда сконцентрировались резонаторы, каковы

национальные особенности народов, каков степень неравенства и др.

Национальные особенности французов таковы, что данные факторы “заводят” их быстрее и проще, чем другие народы. Так было всегда в истории… Отметим, что французы, как и русские, очень тонко улавливают грависипиновые, космические энергии и реагируют на них.

Обратимся к истории России.

Литература:

Блан Л. История Французской революции 1789 г. СПб., Изд-во Полякова, 1871—1909.

Брок В. Французская революция в показаниях современников и мемуарах. СПб, 1892.

Кара-Мурза С., Телегин С., Александров А., Мурашкин М. Экспорт революции. http://www.kara-murza.ru/books/export/Chapter006.htm

Кондратьевские волны: аспекты и перспективы. Волгоград, 2012. – 384 с

Конюхов Н. И. Психоэкономика. – М.: 2012. – 540 с.

Конюхов Н. И. Мягкая сила в истории Германии: уроки 30-х годов XX-го века. – М.: 2014. – 313 с.

Крепелин Э. Введение в психиатрическую клинику, т.1, изд. 4, Гос. изд-во, М. - Пг., 1923.

Кропоткин П.А. Великая французская революция 1789-1793. — М., 2003.

Кунин А. С. Психиатрические этюды Французской революции 1789 года. Иерусалим, «Оникс», 1997

Марат Ж. -П. Избранные произведения в 3-х томах. М., Изд-во Акад. наук СССР, 1956.

Марат Ж. -П. Памфлеты. М., Гос. соц. -эконом. изд-во, 1937.

Марат Ж. -П. Письма 1776—1793 г**.** Пб., М., Гос. изд-во, MCXMIII.

Матьез, Альбер. Великая французская революция. — Ростов-на-Дону: Феникс, 1995.

Минье Ф.-О. История Французской революции. СПб, 1906.

Минье, Франсуа. История Французской революции с 1789 по 1814 гг.. — М.: Государственная публичная историческая библиотека России., 2006. — ISBN 5-85209-167-7.

Ревуненков В.Г. Очерки по истории Великой французской революции. Часть 1. Падение монархии. 1789-1792. — Ленинград: Издательство Ленинградского университета, 1982.

Робеспьер М. Избранные произведения в 3-х тт., М., "Наука", 1965

Старосельская-Никитина О. Очерки по истории науки и техники периода Французской буржуазной революции 1789—1794 гг. М. -Л., изд-во Академии наук СССР, 1964.

Тарле Е.В. Сочинения т. VI. М.: Изд-во АН СССР. 1959. с. 263-290.

Шноль С.Э. Космофизические факторы в случайных процессах. — , 2009. — 388 с.

Чудинов А.В., Ржеуцкий В.С. Русские "участники" Французской революции // Французский ежегодник 2010. — Москва: Квадрига, 2010. — С. 6-45.

Фридлянд Ц. Жан-Поль Марат и гражданская война XVIII века во Франции. Изд. 2-е. М., изд-во Академии наук СССР, 1959.

Элбаум М. «Система» под ударом. Журнал «Неприкосновенный запас», 2008, 4 (60)

Furet, François. The French Revolution: 1770-1814. — London: Wiley-Blackwell, 1996. — ISBN 0-631-20299-4.

Hampson, Norman. A Social History of the French Revolution. — Routledge: University of Toronto Press, 1988. — ISBN 0-710-06525-6.

Lefebvre, George. The Coming of The French Revolution. — Princeton: Princeton University Press, 1989. — ISBN 0-691-00751-9.

Интернет-ресурсы

http://www.tesis.lebedev.ru/

http://space.utema.ru/sss/

https://www.iers.org/IERS/EN/Home/home_node.html

http://maia.usno.navy.mil/ser7/finals.all

http://www.swpc.noaa.gov/

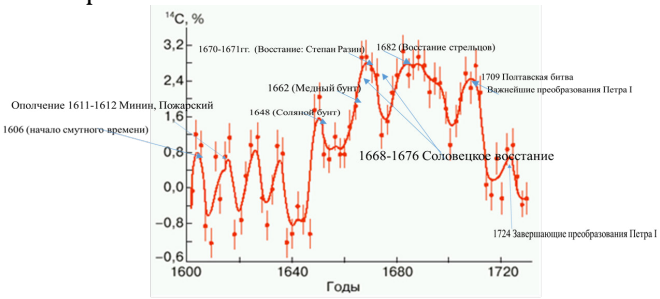
http://www.irf.se/

http://www.tesis.lebedev.ru/

Глава 6. Развитие России на пиках космических энергий, солнечной активности, землетрясений, извержений вулканов

6.1 Многоликость проявления электромагнитных и грависпиновых энергий

В данной работе уже приведены графики и примеры зависимости ключевых моментов в развитии России и других сран от космических энергий. Напомним их.



Это масштаб в десятки лет. Поэтому все протесты падают на пики космических энергий, на пики замедления вращения Земли. Но если перейти к масштабу дней, недель, то мы увидим, что чаще те или иные судьбоносные решения люди принимают при изменении знака ускорения вращения Земли, то есть на микропиках и микровпадинах скорости вращения Земли.

Будем оставаться в масштабе десятилетий и столетий. В этих масштабах грависпиновая и электромагнитная энергия по нашим утверждениям взаимосвязаны. Приведем в связи с этим еще один график, на котором совмещены солнечная активность и возрастание вулканической активности.

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

Периодограмма изменения чисел Вольфа и извержений вулканов типа “С”

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

Это периодограмма изменения чисел Вольфа и извержений вулканов типа “С”. 1968 год – год максимальной вулканической активности и высокой электромагнитной активности Солнца.

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

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

Подобные зависимости наблюдаются и в более продолжительных циклах.

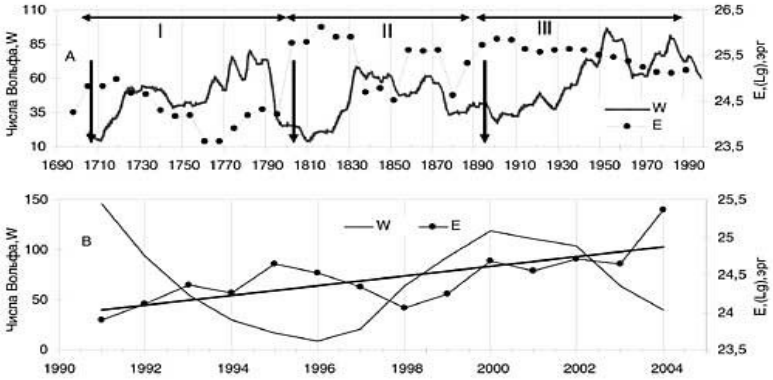


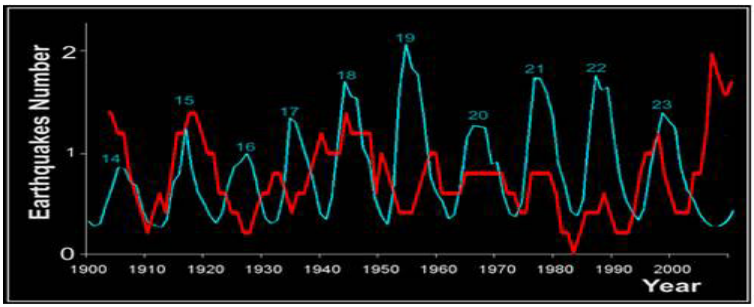
Рис.: a) Суммированные за 7 лет выделения сейсмической энергии в землетрясениях на всем земном шаре и сглаженные среднегодовые числа Вольфа за период с 1690 по 2002 гг. b) Временные вариации среднегодовых чисел Вольфа и ежегодных выделений сейсмической энергии в землетрясениях на всем земном шаре за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

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

Другими словами, наибольшая сейсмическая активность имеет место при минимальной солнечной активности, и наоборот». См.: Ю.А. Рогожин, И.П. Шестопалов Вековые циклы сейсмичности Земли и сейсмическая безопасность АЭС. 2007. http://www.proatom.ru/modules.php?name=News&file=print&sid=933

Еще один график.

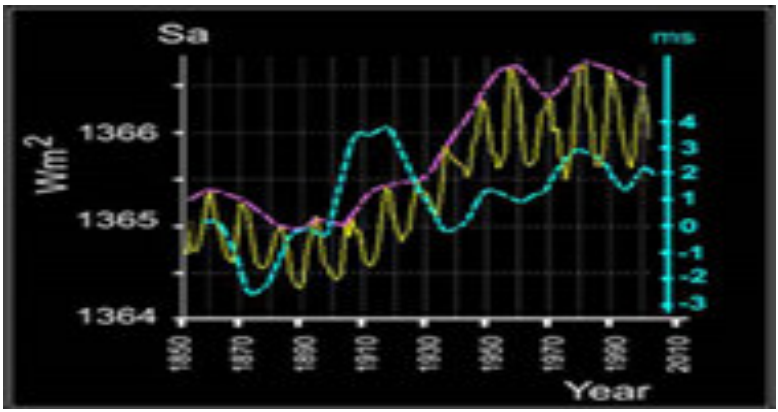
Сравнительный график
сильных землетрясений и солнечной активности



Красная линия - число сильных землетрясений с M>8
Синяя линия - солнечная активность, число Вольфа. Составил Э.Н. Халилов, 2010 г.

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

Сравнительный график длительности земных суток и солнечной активности



Ось Sa – значения солнечной постоянной; Ось ms – значения изменений длительности суток в ms; Графики: желтым – график вариаций солнечной постоянной; голубым – график изменений дли-

тельности земных суток; сиреневым – график, огибающий максимальные значения вариаций солнечной постоянной.

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

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

Больше космических энергий – выше активность и людей, которые этой энергией питаются.

Это тот исторический, космический момент, когда резонаторы, пассионарии имеют естественные, физиологические, психические преимущества над другими. Они и проявляют большую активность. Если их много в антиэлите – протестуют. Если есть возможность проявить свою сущность, свою силу в созидательном труде, с самоутверждением в нем – созидают. После окончания Второй мировой войны работы не просто много - через край. Энергия созидателей пошла в дело. Страны развиваются высочайшим темпом. Все подражают им.

Как только общественники начинают играть более важную роль в обществе, как только основные решения, успехи начинают определять финансисты, специалисты в области манипулирования общественным мнением – резонаторы, пассионарии постепенно смещаются с первых мест.

Каждое из анализируемых явлений связано с другими не линейно, через активность и относительную самостоятельность каждой из подсистем: вулканической активности, электромагнитной активности Солнца, землетрясениями, скоростью вращения Земли (угловая скорость, продолжительность дня и др.), скоростью полета Солнечной системы, температуры плазмы на Солнце, средняя температура на Земле, активность различных групп людей и т.д. Но как только наступает резонанс, совмещение пиков развития каждой из этих подсистем – точность прогноза по развитию человечества возрастает. А ученые только начали изучать не влияние одного параметра, а нескольких, совмещать их между собой. И эти связи то появляются, то пропадают. Все как описано ранее при анализе толщи-

ны колец деревьев, интенсивности грависпиновых и электромагнитных энергий. Меняется состояние системы, какой-то фактор приобретает критическое значение – меняются зависимости: все большее число явлений коррелирует с тем фактором, который находится в критическом состоянии. Меняем исторические рамки исследования – меняются зависимости и выводы, вытекающие из него.

Связь вулканической активности с величайшими историческими событиями выявлена давно. Известна взаимосвязь массовых миграций людей и сильных извержений вулканов во II – I тысячелетиях до нашей эры. Связь явная (см.: Дыхание истории. – М.: 2015, с. 697)

Хронологическое сопоставление массовых миграций и сильных извержений вулканов во II – I тысячелетии до нашей эры

Год до нашей эры	Историческое событие	Дата мощного вулканического извержения
1700	Вторжение гиксонов в Египет	1965 ±74
1550	Вторжение ариев в Северную Индию	1623 ±69
1450	Вторжение дорийцев на Крит, гибель минойской культуры	1454 ±69
1200	Исход евреев из Египта. Вторжение народов моря в Египет. Распад хеттского государства.	1192 ±64
1100	Начало расселения финикийцев по Средиземноморью	1084±62
750	Начало движения скифов из Центральной Азии в Европу	737±55
612	Вторжение мидийцев, скифов, киммерийцев. Крушение Ассирии.	585±52

См.: Никонов А. История отмороженных в контексте глобального потепления. Питер, 2008.

Мощные эфирные потоки, СВИ ведут к землетрясениям, к снижению температуры. Но они дают энергию народам, у которых скопилась в бессознательном предустановка на развитие.

Эти же процессы связаны и с падением средней температуры на Земле. Все это время падала температура! А значит эфирные потоки нарастали. Естественно, умозаключение вероятностное, но вероятность истинности его в каждом конкретном случае высокая.

Грависпиновая энергия энергетически питает людей, все живое. В период мощных грависпиновых энергий от Юпитера и других планет уменьшается количество ЧП и т.д. Уменьшается и число аварий. Именно на 1968 год падает резкое сокращение числа аварий. Это связано с тем, что уменьшаются сбои по причине человеческого фактора. Рост грависипиновых энергий в диапазоне десятилетий связан со всплеском всех явлений, в которых активны люди, прежде всего пассионарии, резонаторы. А при ее росте на протяжении столетий, тысячелетий это связано с рывками в развитии всего человечества, с массовыми миграционными процессами, с переселениями народов и др. Даже неолитическая революция произошла в период возрастания эфирной, грависпиновой энергии в 8-6 тысячелетиях до нашей эры.

Разные виды и проявления космических энергий взаимосвязаны между собой: одно перетекает в другое.

Мы же при данном анализе чаще опираемся на более прогностичный и более устойчивый признак – образование изотопов углерода и кислорода в прошлом и на скорость вращения Земли в настоящем. Уже хотя бы потому, что скорость вращения Земли измеряется в режиме реального времени точнее других.

Увеличение скорости вращения Земли в России связано с нарастанием проблем. Это особенно заметно в период после отмены крепостного права. Революционные брожения были заложены в сознание русского народа именно в это время. Но с замедлением вращения Земли в начале XX века скорость развития России возросла. Многократно.

Ранее отмеченная закономерность – зависимость протестов от момента смены знака ускорения вращения Земли - проявляется и в развитии культур, государств, в том числе государственности в России.

6.2 О соотношении между космическими энергиями, солнечной активностью и этапами государственного развития России

Ничто не ново под Луной. Как и сотни, тысячи лет назад самые существенные социальные сдвиги происходят при изменении соотношения грависпиновых и электромагнитных космических, земных энергий в зависимости от качественного состояния социально-резонансной структуры общества. Если она устойчива, оптимальна, как при Петре I, как в начале XX века, как после окончания Второй мировой войны, то происходит скачек в развитии общества. Если она не устойчива (пассионарии, резонаторы более в антиэлите), то происходят бунты, восстания, революции. И они длятся до тех пор, пока космическая энергия не пойдет на спад или пока не восстановится оптимальная социально-резонансная структура общества. Есть и третий путь выходя из протестной, революционной колеи – массовое подавление, уничтожение пассионариев, которые возглавили протест. История нередко шла по этому пути. Но история помнит и то, что все, точнее большинство, инициаторов этого пути поплатились за него еще при жизни. Хотя есть и исключения. История России на этот счет поучительна.

Возьмем сочетание только двух факторов: солнечная активность и космические энергии, которые вели к образованию изотопа углерода 14. Проанализируем график из работы М.Г. Никифорова «Исследование солнечной активности по китайским, японским, восточно-корейским летописям» http://new.chronologia.org/volume5/mn_east.html

В работе «Дыхание истории» на примере истории Китая обосновывается связь солнечной активности с проявлением различных психотипов людей. При интенсивной грависпиновой и электромагнитной активности Солнца возрастает роль в обществе экстравертов. При высокой интенсивности грависпиновой энергии и низкой солнечной активности – растет роль в истории интровертов. Пик их влияний падает на соотношение пиков солнечной активности и космических энергий. Русские люди специфичны. Интровертированность – одна из наших национальных черт.

Принятие христианства (988 год) падает на период минимальной солнечной активности и высоких космических энергиях. К религии более предрасположены интроверты.

Древнерусское государство (862 – 1240) возникло на минимуме солнечной активности и максимуме космических энергий. А вот распалось при обратном соотношении этих энергий: максимум солнечной активности и минимум космических энергий, которые приводят к образованию изотопов углерода C^{14}

Великое княжество Владимирское (1157 – 1389) возникло на максимуме солнечной активности и минимуме космических энергий.

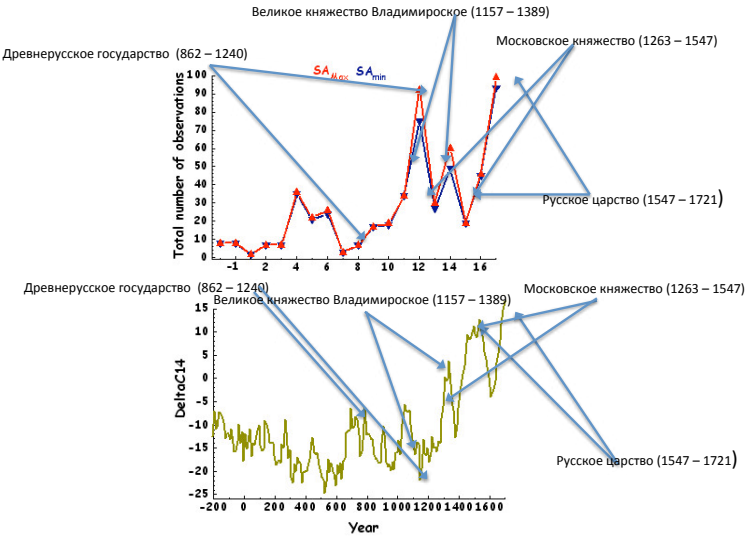
Московское княжество (1263 – 1547). Его история начинается с минимума солнечной активности и максимума космических энергий и продолжается до минимума солнечной и космической энергий.

Русское царство (1547 – 1721): началось с минимума солнечной и космических энергий.

Далее мы имеем более точные данные о соотношении космических энергий (если судить о них по образованию изотопов) и о солнечной активности. Эти графики приведены ранее.

Российская империя (1721 – 1917) началась в унисон с ростом солнечной активности (после минимума Маундера) и одновременно с относительно высоких значений космической энергии, которая рождает изотопы углерода.

Социалистическая Россия (1917 – 1991) началась и завершилась на пиках мощнейших грависпиновых и электромагнитных космических энергий.



Все типы государственных образований на Руси пережили как минимум и максимум солнечной активности, так минимум и максимум космических энергий, которые образовали соответствующие концентрации изотопа углерода.

Все важнейшие государство образующие исторические события в России были на острие изменений, переломов - на взлете или падении - тех или иных космических энергий, солнечной активности. Россия не есть исключение. Образование и распад империй, культур связан так же с подобными трансформациями, сменой космических энергий. Никифоров М.Г. уловил, что интенсивность образования изотопов углерода находится в обратной зависимости от солнечной активности. Он взял и преобразовал график образования изотопов углерода так, что минимумы стали максимумами.

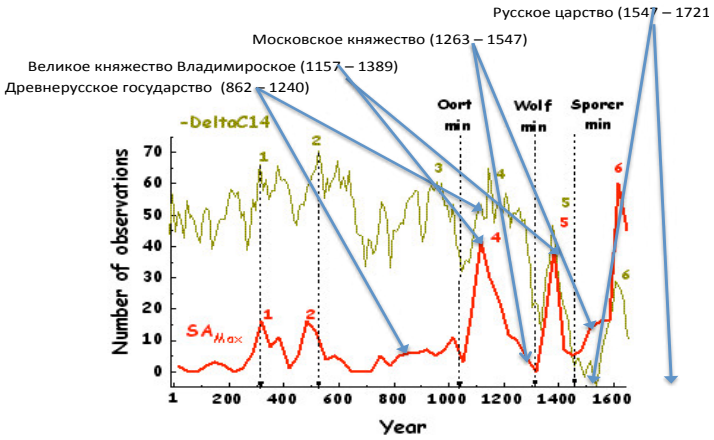


Рис. Сравнение этапов развития русской государственности, расчетного индекса солнечной активности с функцией -DeltaC[14].

Так становится очевидней, что основные социальные изменения происходят на пиках, изломах изменений роста электромагнитных и грависпиновых энергий. Не на максимуме или минимуме, а на переломе. Так же, как интенсивность протестов населения зависит от перелома (на взлете или падении) скорости вращения Земли. Так же как генетические изменения в живом связаны с резким изменением таких энергий (см.: Белецкий Е.Н. Цикличность как всеобщее свойство развития и функционирования природных систем. http://www.agromage.com/stat_id.php?id=104). Как взлеты и падения финансовых рынков и др.

В России, как и в Китае, возникновение и распад государственных образований был связан с пиками солнечной активности и космических энергий. По нашему предположению это энергии эфирных потоков. Суть этой связи заключается в том, что сочетание высоких и низких значений этих энергий рождает, поддерживает разные психотипы людей.

Высокая солнечная активность более поддерживает, будирует, объединяет между собой экстравертов, общественников. Высокая плотность эфирных потоков, не электромагнитной энергии более поддерживает интровертов, предметников. Возникающий психотип людей чаще возглавляется резонаторами, которые питаются той космической энергией, которой больше поступает на Землю. Или же в состоянии обходиться без нее, если она вдруг начала пропа-

дать. Эти люди объединяются, так как имеют явные преимущества над другими. Объединившись они устанавливают законы, правила общежития, нормы морали, образуют государство и др. Эта надстройка живет до тех пор, пока она соответствует психотипу людей. Но ведь психотип людей меняется. И оказывается в определенное время вся надстройка уже не соответствует людям, которые пришли на смену ранее жившим. Люди в силу изменившихся космических энергий стали другими. Государство, надстройка уже не соответствует изменившейся сущности людей. Элита, лишенная наиболее активных и деятельных людей, уже не может управлять обществом. Она уже не справляется с антиэлитой, которая таких людей приобрела.

Отсюда и изменения на пиках космических энергий - протестные, революционные.

Но это общая картина развития русской государственности. Этапы ее становления связаны с соотношением важнейших космических энергий. Космические энергии сопровождали движение Минина, Пожарского, и победу русских войск в Полтавской битве, и преобразования Петра Первого и ВСЕ бунты, протесты, революции. Даже в период минимума Маундера.

6.3 Бунты в России в период минимума Маундера

Не смотря на низкую активность Солнца в период минимума Маундера бунты, протесты, восстания в этот период были. И они по времени точно ложатся на пики космических энергий:

1606 – восстание под предводительством Болотникова,
1648 - (соляной бунт),
1662 - (медный бунт),
1670 -1671гг. - (Степан Разин),
1682, 1698 - восстание стрельцов.

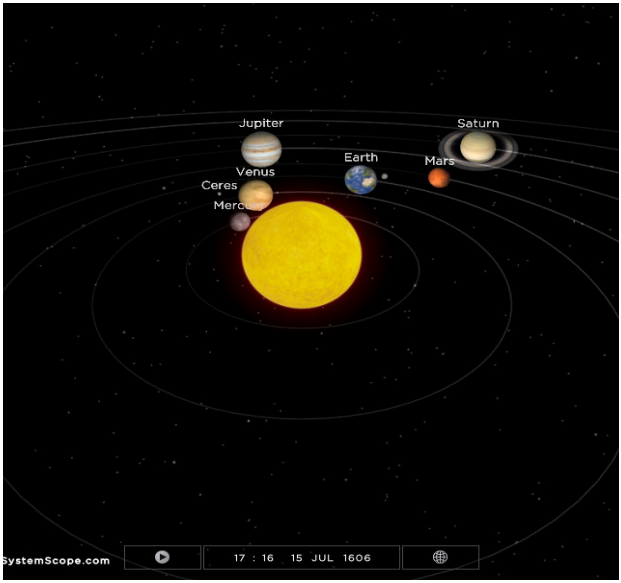
А вот пик 1705 – 1715 годов падает на бурный рост экономики, политической активности России, связан с расширением России. Вместо бунтов - победа в Северной войне, победа в Полтавской битве над армией самого Карла XII. Рост космических энергий с 1720 года связан с образованием Российской империи.

С чего это так? В одних случаях – восстания, протесты, а в других случаях бурное развитие. Все дело в изменении социально-резонансной структуры общества. Те лица (пассионарии, резонаторы), которые ранее были среди протестующих под руководством Петра I стали в строй его элиты. Самые энергичные и талантливые имели возможность продвинуться по социальной лестнице, из самых низов добраться до самых вершин. Есть способности, возможности – вперед. Когда самые достойные, самые талантливые, самые энергичные во главе общества – оно развивается высочайшими темпами. Вместо бурь и революций – рывки в развитии. Мы это пережили в период петровских реформ, в конце XIX, начале XX века. Но для такого рывка кроме оптимальной социально-резонансной структуры общества необходима и космическая энергия, высокая плотность эфира. Надо и то, и другое.

Восстание под предводительством Ивана Болотникова.

В июле-августе 1606 г. И. Болотников и И. Пашков разгромили правительственную армию князей Ю. Трубецкого и И. Воротынского под Кромами и Ельцом. В сентябре 1606 г. они разбили царские войска князя Д. Шуйского под Калугой и Каширой и, пополнив свои ряды отрядами тульских и рязанских дворян во главе с Иваном Сумбуловым и Прокопием Ляпуновым, двинулись к Коломне. Здесь состоялась решающая битва с правительственной армией (Ф. Мсти-

славский, И. Воротынский, М. Шеин), в которой повстанцы одержали верх и продолжили свое победоносное шествие к столице.

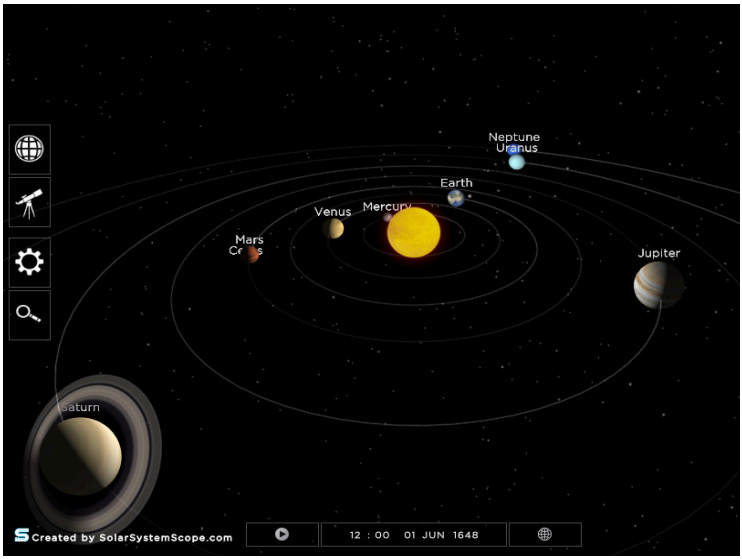


Обратим внимание, что планеты земной группы находятся рядом с Землей. И Луна в течение месяца направляет их грависпиновую энергию через дорожки Кармана на Землю. Достаточно часто это территория России. Кроме того, Земля неоднократно встает на линию Сатурн (или Юпитер) – другая планета. При близком по космическим меркам расположении планет земной группы они дольше линзируют энергию на Землю, чем при их удаленном расположении на небосводе. В этом случае дорожка Кармана дольше «бежит» по Земле.

Соляной бунт

В 1648 году в очередной раз, причем, вчетверо, были повышены цены на соль. Плюс к этому решено было за последние три года взыскать все недоимки по налогам. Царю была подана челобитная от московских горожан. Народ понимал, что любые обращения к царю через бояр, его окружение может остаться без ответа. Но и челобитная, переданная царю в руки, когда он ехал с богомолья, оста-

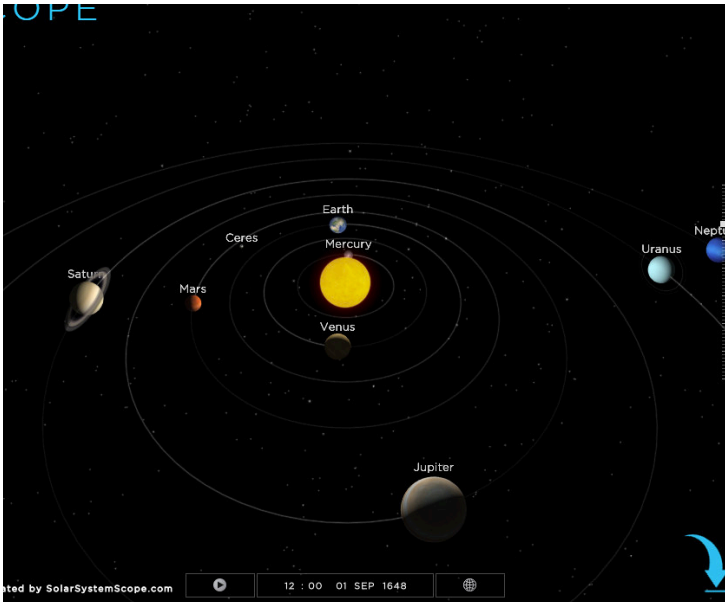
лась без ответа. 1 июня 1648 года в Москве начались волнения, получившие название "соляного бунта". Все развивалось в резонансе с космическими энергиями.



На одной линии Уран, Земля, Солнце, Сатурн. Одновременно выстраивается и иная цепочка Кармана: Земля – Меркурий, Венера, Марс.

Для борьбы с бунтовщиками пришлось подкупать стрельцов, повышать им жалование. Помогло. "Городские восстания" прошли в тридцати других городах. В том числе в Воронеже, Новгороде, Курске, Владимире, Пскове, Томске. Там тоже служивые люди не отказались от повышения жалования.

Дворяне, купечество потребовали срочного созыва Земского собора. Он открылся 1 сентября 1648 г. в нем участвовало 340 человек, в основном дворяне.



На одной линии с Землей уже Юпитер, Солнце, Меркурий. Юпитерианская энергия наполнила Русь. Сатурианская ушла. Люди изменились. Собралась элита. При юпитерианских энергиях активизируется метапрограмма будущее, паранойяльно акцентуированные черты личности.

Собор выработал и принял новый свод законов - Соборное Уложение. Оно было впервые отпечатано типографским способом, двухтысячным тиражом, было переведено на все европейские языки. Действовало Уложение, с известными поправками, почти 200 лет, до 1832 года.

Соборное уложение юридически оформило усиление крепостного права. Был установлен бессрочный розыск беглых крепостных крестьян. Крестьянами запрещалось менять своих господ.

Бояре, владельцы земли получили право распоряжаться собственностью и личностью крестьянина. Горожанам под страхом казни запрещалось переходить из посада в посад. Посадское население обязано было нести повинности в пользу государя.

Предусматривались жестокие наказания за преступления против царя и церкви (четвертования, сожжение на костре и др.), за из-

готовление фальшивых денег, за нанесение увечья, за убийство и другие тяжкие преступления.

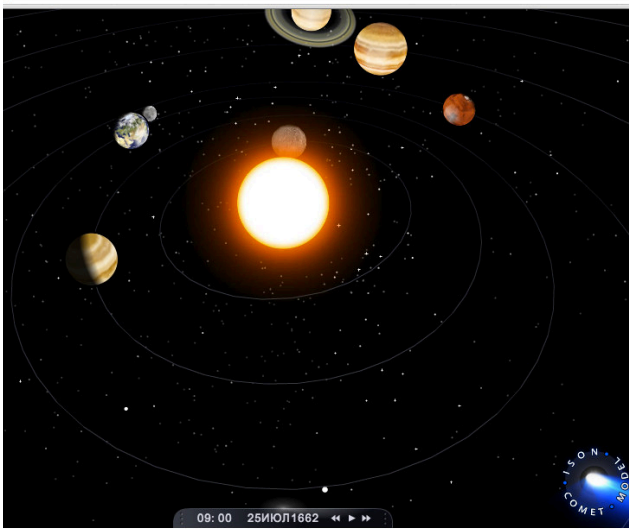
Естественно, молодой царь не мог понимать сути проводимых изменений и делал то, что ему говорили. Вел себя тихо.

Сатурианская энергия присмирела под влиянием юпитерианской.

Медный бунт

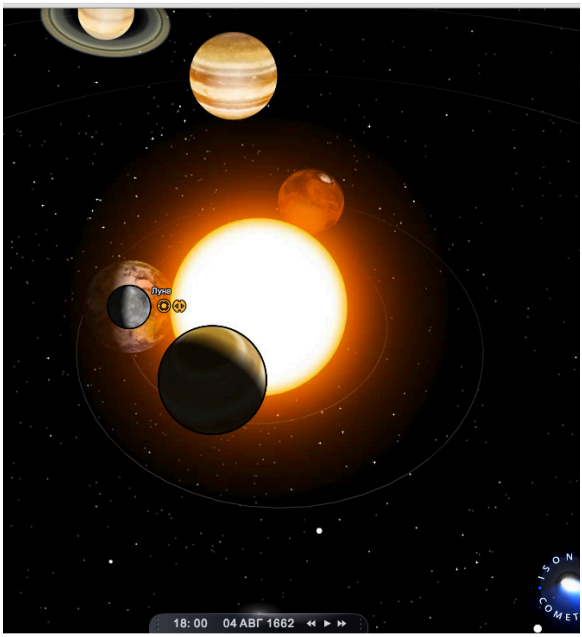
Ужесточение феодально-крепостнического гнета закономерно привело к новым выступлениям. К тому же в 1654 году вместо полноценных серебряных денег были введены медные. Ими платили жалованье. Чеканили, сколько надо было. Иначе надежда на стрельцов была низкой. Но жалованье выдавалось медью, а налог собирался серебром. Деньги обесценились, выросли цены, в первую очередь на хлеб. В июле 1662 г. в Москве вспыхнул так называемый "медный бунт". Стрельцы подавили восстание. Но медные деньги пришлось отменить.

Динамика событий строго соответствовала динамике космических энергий.



25 июля Луна линизировала на Землю последовательно энергии Юпитера, а затем и Сатурна.

4 августа дорожки Кармана проявились на нескольких линиях одновременно.

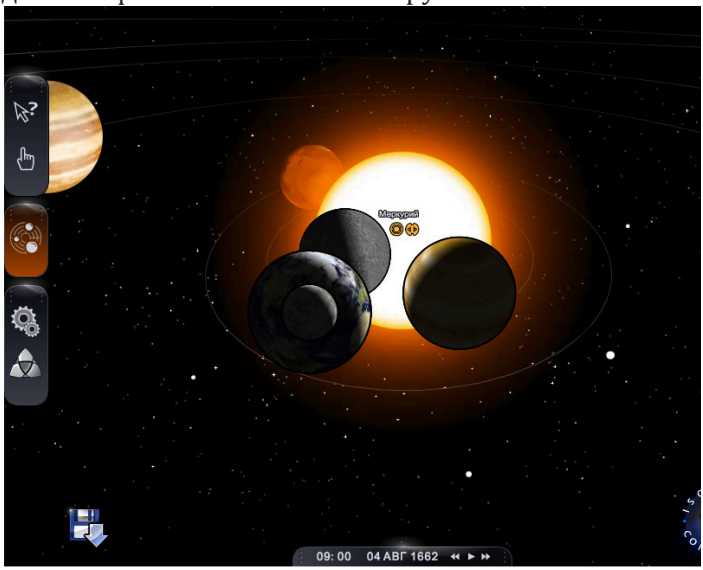


Это: 1) Луна – Земля – Сатурн, 2) Луна – Земля – Юпитер, 3) Венера – Луна – Земля, 4) Луна – Земля – Марс. Энергии – море. Она искала выход.

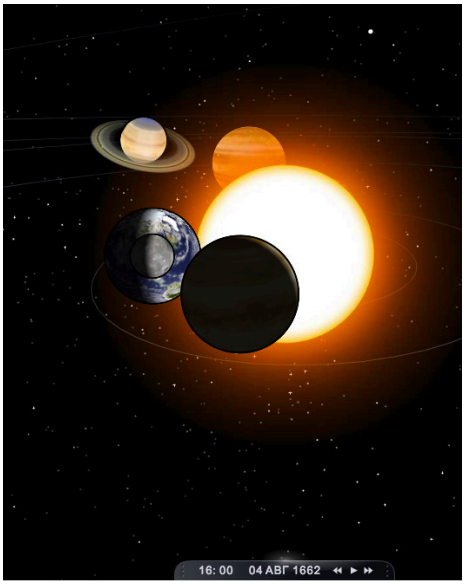
4 августа на Лубянке были обнаружены листы с обвинениями в адрес некоторых князей, бояр. Их уличали в тайных отношениях с Речью Посполитой. Это не имело под собой оснований. Но недовольным людям нужен был повод. Показательно, что объектом всеобщей ненависти стали те же самые личности, которых обвиняли в злоупотреблениях во время Соляного бунта. Так что это были прежние обиды, но реанимированные космическими энергиями, в том числе энергией Сатурна на пике плотности эфирных потоков. Не забудем, что типичное расположение великих планет проявляется нередко как подкрепление условных рефлексов, то есть вызыва-

ет то поведение, которое было раньше при подобной космической обстановке. Так что повод для протеста искали творчески. Обвинен был и богатый гость Василий Шорин. Персонализация бунтов – важная их психологическая особенность. Так проще влиять на людей.

Несколько тысяч человек отправились к царю Алексею Михайловичу, находившемуся в своем Коломенском. Ему передали челобитную с требованием снижения цен, налогов, и наказания виновных. Под давлением обстоятельств Алексей Михайлович дал слово расследовать дело, после чего успокоившаяся людская масса, поверив обещаниям, повернула обратно. Эти действия народа сопровождали энергии планет земной группы.



Но навстречу из Москвы двигалась ещё одна многотысячная толпа, настроенная гораздо воинственнее. И понятно почему: на вторую половину дня падали на Москву одновременно и энергия Сатурна, и энергия Юпитера.



Бунты, восстания, спортивные достижения устойчиво посещают нашу Землю в период подобного расположения планет.

Одновременно Земля (Москва) находилась на одной линии с Венерой и Луной.

Энергии мощнейшие. Как тут удержаться и не побунтовать? Посадский люд, торговцы, пекари, пирожники, примкнувшие жители деревень вновь окружили дворец Алексея Михайловича и уже не просили, а требовали выдать им изменников на расправу: «будет он добром им тех бояр не отдаст, и они у него учнут имать сами, по своему обычаю». (П. Романов. Русский бунт). Однако в Коломенском уже появились стрельцы и солдаты, отправленные боярами на выручку царю. Не забудем и то, что элита в то врем, все еще оставалась активной. После отказа разойтись был отдан приказ подавить протес силой. Космическая энергия давала прилив силы и стрельцам. Безоружную толпу загнали в реку, до тысячи человек было убито,

повешено, утоплено, несколько тысяч арестовано и после следствия сослано.

Когда пассионарии под угаром сатурианской энергии встречаются как противники – дерутся на уничтожение друг друга.

Восстание под предводительством Степана Разина

Представим последовательность событий, в которой отразим положение планет и соответствующие действия восставших. В 1663 году было соединение Сатурна и Юпитера. В это время мощнейшие космические энергии, дорожки Кармана «трясут» Землю, особенно когда она попадает на одну линию с этими планетами.

Напомним еще одну закономерность: при соединении великих планет растет степень общности между людьми, при их оппозиции – растет разлад, разногласия.

Весной 1667 года Юпитер и Сатурн еще не разошлись далеко. Космическая обстановка была аналогичной периоду медного бунта. С. Разин собрал группу голутвенных, то есть бедных казаков, и беглых людей в поход «за зипунами» (обычный грабёж) - на Волгу и Каспий. Овладели Яицким городом (сегодня-Уральск), перезимовали. Далее - Персидские берега (1667-1669).

В августе 1669 года Степан Разин и его окружение с богатой добычей вернулись на Дон, в Кагальницкий городок.

С 1670 года Разин стал фактической главой донских казаков. Появились *антиправительственные* лозунги. На местах создавали органы самоуправления. Убивали воевод, приказчиков, помещиков. Призыв Разина: освобождение от налогов «чёрных людей». Цель: захват Москвы.

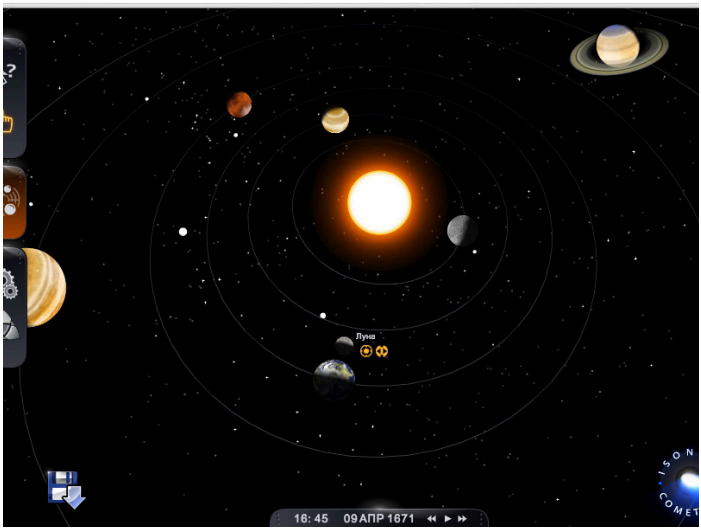
Май 1670 года: восставшие заняли Царицын. И не мудрено. 15 мая на одной линии оказались Земля – Луна – Сатурн. Сатурианская энергия способствовала гормональному наполнению крови восставших. Это их космическая энергия.

Апрель - июль 1670 года был организован поход на Волгу. Снова в резонансе с космическими силами. 17 апреля выстроилась линия планет: Земля – Луна – Сатурн. Естественно, она помогла казакам. Чем больше было энергии от Сатурна, тем неистовее сражались восставшие. 11 – 13 июня 1670 г. на одной линии Земля – Луна - Сатурн. Растет возбуждение в войске Разина. 22 июня 1670 года про-

исходит захват Астрахани, убийство воеводы и стрелецких начальников.

В августе – сентябре 10-тысячное войско Разина двинулось по Волге. Саратов сдался без боя. Но взять Симбирск не смогли. Еще бы. 4 – 6 августа это последние дни падения энергии Сатурна на Дон. Все… благоприятные космические дни для восставших прошли. Разин ранен, перевезён в Кагальницкий городок. Падает его авторитет.

Нарастают его противоречия с казаками. В апреле 1671 года атаман был пленен и 9 апреля 1671 года Степана Разина и его младшего брата Фрола выдают властям.



Выдача богатыми казаками Дона Степана Разина царским властям произошла в момент, когда грависпиновые энергии шли от Солнца, а Луна дистанцировалась как от энергий Сатурна, так и от энергий Юпитера. Не поленимся посмотреть главу 4, где описано влияние на психику людей грависпиновых энергий Солнца. Они не нагнетают страстей, они не призывают к бунту, они умиротворяют. А при спокойной электромагнитной обстановке на Солнце (так оно и было в период минимума Маундера) возрастает влияние лобных отделов головного мозга, то есть социальной регуляции. Так что, богатые лидеры Дона чувствовали, когда можно и нужно расправиться со Степаном Разиным? Да. Иных лидеров просто сметали. Та-

кое чувство, чувство космических энергий и одновременно чувство психических переживаний людей (это однотипные способности) необходимое качество любого успешного руководителя. Иначе он просто не сможет понимать людей и воздействовать на них, сколько бы университетов не окончил. Пропадает такое чувство у элиты (а оно может быть только у резонаторов) – она теряет власть.

Лидеры боролись за власть над казаками с умом. Идет сатурианская энергия, впрыскиваются в кровь гормоны, казаки объединяются вокруг Степана Разина. Пропадает такая космическая энергия - казаки начинают попадать под влияние лиц, которые могут руководить на основании управления условными рефлексами, методами социальной регуляции активности людей. А кто управляет чувствует грань возможного: сейчас трогать Степана Разина нельзя. Самих сметут. И делают вид, что ничего не происходит. А тут его надо изолировать, иначе потеряют власть.

Все победы Степана Разина прошли при поддержке энергии Сатурна. Поражения при космических энергиях, - когда управление людьми требует умения, способности формировать условные рефлексы, динамические стереотипы, когда возрастает роль и значимость социальной регуляции в поведении людей.

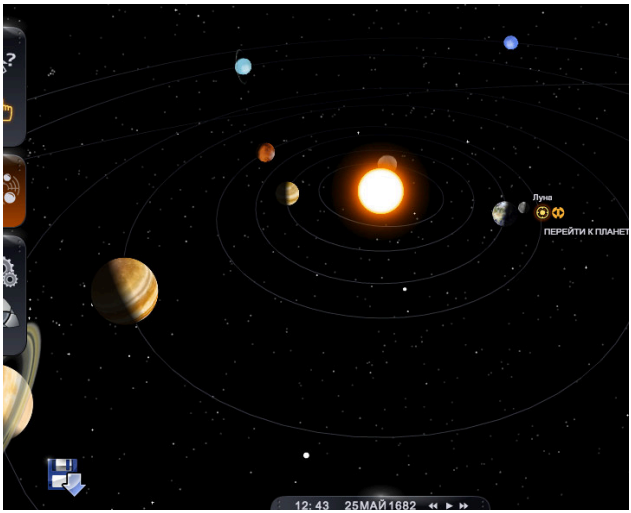
Восстание стрельцов – 1682 и 1698 г.

История России знает два стрелецких бунта в период минимума Маундера: в 1682 и 1698 годах.

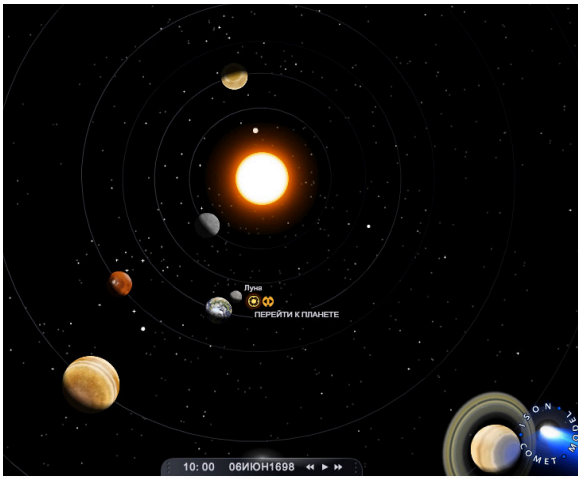
27 апреля 1682 года умер царь Федор Алексеевич. Прямых наследников он не оставил. Началась борьба за престол между родом Милославских (из их рода был брат Федора Алексеевича Иван) и родом Нарышкиных (из их рода был брат Федора Алексеевича Петр).

Бояре и патриарх предпочли Петра, так как Иван был болен. Но Милославские сопротивлялись. Царевна Софья взялась отстаивать интересы Милославских, своего рода.

25 мая 1682 года стрельцы бросились с оружием в Кремль и захватили его. Члены царской семьи оказались заложниками мятежников. Нарышкин был предан пытке и казнен. Вот положение планет на тот момент.



Сатурн и Юпитер по космическим меркам почти рядом. Отсюда сразу две дорожки Кармана: 1) Сатурн – Земля – Луна и 2) Юпитер – Земля – Луна.

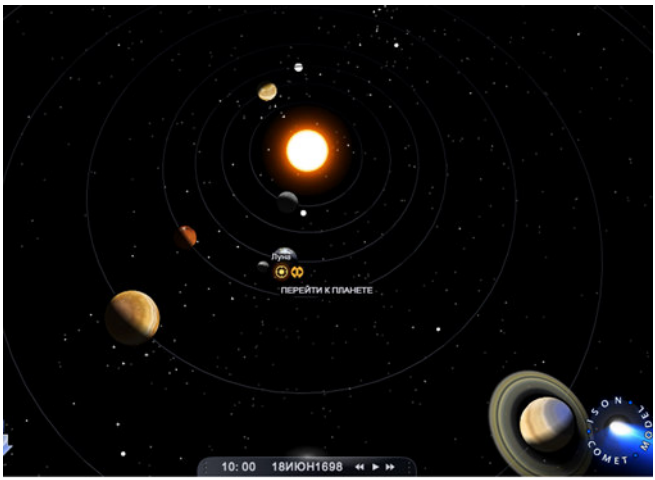


Сатурианская энергия вела на захват власти стрельцов. А юпитерианская заставляла быть активной элиту.

6 июня 1698 стрельцы сместили своих начальников, избрали по 4 выборных в каждом полку и направились к Москве. Восставшие (2200 человек) намеревались возвести на престол царевну Софью или, в случае её отказа, В. В. Голицына, находившегося в ссылке.

В это время не было сатурианской энергии. Была юпитерианская. Отсюда перевес моральных сил был на стороне правительственных войск. Энергии, эмоций, гормонов в крови восставших было явно недостаточно.

Правительство направило против мятежников Преображенский, Семеновский, Лефортовский, Бутырский полки и дворянскую конницу. Всего около 4000 человек. 14 июня после смотра! полки выступили из Москвы. 17 июня, опередив стрельцов, правительственные войска заняли Новоиерусалимский (Воскресенский) монастырь. 18 июня всего в 40 верстах от Москвы восставшие были разбиты.



Опять космическая обстановка не была на стороне бунтовщиков. Не было сатурианской энергии. После битвы были повешены 56 «пущих заводчиков» бунта, 2 июля — ещё 74 «беглеца» в Москве.

140 человек были биты кнутом и сосланы, 1965 человек разосланы по городам и монастырям.

Срочно возвратившийся из-за границы Петр I в августе 1698 года возглавил новое следствие («великий розыск»). Всего было казнено около 2000 стрельцов, биты кнутом, клеймены и сосланы 601 (преимущественно несовершеннолетние). Пятерым стрельцам Петр I отрубил головы лично. Петр I по индивидуально-психологическим чертам и по космическим энергиям в момент рождения обладал способностями как сатурианского, так и юпитерианского типа личности. Своих противников подобного типа нещадно уничтожал. Но именно такими же людьми одновременно стал окружать себя. Подбирал себе подобных. Они составили ядро новой элиты, они принесли славу России в эти годы. Число их росло: подобное тянется к подобному.

Заметим, что поражения восставших вооруженных формирований в России, выступает как закономерность. Это связано с тем, что восстание может рассчитывать на успех только в случае если оно возглавляется резонаторами сатурианского типа. Только они могут за короткий срок развить бешенную энергию, которая увлекает за собой подобные психотипы и им сочувствующих. Но в армии, в вооруженных формированиях, построенных на строгой дисциплине, таковых почти нет. Не многие могут сохранить их в рядах армии в военное время и побеждать, опираясь на них, в период войны. Петр I мог. У сатурианцев поведение не укладывается в сухие и беспощадные требования воинской дисциплины, воинских уставов. Их душа просит порывов, возможности напитаться гормонами и сжечь их в страстной, всецело захватывающей человека борьбе. Таковые не приживаются в армии в мирное время. Хотя в самые ответственные моменты войны, боевых действий именно такие личности порой вносят неоценимый вклад в победу. Так летчики-асы периода Великой Отечественной войны сбили большую часть самолетов противника. Но они были нетерпимы к начальству, характерны, своенравны. А.И. Покрышкина (6 марта 1913 – 13 ноября 1985. На одной линии Уран – Марс – Луна - Земля), трижды Героя СССР неоднократно хотели исключить из партии. Не попадали его гормоны в требования, рамки партийной и иной дисциплины. Известен своенравный характер советского подводника А.И. Маринеско (2 января 1913 – 25

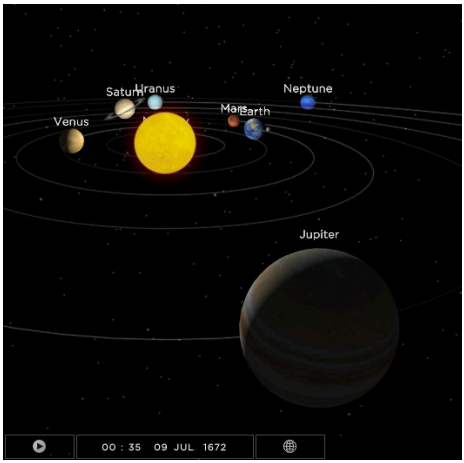
января 1963. На одной линии Земля – Луна – Сатурн + Земля – Солнце – Юпитер). Он потопил немало судов противника. Но постоянно конфликтовал с начальством. Не вписался затем и в гражданскую жизнь. Характер такой!

И только война выдвигает таких личностей в герои, в ряды начальников и командиров. А вот в период мирной жизни таковые из армии убегают. Или их увольняют, как А. Маринеску. Такие бежали на Дон, в Сибирь, подальше от дисциплины, порядка, подчинения… Отсюда в строю регулярных войск их было мало, а среди протестующих много. И это не только проблема прошлого. Это проблема наших дней. Кто служит в полиции, Национальной гвардии, МВД? Есть ли среди них достаточно таких личностей, которые могут противостоять сатурианскому напору протестующих? Не выходит ли так, что таковые оказываются чаще вне данных формирований? Это размышления со взглядом в настоящее и в будущее.

Так вот, поражение стрельцов от правительственных войск – закономерное явление с точки зрения психокосмизма. Восстание стрельцов начиналось чаще под влиянием энергий Сатурна. Но в силу нехватки пассионариев, резонаторов определенного типа в их рядах бунт чаще и заканчивается первым неповиновением, он не доходил до яростного сражения за свои права. Если к ним не присоединяются таковые их антиэлиты. Просто типичное недовольное вооруженное объединение людей без расширения своего состава за счет сатурианцев обычно не способно, как единое целое, входить в резонансы с космическими энергиями Сатурна и использовать их в полной мере для достижения успеха. И выходит, что страсть, гормоны им не очень-то надежные помощники. А дисциплина, система управления, построенная на условных рефлексах, рассыпается сама собой. Особенно, если нет соответствующего военачальника. Так получилось и с восставшими стрельцами. Победила дисциплина, регулярная армия.

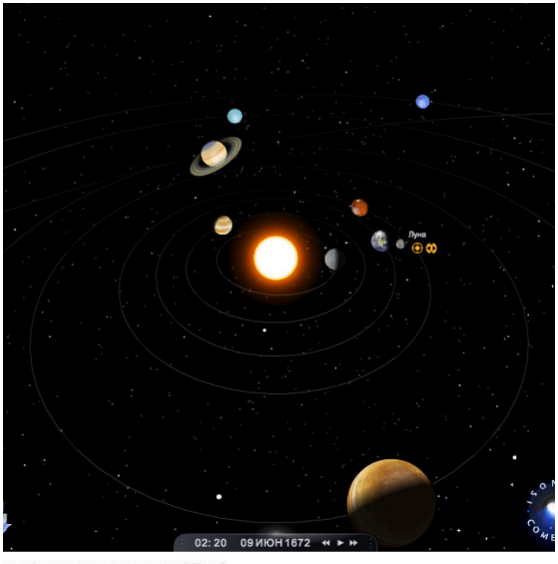
6.4 Петровские времена: пассионарии, резонаторы

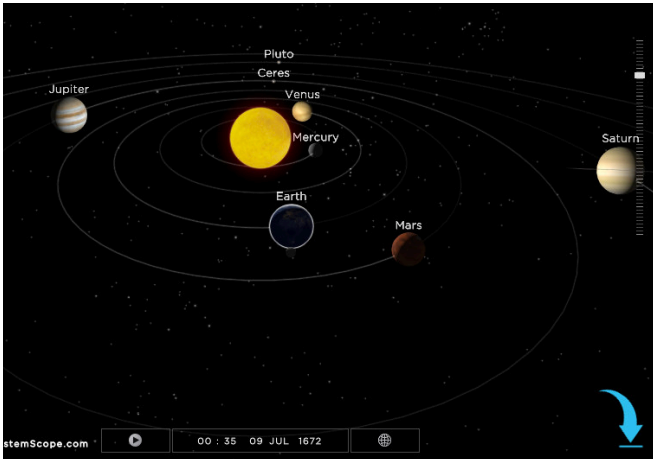
Петр I родился в ночь на 9 июня 1672 года.



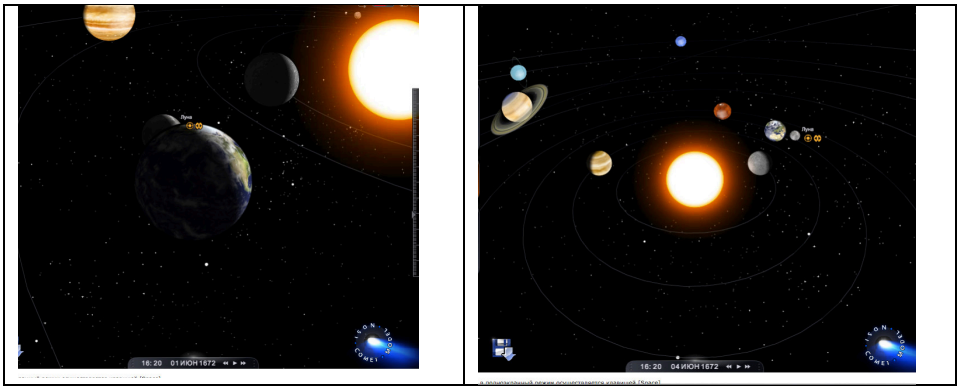
Юпитер и Сатурн были в оппозиции друг к другу. Гравитационная струна, соединяющая их, проходила через Солнце.

На одной линии были Луна – Земля – Венера.





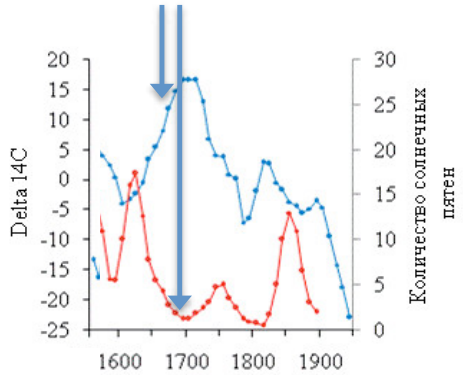
А вот за 8 дней до этого события, 1 июня 1672 года, на одной линии были Земля – Луна – Юпитер.



За 5 дней до рождения Петра I, то есть 4 июня, на одной линии были Луна – Земля – Сатурн.

График распределения изотопов углерода и количества солнечных пятен в эпоху Петра I

Петр 1 родился в ночь на 9 июня 1672 года



Грависпиновые энергии, концентрация изотопов углерода в год его рождения высочайшие. А солнечная активность минимальна. В таких космических условиях произошло и крупнейшее восстание той поры в России под руководством Степана Разина. Не исключено, что в дальнейшем рост солнечной активности в электромагнитном диапазоне специфически действовал на Петра I.

Входить в резонансы с космическими энергиями Петр I мог.

Но прямой связи энергий Сатурна и Юпитера при рождении Петра I нет. Она сформировалась через Солнце!

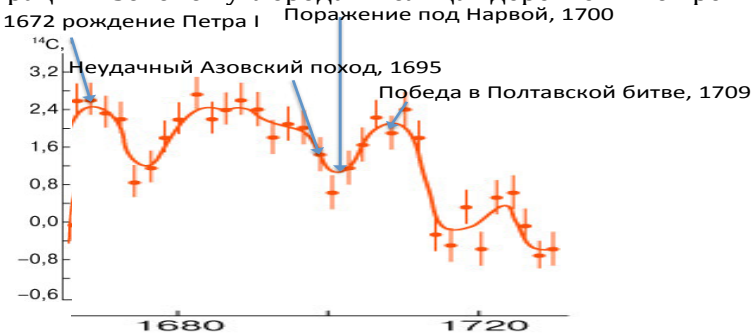
Солнце может вбирать в себя гравитационные резонансы планет солнечной системы и транслировать их на другие (см.: А.И. Хлыстов, Р.К. Клиге, Н.С. Сидоренков Резонансы третьего рода в Солнечной системе). Вот мнение ученых: «1) Движение каждой планеты передаётся Солнцу, а от него – всем другим планетам. Можно сказать, что Солнце выступает в качестве ретранслятора гравитации для всей солнечной системы. 2) Активизация однотипных физических процессов, вызываемых барицентрическим движением планет и Солнца, должна происходить одновременно во всей солнечной системе».

Этим фактом в значительной степени объясняется особая роль соединений и оппозиций великих планет в трактовке всех событий на Земле.

И Петр I интуитивно подбирал к себе в помощники лиц, которые были пассионариями, резонаторами именно с энергиями Сатурна, Юпитера.

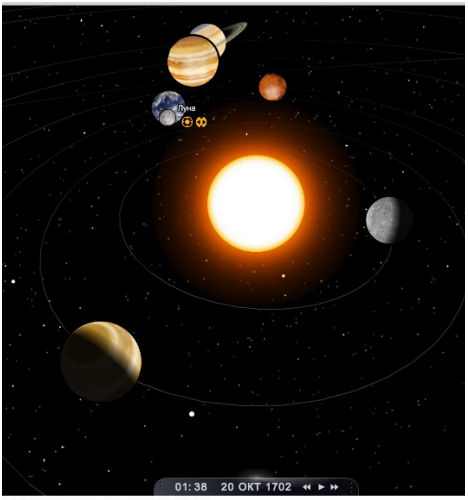
Все поражения Петра I были в период низких космических энергий, при отсутствии поддержки со стороны Сатурна и Юпитера. Все победы – при их поддержке. Иногда такие совпадения наблюдаются с точностью до часа.

С 1695 по 1700 годы Петр I терпел поражения. Это был период падения мощи космических энергий, если об этом судить по концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев в то время.



При высоких значениях космических энергий (дорожки Кармана, которые падают на Землю, повышают плотность космических энергий) и при их росте – победы. При падении космических энергий и при их низких значениях – поражения. Пассионарии, резонаторы хороши при плотных потоках эфира. Космические энергии были высоки в тот период в целом. Так что резонансное расположение планет тогда влияло на исторические события.

12 октября 1702 года войска Петра I начали штурм русской крепости Орешек. К 22 октября почти все осадные орудия из-за плохой выучки артиллеристов вышли из строя. Брешь в стенах крепости не пробита. Самое разумное – отойти. Но что на небе? На одной линии великие планеты и Земля. Венера встроилась в эту великую линию Кармана. Уже несколько дней в крови масса гормонов, адреналина вволю.



Учтем, что тип воинов у Петра I не чета стрельцам. В его армии как раз и были пассионарии, резонаторы. И он их не боялся, он их чувствовал и умел направить пыл, энергию своих войск на свершение дел великих.

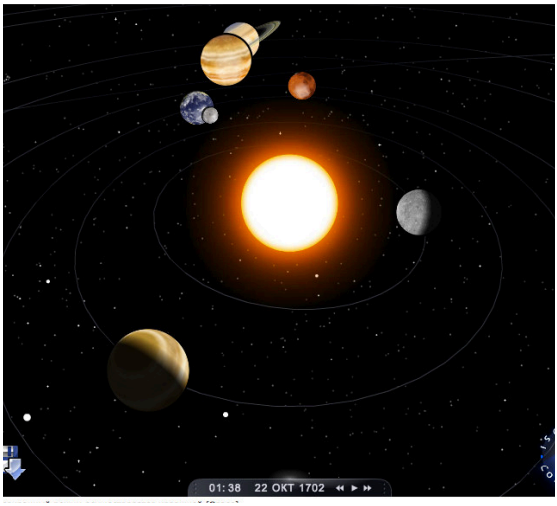
Крепость не преступна, а от желающих наступать нет отбоя. Вот как это описывает история Семеновского полка: «Охотники Семёновского полка в числе 40 человек под командой сержанта Мордвинова двинулись к крепости, пробежав под градом пуль и картечи до рва, они спустились в него, бросились к бреши, но были отбиты. Тогда послан им на помощь отряд под командой подполковника Семёновского полка князя Михаила Голицина. Семёновский отряд состоял из 122 человек, не считая охотников…; вслед за этим подкреплением было послано от Преображенского полка под командой майора Карпова, который в самом начале дела был ранен картечью в ребро и руку. Ожесточённая борьба продолжалась 13 часов подряд, но ни к чему не привела, русские оставались на тех местах, на каких были в самом начале сражения, и подвигаться вперёд не могли, так как штурмовые лестницы оказались на 1,5 сажени короче высоты пролома, а отступать не хотели; шведы оборонялись упорно, стреляли сверху вниз картечью, раскаленными ядрами и сбрасывая на штурмующих бревна и камни.

Во время боя наступил один момент, когда несколько солдат бросились бежать к реке; тогда князь Голицын, чтобы отнять всякую мысль об отступлении, приказал все свободные лодки оттолкнуть от берега. Пётр,

не видя успеха, послал повеление: отступить, но посланный до князя пройти не смог. Некоторые, утверждая, что посланный дошёл до князя Голицына, но получил ответ: «Скажи Государю, что теперь я принадлежу не Петру, а Богу».

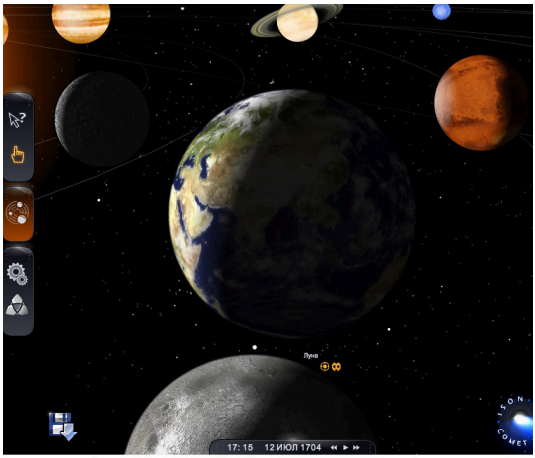
Между тем бомбардир, поручик Меншиков, на противоположном берегу, не дожидаясь приказания, стал ловить лодки, посадил на них сколько мог преображенцев и семёновцев и явился к Голицыну на помощь. Увидев такую настойчивость с нашей стороны после 13-ти часов боя, комендант в 5-м часу велел ударить в барабаны для сдачи. Приступ тотчас прекратился, и для переговоров послан к шведам секретарь Шафиров. В тот же день капитуляция Нотебурга была подписана и наши, не входя в самый город, заняли караулы вместе со шведами в трёх брешах.

По условиям капитуляции шведам дано было 3 дня для сборов и для вывоза имущества, но на следующий же день после сдачи разнёсся слух, что на выручку Нотебурга идёт генерал Крониорт; тогда Пётр, переплыв Неву, отдал приказ тотчас же сменить во всей крепости шведские караулы; комендант хотя и не хотел подчиниться этому требованию, но наши принудили силою, и сам Пётр вместе с генералом Чамберсом стал разводить гвардейские полки по караулам, введя их в ворота; преображенцев повели влево, семёновцев вправо по крепостным стенам. По договору, шведы вышли из крепости с распущенными знамёнами, музыкой и проч., а наши войска вошли в неё…». П. Дирин. История лейб-гвардии Семёновского полка. — СПб. 1883.



Взятие Дерпта, Нарывы происходила так же под благосклонным влиянием космических энергий, великих планет.

В ночь с 12-го на 13 июля 1704 года был назначен штурм. Шведы ожидали ночной атаки.



Царь Пётр и комендант Дерпта договорились о том, что шведский гарнизон будет выпущен из крепости с семьями, запасом провизии и пожитками, однако без знамен, артиллерии и оружия. При выходе шведов из крепости царь Пётр вернул им офицерские шпаги и часть ружей.

Сила духа русского войска пробралась и за стены крепости. И это не преувеличение. Данные энергии передаются на расстоянии. Этот дух и открывал ворота крепостей в период интенсивных космических энергий.

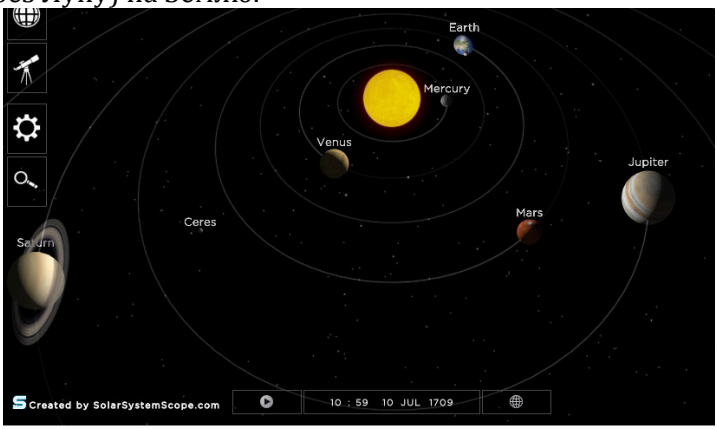
Все походы, все победы Петра I были поддержаны космическими энергиями. Совпадало все, порой по часам. Но самая важная победа – под Полтавой – никак не укладывалась в эти закономерности. Нет и все тут. Рушится вся построенная система доказательств. Ибо Полтавская битва живет в нашем бессознательном даже в нынешние дни. Не может быть такого без соответствующих энергий Космоса. Начался поиск исторических документов по поводу времени Полтавской битвы.

Петр I решил сравнять Российское летоисчисление с европейским и распорядился вместо 1 января 7208 г. "от сотворения мира" считать 1 января 1700 г. "от рождества господа бога и спаса нашего

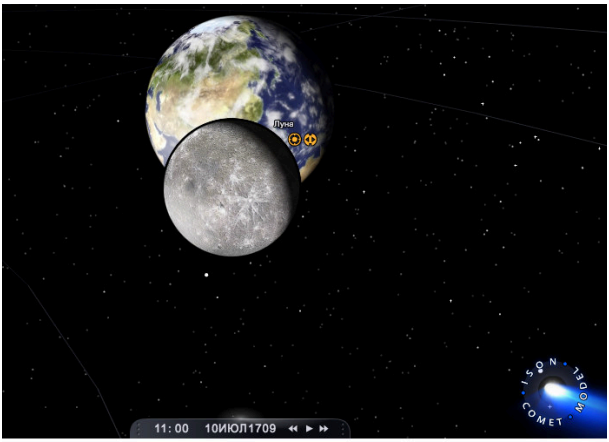
Иисуса Христа". Было перенесено и начало нового года на 1 января. Год 1699-й был коротким: с сентября по декабрь, то есть 4 месяца. Путаница. Она усилилась после того как в 1918 году Россия перешла с юлианского календаря (старый стиль) на григорианский (новый стиль). В каждом веке разница между этими двумя календарями разная. В 17 веке она составляла 10, в 19 веке – 12 дней. Пошли ошибки в переводе дат.

Битва под Полтавой произошла в день памяти преподобного Сампсония странноприимца. Он считается небесным покровителем Полтавской битвы. В память чего сооружены Сампсониевская церковь под Полтавой и Сампсониевский собор в Санкт-Петербурге. А день памяти Самсоне Православная церковь чтит ежегодно отнюдь не 8-го, а 10 июля. Церковь точнее сохранила даты истории. Это узкий круг ученых знал. Но день в календаре менять не стали. Хотя в законе "О днях воинской славы (победных днях) России", принятом Государственной думой 10 февраля 1995 года, это учтено. "День победы русской армии под командованием Петра I над шведами в Полтавском сражении" исчислен абсолютно правильно и определен 10 **июля** 1709 года. Закон вступил в действие с момента его опубликования 13 марта 1995 года.

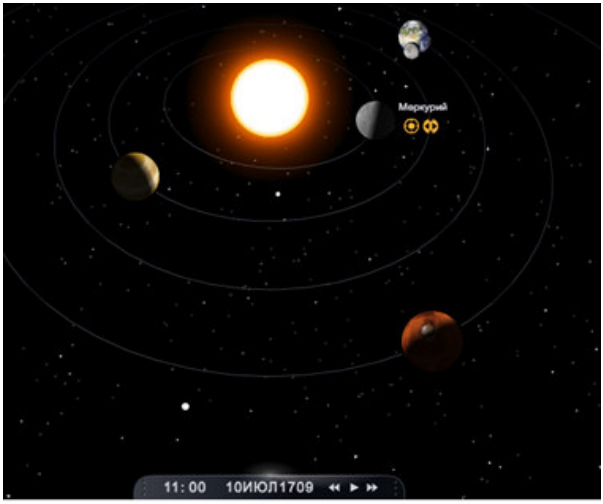
10 июля 1709 года – это время мощных грависпиновых энергий, которые шли и от Сатурна (через Солнце) и от Юпитера и Марса (через Луну) на Землю.



И дорожки Кармана от этих планет буквально по часам совпали с событиями на поле боя.

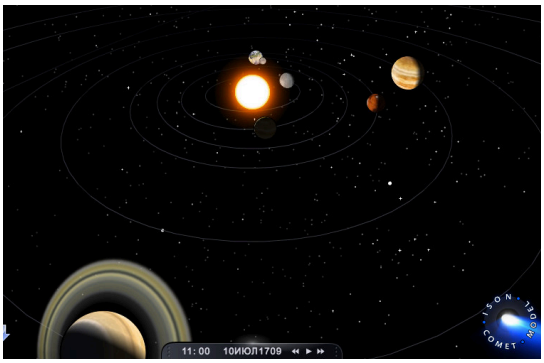


Да, 7 июля 1709 года энергию Сатурна на Землю линизировала Луна. Кровь кипела. Но в момент сражения, с утра, это были энергии Меркурия, Марса, Юпитера и Сатурна!



Более непосредственно на Полтаву устремились энергии дорожки Кармана от Сатурна через Солнце. А от Юпитера через Луну.

К 11 ч. шведы начали отход, превратившийся в паническое бег*ство. Карл XII с предателем гетманом Мазепой бежал в Османскую империю. Остатки шведской армии отступили к Переволочне, где были настигнуты и сложили оружие. Шведы потеряли более 9 тыс.* человек убитыми, свыше 18 тыс. пленными, 32 орудия и весь обоз. Потери русских войск составили 1345 чел. убитыми и 3290 ранеными.



Военная, государственная деятельность Петра I была подчинена космическим циклам, энергиям. Основные реформы совпали с космическими энергиями.

С 1712 по 1721 годы количество таких реформ минимальное. Это связано с паданием космических энергий. В этот период сатурианский тип личности резко снижает свою эффективность, напор в преобразованиях. Но с новым подъемом космических энергий начался новый цикл преобразований. И самым важным событием этого времени, является, конечно, провозглашение Российской империи. Империя была провозглашена 22 октября (2 ноября) 1721 года по итогам Северной войны. По прошению сенаторов русский царь Петр I Великий принял титулы Императора Всероссийского и Отца Отечества.

Продвижение по служебной лестнице при Петре I было по заслугам. Если заслужил и занял чин – полагались почести. В «Табеле о рангах» отражена система чинов в империи. Он стал одним из важнейших явлений русской жизни. В то время «Табель о рангах» способствовал достижению оптимальной социально-резонансной структуры в обществе. Есть сила, энергия – служи и получай по за-

слугам. И из простолюдина можешь стать маршалом. Все видели примеры. И все, кто хотел добиться большего, упорно служили. Эта система действовала как фактор воссоздания оптимальной социально-резонансной структуры общества только до периода, пока она была справедлива. При справедливом продвижении в чинах система работала. Один из западных путешественников тонко подметил: «Здесь все зависит от чина… Не спрашивают, что знает такой-то, что он сделал или может сделать, а какой у него чин».

П.А. Вяземскому принадлежит эпиграмма:

«Мы за собой не примечаем,
А в нас китайский есть начин:
И упиваемся мы чаем,
И что ни шаг, то чин, да чин».

И чего протестовать, если можно свою энергию пустить на службу государеву и занять надлежащее положение в обществе.

Но такая система воссоздавала оптимальную социально-резонансную структуру общества до тех пор, пока она не попала под влияние общественников. При отсутствии яркого лидера – пассионария, резонатора эффективная кадровая политика постепенно превращалась в систему тонких решений близких к государю людей. При Екатерине II и Павле I было законодательно закреплено получение очередного чина государственным служащим по выслуге лет. Это было лучше, чем через пробивание этого чина через нужных людей. Но тем самым система продвижения кадров в интересах достижения оптимальной иерархии людей по их способностям, возможностям, что обеспечивало быстрое развитие общества, была обюрокрачена. Начали нарастать противоречия, неравновесия в социальной структуре общества. И надо быть справедливыми: уже с петровского времени коррупция стала той смазкой, без которой не могли прийти в движение колеса государственной машины.

Примечателен тот факт, что в условиях падения мощи космических энергий, обострилась кадровая проблема. Дело в том, что пассионарии, резонаторы хороши при интенсивных космических энергиях. Здесь нет отбоя от желающих проявить себя. Но когда космической энергии минимальны, то сподвигнуть людей на активность

сложнее. Сатурианский тип личности здесь бессилен. Тут необходима система мотивации, которая основывается не столько на гормонах, сколько на формировании нужных условных рефлексов, динамических стереотипов, привычек. Это разные системы мотивации (см.: Психоэкономика. – М.: 2012, с. 279 - 295). Именно в 1714 году Петр I издает серию указов, которые должны были возбудить у дворян интерес к государственной службе. Важен указ от 23 марта о единонаследии. Вводился порядок как в большинстве стран Европы. Землевладелец мог завещать свое наследство только одному наследнику. Раздел недвижимого имущества между многими вел к уменьшению размеров владений. А это изменяло психологию людей. Кроме того, это принуждало сыновей без наследства идти служить на государеву службу. А империи было нужно много толковых служащих. Вот слова Петра I: «имея свой даровой хлеб, хотя и малый, ни в какую пользу государства без принуждения служить и простираться не будет, но ищет всякий повод уклониться, жить в праздности». Теперь сыновья, не получившие наследства, будут вынуждены «хлеба своего искать службою, учением, торгами и прочим».

Указ о единонаследии на практике уравнял поместье (то есть земли с крестьянами, полученными за службу) с вотчинами, то есть землями, передаваемыми по наследству. Это способствовало ликвидации прежних сословных перегородок внутри господствующего класса. Способные приравнивались к знатным. Это так же способствовало продвижению на вершину элиты самых способных и достойных. Но до поры, пока этот процесс не был взят под контроль общественниками. Пока не настала пора, описанная А. Грибоедовым в рифмах:

«Вот то-то, все вы гордецы!
Спросили бы, как делали отцы?
Учились бы на старших глядя:
Мы, например, или покойник дядя,
Максим Петрович: он не то на серебре,
На золоте едал; сто человек к услугам;
Весь в орденах; езжал-то вечно цугом;
Век при дворе, да при каком дворе!

Тогда не то, что ныне,
При государыне служил Екатерине.
А в те поры все важны! в сорок пуд...
Раскланяйся - тупеем не кивнут.
Вельможа в случае - тем паче,
Не как другой, и пил и ел иначе.
А дядя! что твой князь? что граф?
Сурьезный взгляд, надменный нрав.
Когда же надо подслужиться,
И он сгибался вперегиб:
На куртаге ему случилось обступиться;
Упал, да так, что чуть затылка не пришиб;
Старик заохал, голос хрипкой;
Был высочайшею пожалован улыбкой;
Изволили смеяться; как же он?
Привстал, оправился, хотел отдать поклон,
Упал вдругорядь - уж нарочно,
А хохот пуще, он и в третий так же точно.
А? как по вашему? по нашему - смышлен.
Упал он больно, встал здорово.
Зато, бывало, в вист кто чаще приглашен?
Кто слышит при дворе приветливое слово?
Максим Петрович! Кто пред всеми знал почет?
Максим Петрович! Шутка!
В чины выводит кто и пенсии дает?
Максим Петрович. Да! Вы, нынешние, - нутка!»

При такой кадровой политике орлы Петрова и на них похожие были не ко двору. Постепенно оптимальная социально-резонансная структура общества стала нарушаться. Власть прочно захватили общественники. Это подвело Россию к революциям.

В психоэкономике есть понятия «психотип эмоционального порыва» и «психотип долговременных усилий». Сатурианский тип личности, да в значительной степени и юпитерианский, это психотипы эмоционального порыва. Кончилась космическая энергия – кончился запал у этих лиц. Для обеспечения дальнейшего развития в высоком темпе необходимо делать опору на психотип долговре-

менных усилий. Такие люди требуют несколько иной мотивации. Эту проблему не только прочувствовал Петр I, но он создал и систему достижения оптимальной социальной, социально-резонансной структуры в обществе при условиях, когда на пассионариев, резонаторов положиться в полной мере уже было нельзя.

Это великое управленческое достижение Петра I. Оно стало возможным благодаря опыту, интуиции, умению чувствовать такие проблемы. Разнообразие людей и космических энергий делает закономерной опору в начале революции (или любого выдающегося свершения) на сатурианский тип личности, затем для продолжения начатого необходима замена мотора таких изменений, замена в элите, в руководстве страной данного типа личности юпитерианским. То есть необходима замена психотипа эмоционального порыва в начале преобразований на психотип долговременных усилий. Но сатурианский тип личности в этих условиях не сдается. Между разными психотипами, казалось бы, вчерашними сторонниками, начинается борьба, драка, порой до физического уничтожения. Это касается самых дискутируемых страниц истории нашей страны. Сталин в довоенные годы решал эту проблему на практике. Это во многом объясняет его зигзаги в политике, кадровые решения. Сказанное объясняет логику его, казалось бы, нелогичных решений без понимания психокосмических закономерностей изменения людей на поворотах истории. Он эти проблемы чувствовал так же. Но вначале о восстании под руководством Пугачева – тончайшего знатока души народной и силы космических энергий.

6.5 Психокосмические особенности войны под предводительством Емельяна Пугачева

Представлено в полном издании книги

6.6. О личностно-типологических конфликтах между лидерами революционных событий

6.6.1 О неизбежности противоречий внутри победивших революционных сил

Между пассионариями, резонаторами возникают конфликты, противоречия и внутри элиты. Более того, даже после удачной революции, после захвата власти среди победивших пассионариев начинают расти противоречия, которые нередко заканчиваются взаимным уничтожением друг друга. Союзники превращаются во врагов, естественно, это затрагивает группы пассионариев. Причины объяснены: регуляция нашего поведения более переходит на уровень лимбической системы. А с ее помощью какие только потребности не активизируются: и борьба за власть, за доминантность, и агрессия, и мщение… Все негативные инстинкты в этот период зашкаливают в своем проявлении. Это закономерно и с психологической точки зрения. Дело в том, что революцию совершает все же народ под руководством пассионариев, естественных лидеров. Такие лидеры чувствуют космические энергии определенного типа. Все проанализированные революции свершились при доминировании энергии Сатурна. Люди в такой космический период меняются. Особенно быстро меняются лица, которые обладают способностями входить в резонансы с космическими энергиями, питаться ими. Такие быстро загорают эмоционально, безудержно ведут себя в период нарастания количества гормонов в их крови. Их поведение обусловлено гормональной регуляцией. Но как только количество гормонов в крови уменьшается, они начинают проигрывать и уступать тем, кто так же питается космической энергией, но эта энергия чуть иного типа. Ее посылает через дорожки Кармана на Землю Юпитер и другие планеты. Эти энергии интенсифицируют активность людей, обусловленную их привычками поведения, динамическими стереотипами, работой коры головного мозга. При разных космических энергиях мы становимся разными. И среди пассионариев, лидеров нет или почти нет тех, кто одновременно может быть высокоэффективным лидером в этих разных по качеству космических

энергиях. Лидеры чаще не изменяют людей, а идут у них как бы на поводу, имея небольшие возможности по модуляции ожиданий, поведения разгоряченной толпы, но особенно - активных групп пассионариев. И коль меняется настроение, ожидания, мотивации у народа, то сообразно этим изменениям должен меняться и лидер. Так оно и происходит. Пассионарии-лидеры такой способностью – меняться вместе с окружающими, вместе с изменениями космических энергий обладают. Однако после нескольких лет лидирования энергия тех, кто устроил революцию, кто был на самых первых ролях, иссякает. Или происходит еще худшее: они начинают переносить методы своей активности в период революции на период гражданского строительства, на мирный период времени. Это моментально отталкивает от них основную массу людей. Они начинают терять свой авторитет. Но *у них остаются выработанные привычки, динамические стереотипы достигать политических целей опробованными способами, путем давления, принуждения людей, теми методами, которыми они победили на этапе острых революционных событий, столкновений, гражданской войны.*

Нормальные люди, большая часть народа в этой ситуации ищут новых лидеров, выбирают менее радикальных руководителей, поддерживают их. Естественно, это происходит в период, когда мощность космических энергий падает, или, когда они уже менее разрушительны для активности общественников, дипломатов, основанной на использовании не гормонального механизма, а культурных привычек, динамических стереотипов, договоренностей между людьми. После острой фазы революции оживают общественники, они начинают в своих интересах «разводить» лидеров прошлых спонтанных, неистовых выступлений народа. Они начинают ими даже управлять. Происходит это постепенно, незаметно. Постепенно и незаметно власть переходит от радикальных лидеров к более умеренным.

И это не есть только история. Это практика наших дней. Энергия майдана постепенно сошла на нет. Ее активные участники попали под влияние общественников. И это оценки лиц, которые знают историю Украины хорошо.

«Оба майдана так и не породили новое движение, которое стало бы опорой, фундаментом для строительства политического каркаса

нации и в парламенте, и в правительстве. Мы вновь выбираем между старыми политическими силами, которые не умеют и не хотят выстраивать отношения с гражданским обществом по-другому.

Взяли доблестных людей с Майдана, разбавили ими несколько партий, чтобы получить голоса избирателей, — и все, внутри фракций логика взаимодействия осталась старой.

Это неправильно, нужны принципиально новые политические силы».

Данная оценка политической ситуации дана в мае 2016 года бывшим президентов Украины Ющенко. Люди с майдана попали под влияние общественников. http://rusvesna.su/news/1456821346

При этом политик посоветовал украинцам поддержать грядущие протестные акции. «Если бы уникальные порывы "оранжевого" и Евро майдана преобразились в настоящее политическое движение, Украина шагнула бы намного вперед. Пока же активистов, попавших во власть, старая сгнившая политическая система практически поглотила», — отметил третий президент Украины. https://lenta.ru/news/2016/02/29/yushenko/

Но если такое проистекает всегда, закономерно, то народ - это должен чувствовать. Он не может высказать словами, что и как происходит, но видит и чувствует, что его обводят вокруг пальца. Поэтому поддерживает тех, кто чувствует такие маневры и обвиняет тех, кто продался. Именно поэтому Марат был поддержан народом Франции. Именно поэтому так разухабисто народ встречал Надежду Савченко. И даже просил стать президентом. Народ ждет, что она окажется независимой от сил общественников, тончайших интриганов.

Но более умеренные, придя к власти на основе компромиссов с теми, кто недавно безраздельно господствовал в обществе, начинают сатурианцев потихоньку отодвигать от руководства, лишать власти. Если не получается - обвинять, сажать в тюрьмы, уничтожать. Так было всегда после всех революций. Исключений в истории почти не было. Одно из них – революция на Кубе и др. Но поведение лидеров в этом случае было обусловлено влиянием на эти процессы внешних сил. Победители просто так свои позиции не сдают. И чем более неистово они сопротивляются, тем более радикальные методы требуются для их обуздания.

Данную психофизиологическую закономерность смены революционных лидеров можно доказать, обратившись к их биографиям. Если революции происходят в период активного влияния великих планет, и всегда при влиянии Сатурна, то у лидеров должно быть чувство этой энергии. Они должны уметь ею питаться. Только такие личности просто и естественно чувствуют космическую энергию данного типа.

Из исследований мы знаем (Человек в вихрях эфира. - М.: 2016), что в дни рождений человек становится более активным, более энергичным, у него растет частота ЭЭГ, активность головного мозга сдвигается в правое полушарие, в затылочные области и др. Данная особенность сохраняется на протяжении всей жизни человека. Это доказано на тысячах обследованных. Если это так, то самые выдающиеся лидеры-революционеры должны по идее родиться под влиянием дорожек Кармана от Сатурна. Еще лучше, когда это влияние обеспечивали две великие планеты - Сатурн и Юпитер. Еще лучше, когда это было в период полнолуния. Еще лучше, когда Сатурн и Юпитер находились на противоположных сторонах от Солнца, в момент их оппозиции, в момент их гравитационного взаимодействия через Солнце. Хорошо, когда Земля пересекает прямую линию между великими планетами.

ЭЭГ человека в таких условиях меняется. Частота ЭЭГ возрастает, правое полушарие начинает работать лучше левого, творческие способности растут. Человек с такой энергетикой становится просто роботом-машиной. И как спортсмены: то выдающиеся результаты (при соответствующих космических энергиях), то посредственные (при их отсутствии). При выдающихся результатах, как мы знаем, срабатывает гормональная регуляция активности человека. При отсутствии соответствующих энергий побеждают те, у кого более натренированы привычки, навыки достижения высоких результатов в любых условиях. Например, величайший прыгун в высоту Сотомайор в благоприятной космической обстановке сумел прыгнуть на 243 см (1989 год, закрытое помещение). На 11 соревнованиях он прыгнул на 240 см. И каждый раз это была мощнейшая грависпиновая энергия через дорожки Кармана от великих планет. А вот за три Олимпиады он смог прыгнуть лишь на 234 см, на 9 см. ниже своих рекордов. Космическая ситуация была не та, не было мощных гра-

виспиновых энергий (см. Человек в вихрях эфира, с. 301 – 311). Для спортсменов такого уровня даже 1 см это существенная разница в результатах. А тут сразу разница в 9 см. Все дело в комических энергиях определенного типа в момент прыжка. И в способности перерабатывать такую энергию, питаться ею.

Так же политики, лидеры. Они более активны в моменты, когда их поддерживают *их* космические энергии. Если это так, то у признанных вождей революции дни рождений должны быть связаны с дорожкой Кармана от Сатурна, с космическими энергиями от великих планет. Так оно и есть. В момент революции на пике общественного признания были одни личности, дни рождений которых были связаны с энергиями Сатурна, Юпитера. А вот через несколько лет их заменяли личности с меньшим присутствием таких энергий в момент рождения, но более адекватные в своем поведении при нормальных и минимальных космических энергиях. И между этими типами революционеров начинались антагонистические противоречия. Так же как начинаются противоречия, недопонимания, борьба между людьми чья активность ЭЭГ находится в разных полушариях головного мозга. Чаще на бессознательном уровне группа лево-лобных и право-затылочных, с низкой и более высокой частотой ЭЭГ отвергают друг друга в однотипных видах деятельности. На психологическом, физиологическом уровне у описанных групп революционеров происходит то же.

Показательно в этом отношении развитие Французской революции: от уничтожения Бастилии до уничтожения лидеров революции. Известно выражение Дантона, произнесенное им перед казнью: «Революция пожирает своих детей».

Все безусловные неистовые лидеры Великой французской революции были казнены, повешены, убиты. Все они родились под энергиями Сатурна.

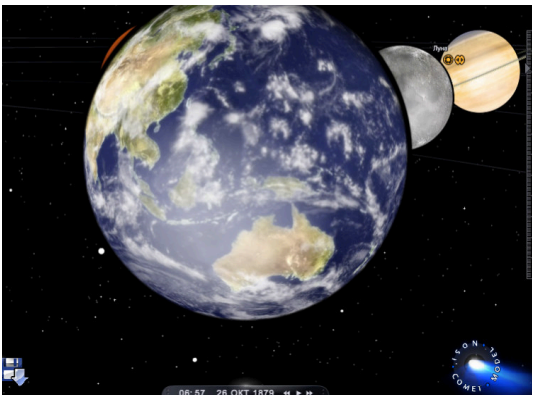
В России ситуация аналогичная. Это касается и смены лидеров после 1917 года.

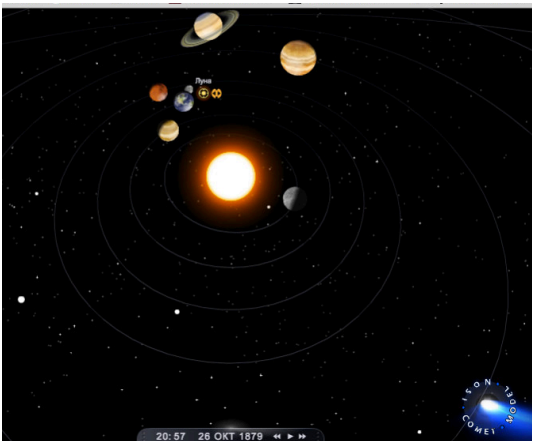
6.6.2 Психотипологическая закономерность смены лидеров революций и ее связь с космическими энергиями

Сталина родился 6 декабря 1878 года.

Космические энергии были спокойны при его рождении. И в период революционных событий при высоких энергиях Сатурна он особо не блистал. Блистали Ленин, Троцкий… Сталин пришел к власти при падении космических энергий. А в дальнейшем при их росте (1928 – 1939 годы) он точно диагностировал повышение активности своих политических противников. И что ему делать? Его ответ на страницах истории… И скорее всего, высокий авторитет Ленина ему был нужен в борьбе за власть. Повышая авторитет Ленина, Сталин тем самым повышал ненавязливо, психологически тонко и свой авторитет – ученика Ленина. Борьба сатурианцев и юпитерианцев в нашей истории той поры – это прежде всего борьба Троцкого и Сталина.

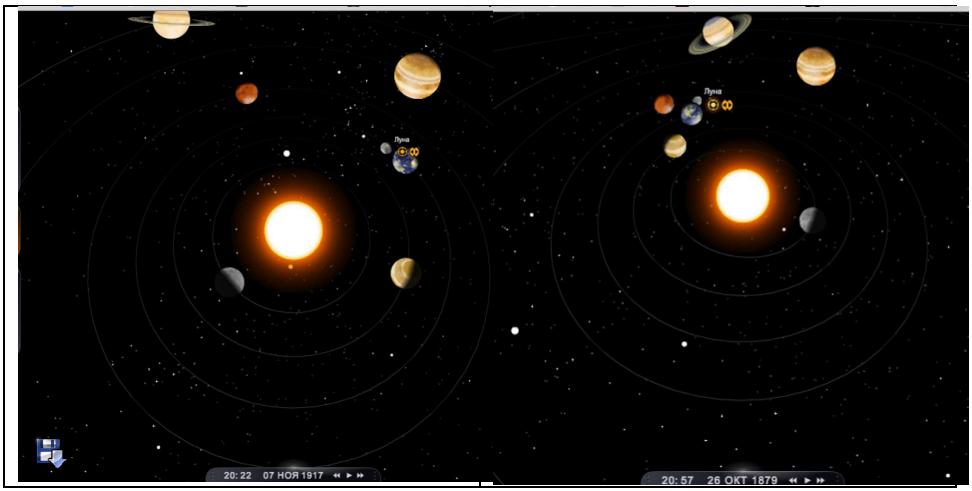
Троцкий родился при интенсивных энергиях Сатурна и Юпитера 26 октября 1879 года





Мощный парад планет: Венера – Земля – Луна – Сатурн. Луна линизировала энергию Сатурна на Россию. А за несколько дней до этого она линизировала на Россию энергию Юпитера. Ситуация на Небе как при великих спортивных рекордах: Юпитер и Сатурн рядом, а Луна последовательно концентрирует на Землю вначале энергию Юпитера, а затем Сатурна.

Теперь сравним ситуацию на небе 7 ноября 1917 года с космической ситуацией в момент Рождения Л. Троцкого.



Попробуем определить последовательность влияния грависпиновых энергий в этих случаях: вначале энергия Юпитера, а затем энергия Сатурна. Только Марс в день рождения Троцкого был на одной линии с Сатурном, а в 1917 году на одной линии с Юпитером. Но все те же планеты выстраивали дорожку Кармана, которая падала на Землю.

Земля на лини 1) Юпитер – Земля – Венера. И одновременно - 2) Луна линизрует энергию Сатурна, а затем и 3) Марса.

Как при рождении Л. Троцкого. И самочувствие, энергия - высочайшие. Все это проявляется на уровне рефлексов. Они формируются и соответствующими космическими энергиями, а не только включением и выключением сигналов перед тем как дать пищу собаке (по И.П. Павлову). Бешенная революционная активность. Интересен анализ соотношения плотности грависпиновых энергий, определенной по скорости вращения Земли, и по расположению планет. Нет должной плотности эфира (падения скорости вращения Земли), то порой не помогает и оптимальное расположение планет. А при большой плотности эфира, в который попадает Земля, психическая энергия льется через край порой и без идеального построения для этого планет.

Энергия Троцкого неудержима. И сделал для революции он много. Хотя его имя вычеркивалось из плеяды полководцев Гражданской войны. Это понятно, делали общественники уже после захвата ими власти. Да и сам Троцкий более был не на публике, а в гуще жизни. Чаще он был там, где красные войска терпели поражение. Из его воспоминаний:

“Оглядываясь на три года гражданской войны и просматривая журнал непрерывных своих поездок по фронту, я вижу, что мне почти не пришлось сопровождать победоносную армию, участвовать в наступлении, непосредственно делить с армией ее успехи. Мои поездки не имели праздничного характера. Я выезжал только на неблагополучные участки, когда неприятель прорывал фронт и гнал перед собою наши полки. Я отступал с войсками, но никогда не наступал с ними. Как только разбитые дивизии приводились в порядок, и командование давало сигнал к наступлению, я прощался с армией для другого неблагополучного участка или возвращался на

несколько дней в Москву, чтоб разрешить накопившиеся вопросы в центре».

Его успехи обусловливались тем, что он мог заражать людей своей энергией. Он был неутомим, высокоэффективен в стрессовых, боевых ситуациях. Он их бессознательно искал. И долго работал фронтовым корреспондентом до начала совей активной революционной деятельности не случайно.

Российское военно-историческое общество внесло Л. Троцкого в список 100 наиболее прославленных полководцев страны. http://100.histrf.ru/commanders/ Его должность принуждала быть полководцем. В сентябре 1917 г. Л. Троцкий занял пост председателя Петроградского совета рабочих и солдатских депутатов, в октябре создал Военно-революционный комитет, возглавивший работу по подготовке вооруженного захвата власти в столице. Усилиями Троцкого петроградский гарнизон не поддержал Временное правительство, и власть захватили большевики. Троцкий организовал оборону Петрограда от наступления войск генерала П.Н. Краснова, лично находился на передовой.

В середине марта 1918 г. Л.Д. Троцкий по решению ЦК партии стал народным комиссаром по военным делам (находился на этом посту до 1925 г.) и председателем Высшего военного совета. Троцкий был военным вождем Красной армии эпохи Гражданской войны, сосредоточив в своих руках необъятную власть. Будучи наркомом обороны страны, заслужил имя “Красный Бонапарт”.

Не являясь военным специалистом, он проявил выдающиеся организаторские способности и сумел фактически с нуля организовать Красную армию на регулярных началах, превратив ее в массовую, эффективную и мощную вооруженную силу, основанную на принципах всеобщей воинской повинности и строгой дисциплины. На высших военных постах в Советской России Троцкий продемонстрировал свой характер - железную волю и решимость, колоссальную энергию, фанатичную приверженность достижению намеченного результата при наличии несомненного честолюбия.

Отношение Сталина к Троцкому меняется со временем. В момент острой политической ситуации на фронтах и в тылу И.В. Сталин Троцкого оценивал высочайше:

«Вся работа по практической организации восстания проходила под непосредственным руководством председателя Петроградского Совета т. Троцкого. Можно с уверенностью сказать, что быстрым переходом гарнизона на сторону Совета и умелой постановкой работы Военно-революционного комитета партия обязана прежде всего и главным образом тов. Троцкому. Товарищи Антонов[-Овсеенко] и Подвойский были главными помощниками товарища Троцкого».

Сталин И.В. Октябрьский переворот// Правда, 6 ноября 1918.

Спустя несколько лет, с началом ожесточённой борьбы за власть внутри ВКП(б), Сталин меняет свои оценки: «…нельзя отрицать того, что Троцкий хорошо дрался в период Октября. Да, это верно, Троцкий действительно хорошо дрался в Октябре. Но в период Октября хорошо дрался не только Троцкий, недурно дрались даже такие люди, как левые эсеры, стоявшие тогда бок о бок с большевиками. Вообще я должен сказать, что в период победоносного восстания, когда враг изолирован, а восстание нарастает, нетрудно драться хорошо. В такие моменты даже отсталые становятся героями». Сталин И. В. Троцкизм или ленинизм? Речь на пленуме коммунистической фракции ВЦСПС 19 ноября 1924 г.

Все точно говорит Сталин, в минуты народного порыва, в моменты высоких космических энергий народ становится иным, героизм пронизывает почти каждого, но особенно пассионариев, резонаторов определенного типа. Проходит время, спадает космическая энергия и необходимы уже не броские лозунги и порывы для лиц с гормонами в крови, а повседневная, изнурительная организаторская работа по привлечению к повседневному труду всех, в том числе и бывших героев. Это работа с условными рефлексами людей, с их динамическими стереотипами. Это качественно иная система управления людьми. Сталин был лидером повседневного труда, хотя имел и опыт вооруженной борьбы, экспроприации капиталов у богатых.

Сразу после выступления И.В. Сталина 19 ноября 1924 года Троцкого снимают с поста Председателя революционного совета РСФСР, народного комиссара по военным и морским делам (25 января 1925).

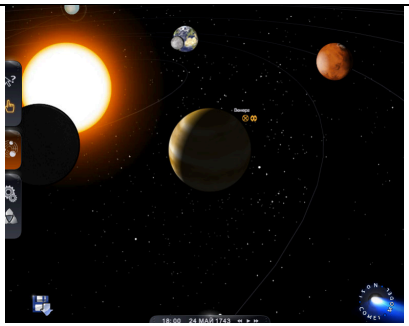
Л. Троцкий явный лидер в ситуациях, когда грависпиновая энергия идет от Сатурна. Но проигрывает скромному секретарю

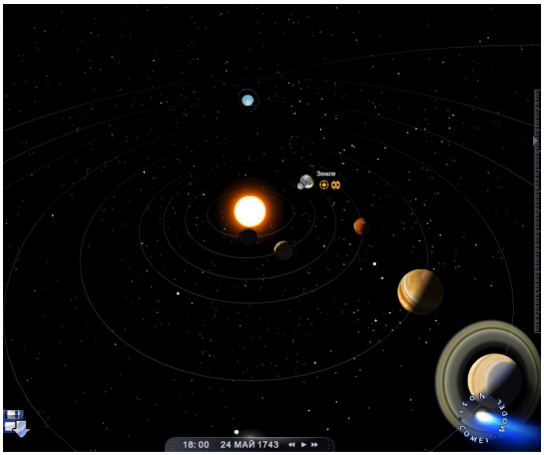
партии И. Сталину, когда обстановка стихает, космические энергии снижают свою интенсивность. Это время побед иных психотипов. И кто эффективен в повседневной, в рутинной работе, тот чаще не может похвастаться столь же неистовой энергией, страстью под влиянием гормональной системы.

Зависимости те же, что в период Великой французской революции: ее зачинатели были свергнуты с пьедестала, распяты теми, кто пришел вслед за ними. Напомним имена наиболее известных растерзанных лидеров Великой французской революции: Марат (родился 24 мая 1743), Дантон (26 октября 1759), Сен-Жюст (25 августа 1767).

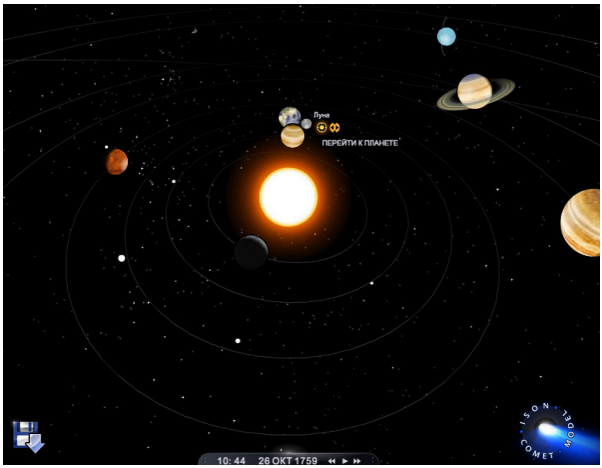
Жан Поль Марат (1743-1793) – один из вождей якобинцев. После смерти Марата его популярность переросла в настоящий культ. Психологические причины этого понятны: люди типа Марата теряли свое реальное влияние на окружающих. Прославляя Марата, они хотели продлить свои доминантные функции в обществе. 26 февраля 1795 года при спокойных космических энергиях Марата вынесли из Пантеона и перезахоронили на кладбище. Это было решение новой элиты в борьбе за власть ее методами.

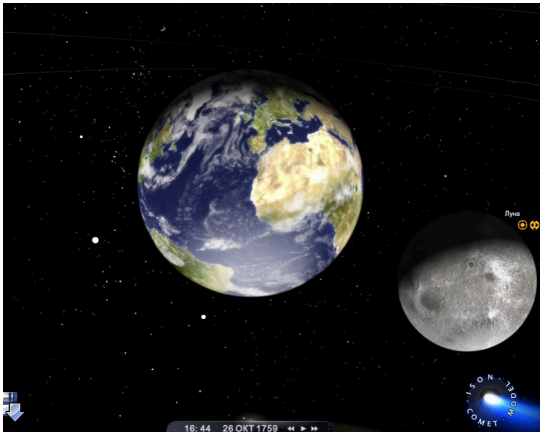
Родился Марат в момент величайшей цепочки Кармана: Сатурн – Юпитер – Марс – Земля. К вечеру 24 мая 1743 года эта энергия была направлена прямо на Францию. Но одновременно Луна направляла грависпиновую энергию от Меркурия и Венеры. И тоже эта энергия не обошла Францию. Разница в несколько часов с энергией Сатурна и Юпитера.





Дантон родился 26 октября 1759 года. В момент рождения он был поддержан энергией Юпитера и Сатурна так же. Последовательно. В важности такой последовательности сомневаться не приходится.

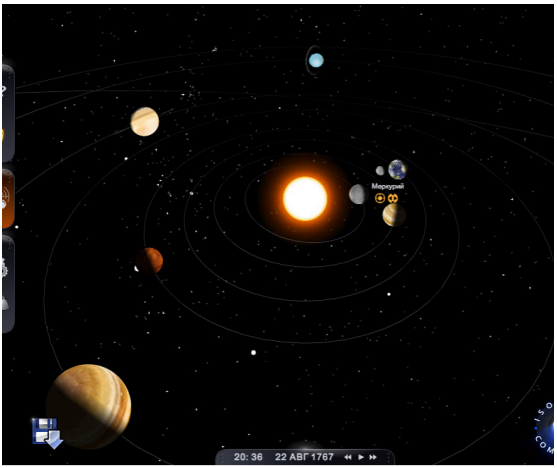




Вихри от дорожки Кармана более падали на Францию своими краями. Причины плотной концентрации вихревой энергии не в самом центре вихря, а с краю объяснены (см.: Человек в вихрях эфира. – М.: с., 36 – 39).

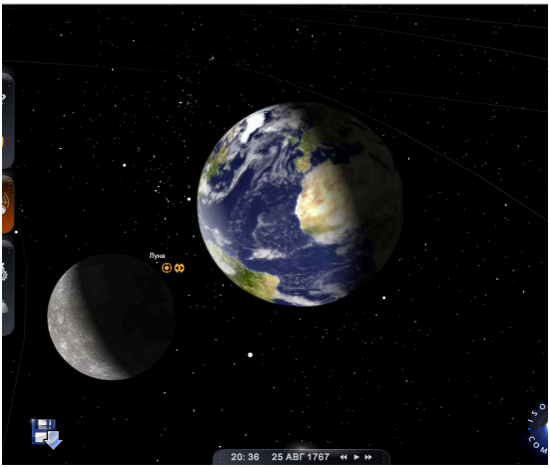
Не поленимся и сравним расположение планет в момент рождения Дантона с расположением планет в момент рождения Л. Троцкого. Как тут не верить звездам?

Сен-Жюст родился 25 августа 1767 года.



22 августа 1767 года Сатурн “смотрел” на Францию через Луну, а Юпитер через Меркурий. Во Франции пересеклись грависпиновые энергии двух планет.

25 августа в день рождения Сен – Жюста поддержка Сатурна уже ослабевала, а поддержка Юпитера возрастала. Дорожка Кармана выстраивалась и по линии Меркурий - Луна - Франция.



История показывает, что выдающиеся революционеры, если они не изменялись вместе со всем народом в сторону умеренности, в сторону перехода на регуляцию социальной жизни законами, моральными нормами, динамическими стереотипами, привычками, - сметались. Против них объединялись пассионарии, резонаторы с более умеренными требованиями. Они, получив поддержку народа, и заменяли лидеров-пассионариев сатурианского типа. Или иначе - психотипа эмоционального порыва. А если лидеры прошлого сопротивлялись – уничтожали их. Пассионарии определенного типа в критической ситуации не поддаются влиянию со стороны общественников. Для общественников это важный сигнал, что на таких неугомонных соперников надо направить других пассионариев, стравить их, «развести». Да, в самые острые моменты революции методы общественников работать перестают. В такие моменты начинают работать инстинкты нашего древнего прошлого, которые

оживают вместе с ростом влияния лимбической системы, гормонов в нашей крови. Но общественники ждут своего часа.

История зафиксировала, что герой ледоруба Меркадер после выхода из тюрьмы, куда был отправлен за убийство Троцкого, прибыл в СССР и получил звание Героя Советского Союза в 1960 году. Лев Троцкий был реабилитирован в мае 1992 года.

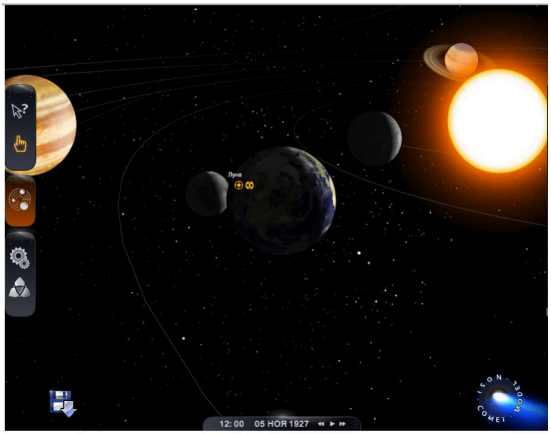
Со временем память народная стремится восстановить историческую справедливость, но через интересы тех групп лиц, которые в конкретной исторической ситуации заинтересованы в возвеличивании того или иного типа революционера. Величайшие мастера такого прочтения истории – китайцы.

6.6.3 Способность Сталина воспринимать космические энергии и изменение людей под их влиянием

Не забудем причинно-следственную связь между массовыми репрессиями в армии в 30-е годы и личностью Троцкого. Ведь всех выдающихся военачальников на посты в свое время назначал он. Внешнюю военную разведку формировал он. Так что прибытие в Россию его посланников с задачей наведения связей с преданными ему людьми был однозначным сигналом для Сталина к действию. И эти действия были в период высокой солнечной и грависпиновой энергий. Талантливые администраторы, как Сталин, проигрывают талантливым военачальникам, как Троцкий, в условиях войны. А вот в условиях мирного строительства все с точностью до наоборот. Поэтому в мирных условиях Троцкий грезил о мировой революции, здесь он был бы бесспорным лидером. А Сталин настаивал на том, что социализм можно построить в отдельно взятой стране. Только надо повседневно работать. Каждый видел мир таким, в каком ему было более естественно находиться. И Сталин строил социализм умело, талантливо. Одновременно уничтожая тех, кто готовился воевать, захватывать власть во всем мире, кто образовал IУ Интернационал и ему сочувствовал.

7 ноября 1927 г. происходит попытка государственного переворота под видом демонстрации, которая проведена сторонниками Троцкого, как альтернативная демонстрации в Москве и Ленинграде. В этот день слушатель военной академии имени Фрунзе Охотни-

ков Я.О., участвуя в охране Мавзолея, напал на Сталина, ударив его в затылок. После такого инцидента он не был даже отчислен из академии. Лишь впоследствии был репрессирован и расстрелян. Однако эпизод с нападением на Сталина в его деле не числился. Охотников Я.О. был троцкистом. Время активизации этих сил не случайно с точки зрения космических энергий, так как 5 ноября данный психотип чувствовал свое превосходство над другими в силу соответствующей космической ситуации.



На Россию идут как энергии Сатурна, так и энергии Юпитера (через некоторое время). Как 7 ноября 1917 года. Так что герои тех дней, не найдя себя в полной мере в новой жизни, чувствовали прилив энергии. И кто был в заговоре 7 ноября 1927 года не исчез к началу 30-х годов. Многие из них занимали высокие посты в руководстве страны. Сторонников Троцкого было немало среди всех слоев общества, особенно среди военных. Ибо в армию воевать добровольно на командные должности шли те, у кого, словами А.С. Пушкина «есть упоение в бою». Это сатурианский тип личности.

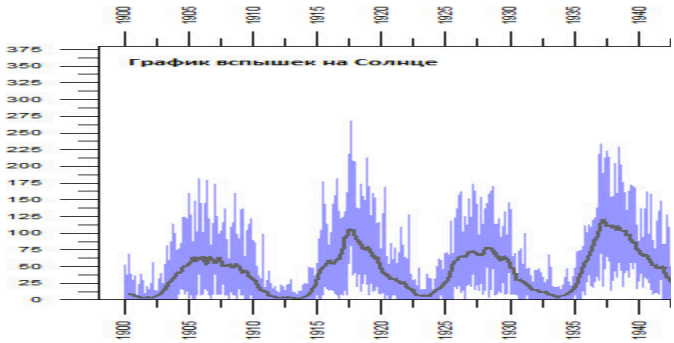
Именно в это время, 9 июля 1928 года, И. Сталин выдвигает тезис об обострении классовой борьбы: «По мере нашего продвижения вперёд, к социализму, сопротивление капиталистических элементов будет возрастать, классовая борьба будет обостряться» (Сталин И. Сочинения, т.11. М., 1949 г., с.171-172).

Обратим внимание, что этот тезис сформулирован как раз в момент начала роста космических энергий. Есть чувство Неба у Сталина, есть.

1 декабря 1934 года Сталин приехал в Ленинград чтобы поговорить с охранником, который охранял Кирова в день его убийства. Тревожили его чувства, что убийство не случайно, что он может быть на очереди. Естественно, охранника до Сталина не довезли. Странно и то, что убийцу Кирова осенью задерживали уже возле Смольного. Но зампред НКВД по Ленобласти своим личным распоряжением его отпустил.

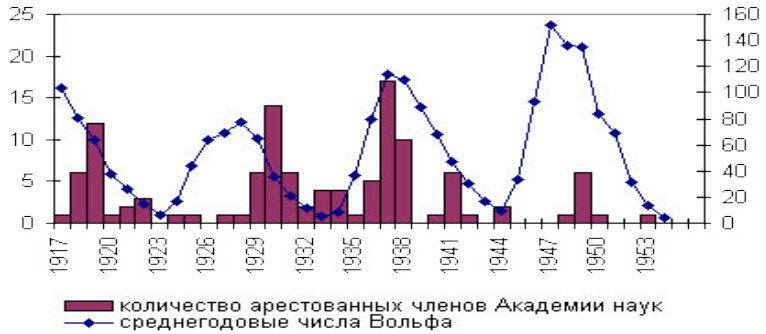
Да, есть политические, социальные, экономические и иные причины массовых репрессий в 30-е годы. Многое еще выяснит история. Но нас интересует психологическая компонента этих событий: один психотип революционеров пожирает другой в борьбе за власть. В определенные космические периоды эта борьба обостряется. Об обострении классовой борьбы Сталин И.В. как раз говорил в такой космический период в 30-е годы.

3 марта 1937 года в своем докладе на Пленуме ЦК ВКП(б) Сталин развил этот принцип: «...Необходимо разбить и отбросить прочь гнилую теорию о том, что с каждым нашим продвижением вперед классовая борьба у нас должна будто бы все более и более затухать, что по мере наших успехов классовый враг становится будто бы все более и более ручным. Это не только гнилая теория, но и опасная теория, ибо она усыпляет наших людей, заводит их в капкан, а классовому врагу дает возможность оправиться для борьбы с Советской властью. Наоборот, чем больше будем продвигаться вперед, чем больше будем иметь успехов, тем больше будут озлобляться остатки разбитых эксплуататорских классов, тем скорее будут они идти на более острые формы борьбы, тем больше они будут пакостить Советскому государству, тем больше они будут хвататься за самые отчаянные средства борьбы как последние средства обреченных...» (Сталин И. «О недостатках партийной работы и мерах ликвидации троцкистских и иных двурушников» // «Слово товарищу Сталину». М., 1995 г., с.121-122).



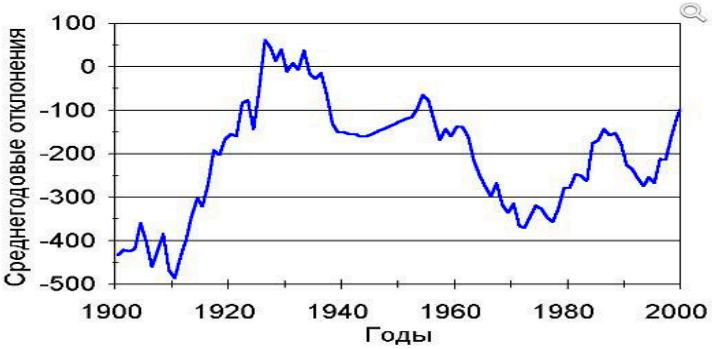
Смотрим на солнечную активность того времени. Есть связь солнечной активности и количества арестованных в то время.

Рис. 1. Распределение арестов членов АН СССР (РАН) по годам в сравнении с солнечной активностью

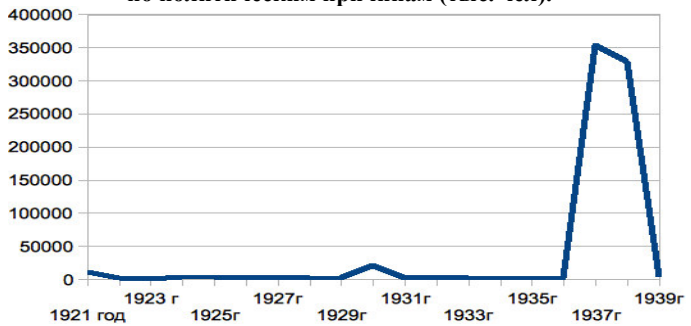


На графике видно насколько сильным было замедление времени вращения Земли. Это вероятностный признак высокой интенсивности грависпиновых космических энергий. Был у Сталина нюх на космические энергии. Оба заявления об обострении классовой борьбы на пиках электромагнитной активности Солнца и грависпиновых космических энергий.

Изменение продолжительности земных суток



Количество арестованных в Советской России по политическим причинам (тыс. чел).



Количество осужденных к высшей мере за контрреволюционные и другие особо опасные государственные преступления

Год	Осуждено	Год	Осуждено	Год	Осуждено
1921	9701	1932	2728	1943	12 589
1922	1962	1933	1824	1944	3110
1923	414	1934	2056	1945	2308
1924	2550	1935	1229	1946	2273
1925	2433	1936	1118	1947	898
1926	990	1937	353 074	1948	-
1927	2363	1938	328 618	1949	-
1928	869	1939	2601	1950	468
1929	2109	1940	1863	1951	1602
1930	20 201	1941	23 786	1952	1 611
1931	1481	1942	26 510	1953	300

http://red-sovet.su/wp-content/uploads/2015/06/q7087.png

Массовые аресты и расстрелы проходили по совсекретому приказу Ежова от 30 июля 1937 года N 00447. Естественно, все исполнялось по указанию И.В. Сталина. Упор в репрессиях делался на бывших кулаков и бывших членов антисоветских партий. Количество лиц, которые надлежало репрессировать было определено до начала самих репрессий, для каждой республики, для каждой области. Слова из приказа: «Утвержденные цифры являются ориентировочными. Однако наркомы республиканских НКВД и начальники краевых и областных управлений НКВД не имеют права самостоятельно их превышать. Какие бы то ни было самочинные увеличения цифр не допускаются. В случаях, когда обстановка будет требовать увеличения утвержденных цифр, наркомы республиканских НКВД и начальники краевых и областных управлений НКВД обязаны представлять мне соответствующие мотивированные ходатайства.

Уменьшение цифр, а равно и перевод лиц, намеченных к репрессированию по первой категории, во вторую категорию и наоборот — разрешается.

Семьи приговоренных по первой и второй категории, как правило, не репрессируются, исключение составляют…". См.: http://istmat.info/node/32818

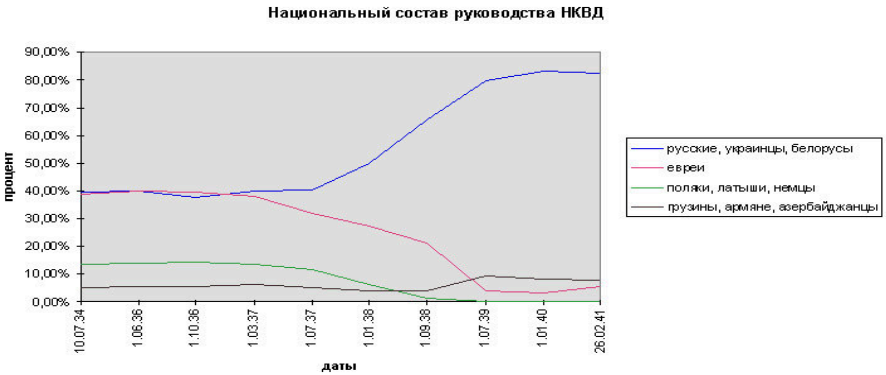
Обратим внимание на связь всплеска количества арестованных с всплеском замедления скорости вращения Земли. http://randewy.ru/gml/erashov53.html

Совместим график количества арестованных и репрессированных с временем нахождения во главе НКВД разных руководителей.

Ягода Г.Г. 10.07.34–26.09.36; Ежов Н.И. 26.09.36–25.11.38; Берия Л.П. 25.11.38–29.12.45.

Основные репрессии проведены «Ежевыми рукавицами». Столь массовые репрессии не могли не сформировать определенный тип сотрудников НКВД. Пассионарии сатурианского типа обычно уничтожаются таковым же психотипом. А что делать потом с ними? После смещения со своего поста Н.И. Ежова начались массовые чистки в аппарате НКВД. Они, действительно были массовыми и кровавыми.

http://stalinism.narod.ru/docs/repress/nkvd.htm



26 сентября 1936 года наркомом внутренних дел вместо Ягоды назначен Ежов, под руководством которого были проведены Второй и Третий Московские процессы, и «Дело военных». Саму чистку 1937—1938 годов советская официальная пропаганда связывала, в первую очередь, с именем Ежова («ежовщина»). В этот период были уволены и 2273 сотрудников НКВД. Но обратим внимание на то, что изменение кадрового состава руководства НКВД начато до смещения Ежова со своих постов. Это событие готовилось заранее путем назначения в НКВД своих людей со стороны Сталина и его сторонников.

Обратим внимание и на то, что уменьшился в руководстве НКВД процент революционеров со стажем, старых большевиков-ленинцев. Отчасти из-за возраста, но отчасти и из-за проводимой кадровой политики. Это иной для Сталина психотип, чем был он сам и его ближайшие соратники.

http://red-sovet.su/post/28731/masshtaby-stalinskih-repressij-tochnye-tsifry

Пик арестованных всех категорий за государственные преступления пришелся на пик грависпиновых и электромагнитной космических энергий. На это же время пришлась и смена основных вершителей судеб россиян на должности глав НКВД. То есть на момент, когда надо было менять политику репрессий.

Два космических фактора предопределяют возрастание борьбы внутри элиты между пассионариями разного типа: солнечная активность и грависпиновые энергии. Грависпиновые энергии связаны как с общей космической обстановкой (электромагнитное поле

Земли, плотность космического эфира, плотность барионного вещества, в которые попадает Земля и др.), так и с дорожками Кармана, в первую очередь от великих планет. Именно в 1929 году Земля попала на линию Сатурн – Юпитер, что сказалось даже на начале мирового экономического кризиса (см.: Экономический кризис: Космос и люди. – М.: 2015, с. 8 – 62). Пик арестованных пришелся на конец 1930, начало 1931 года. Именно в это время, 4 января 1931 года, было соединение, максимальное приближение на орбите Сатурна и Юпитера. Это сопровождалось изменениями людей, изменениями частот ЭЭГ и др. Так что некоторое смещение ареста членов Академии наук в 1929 году от пика солнечной активности в 1927 году отчасти объясняется наложением грависпиновых и электромагнитных космических энергий. Все было в ритмах космических энергий.

Следующий пик солнечной и грависпиновых энергий был в 1937 году. К этому году Сталин был готов организационно. В НКВД произошли существенные кадровые перестановки.

Слова И. Сталина об обострении классовой борьбы падают на период репрессий, который совпал с периодом активного Солнца и уменьшением скорости вращения Земли (по причине более плотных слоев эфира или просто барионного вещества в солнечной системе). Это 1928 – 1937 годы.

Обратим внимание на резкое отличие в числе репрессированных на пике солнечной активности в 1929 и 1937 годах. Разница в разы. Число Вольфа, интенсивность солнечного излучения выше в 1938 году. Одновременно стала нарастать грависпиновая энергия. Время вращения Земли вокруг своей оси замедляется!!!

Совместим эти два графика. Задумаемся… Динамика космических энергий во многом объясняет исторические события тех лет.

В 1937 году были безжалостно уничтожены бывшие кулаки, сильные личности (а кто еще сможет сам вести хозяйство вне общины?), политические противники советской власти. Революция пожирает своих зачинателей безжалостно.

И для тех, кто совершал такие чистки, кто оправдывал казни, не важны истинные причины приговоров. Называли порой противоположные. Одни обвиняли Робеспьера в чрезмерной снисходительности к врагам революции, другие в чрезмерном терроре. И все это поддерживала толпа. Робеспьера со сторонниками казнили на ги-

льотине под одобрительные возгласы собравшихся. Мнение, настроение толпы, народа меняется скоротечно. Россия – не исключение.

Один психотип революционеров (проявлявший выдающуюся активность, энергию по причине активности лимбической, гормональной системы) – психотип эмоционального порыва - подавляется, уничтожается другим психотипом – психотипом долговременных усилий и общественниками, организаторами, лицами, умеющими наладить жизнь в обычных космических условиях. Для этого нужны разные способности, разные психотипы, разные люди. И эти психотипы не переносят друг друга. Так что борьба на уничтожение одних революционеров другими имеет под собой не только личностные, социальные, но и психокосмические причины.

При этом идут два процесса одновременно: революционеры сатурианского типа борются между собой, а в это время общественники незаметно захватывают реальную власть, играя на этих противоречиях и упражняясь красноречием. Эти два процесса шли и идут постоянно после всех революций.

Удивительно, но И. Сталин это понимал. Вот его слова на XVII съезде ВКП (б).

«Помимо неисправимых бюрократов и канцеляристов, насчет устранения которых у нас нет никаких разногласий, есть у нас еще два типа работников, которые тормозят нашу работу, мешают нашей работе и не дают нам двигаться вперед.

Один тип работников – это люди с известными заслугами в прошлом, люди, ставшие вельможами, люди, которые считают, что партийные и советские законы писаны не для них, а для дураков. Это те самые люди, которые не считают своей обязанностью исполнять решения партии и правительства и которые разрушают, таким образом, основы партийной и государственной дисциплины. На что они рассчитывают, нарушая партийные и советские законы? Они надеются на то, что Советская власть не решится тронуть их из-за их старых заслуг. Эти зазнавшиеся вельможи думают, что они незаменимы и что они могут безнаказанно нарушать решения руководящих органов. Как быть с такими работниками? Их надо без колебаний снимать с руководящих постов, невзирая на их заслуги в прошлом. (*Возгласы*: “Правильно!”) Их надо смещать с понижением

по должности и опубликовывать об этом в печати. (Возгласы: “Правильно!”) Это необходимо для того, чтобы сбить спесь с этих зазнавшихся вельмож-бюрократов и поставить их на место. Это необходимо для того, чтобы укрепить партийную и советскую дисциплину во всей нашей работе. (*Возгласы*: “Правильно!”. *Аплодисменты*.)

А теперь о втором типе работников. Я имею в виду тип болтунов, я сказал бы, честных болтунов (смех), людей честных, преданных Советской власти, но не способных руководить, не способных что-либо организовать. У меня в прошлом году была беседа с одним таким товарищем, очень уважаемым товарищем, но неисправимым болтуном, способным потопить в болтовне любое живое дело. Вот она, эта беседа.

Я: Как у вас обстоит дело с севом?

Он: С севом, товарищ Сталин? Мы мобилизовались. (*Смех*.)

Я: Ну, и что же?

Он: Мы поставили вопрос ребром. (*Смех*.)

Я: Ну, а дальше как?

Он: У нас есть перелом, товарищ Сталин, скоро будет перелом. (*Смех*.)

Я: А все-таки?

Он: У нас намечаются сдвиги. (*Смех*.)

Я: Ну, а все-таки, как у вас с севом?

Он: С севом у нас пока ничего не выходит, товарищ Сталин. (*Общий хохот*.)

Вот вам физиономия болтуна. Они мобилизовались, поставили вопрос ребром, у них и перелом, и сдвиги, а дело не двигается с места.

Точь-в-точь так, как охарактеризовал недавно один украинский рабочий состояние одной организации, когда его спросили о наличии линии в этой организации: “Что же, линия… линия, конечно, есть, только работы не видно”. (*Общий смех*.) Очевидно, что эта организация тоже имеет своих честных болтунов.

И когда снимаешь с постов таких болтунов, отсылая их подальше от оперативной работы, они разводят руками и недоумевают: “За что же нас снимают? Разве мы не сделали всего того, что необходимо для дела, разве мы не собрали слет ударников, разве мы не

провозгласили на конференции ударников лозунгов партии и правительства, разве мы не избрали весь состав Политбюро ЦК в почетный президиум (*общий смех*), разве не послали приветствие товарищу Сталину, – чего же еще хотите от нас?". (*Общий хохот*.)

Как быть с этими неисправимыми болтунами? Ведь если их оставить на оперативной работе, они способны потопить любое живое дело в потоке водянистых и нескончаемых речей. Очевидно, что их надо снимать с руководящих постов и ставить на другую, не оперативную работу. Болтунам не место на оперативной работе. (*Возгласы*: "Правильно!" *Аплодисменты*.)»

Мы не оправдываем репрессии, смерть безвинных людей. Но на фоне приведенных рассуждений прислушаемся к мнению Вассермана А. А. о сталинских репрессиях. Его вывод: «Все не так просто. Все эти годы позволял, чтобы меня водили за нос». Он называет Джугашвили эффективным менеджером, который попал под влияние многих руководителей областного уровня. Природа человека не меняется, констатирует Анатолий Вассерман. Французское государство после революции погрузилось в пучину террора. За год были убиты все, кто начинал эту революцию. Уроки истории говорят нам о том, что люди, научившиеся разрушать, вряд ли могут научиться строить. Ну а почему же в России революция и ее последствия должны были быть другими?

http://vassermans.ru/videoblog/stalin-samyj-effektivnyj-menedzher/

У Вассермана присутствует и мысль о том, что психотип троцкиста тянется к такому же психотипу независимо от своей партийной принадлежности. Хрущева он называет троцкистом по методам решения вопросов. Суть таких решений отражают слова из песни Макаревича: "Не стоит прогибаться под изменчивый мир. Пусть лучше он прогнется под нас. Однажды мир прогнется под нас».

Троцкизм, по его мнению, это стремление изменить окружающий мир, а не подстраиваться под него. Это – пристрастие к крайним решениям.

Джугашвили – реалист. Он менял генеральную линию не по собственному усмотрению, а с изменением внешних обстоятельств, соотносил свои решения с потребностями и реальностью. Вокруг Сталина сгруппировались практические работники, кто сталкивался с повседневной деятельностью, с реальностью.

Слова Макаревича отражают особенности сатурианского психотипа. И не случайно, события на Украине оказались для него личностно близкими. Подобное тянется к подобному. Это же можно сказать и о политиках.

Не трудно заметить, что в оценках Вассермана присутствует деление революционеров на сатурианский и юпитерианский тип личности. И политические деятели делают свои выборы, оценки, порой независимо от своей политической принадлежности, а на основании своего психотипа.

История даст свою оценку данному периоду развития нашей страны. Будем настаивать только на том, что не все так просто. Исторические размышления становятся полнее и многостороннее и при учете интенсивности космических энергий. Под их влиянием господствующие психотипы в обществе меняются. Наиболее радикальные изменения общества начинаются через активность сатурианского типа личности, через личности эмоционального порыва. Наиболее целесообразные изменения происходят благодаря усилиям предметников, практиков юпитерианского типа. А новые проблемы начинают лавинообразно возрастать после незаметного захвата власти общественниками. И это проявляется на протяжении всей нашей истории. Общественники незримо побеждают, деформируя оптимальную социально-резонансную структуру общества.

Выводы по главе.

Важнейшие моменты истории России резонируют с изменением космических энергий. Понять историю России вне понимания динамики космических энергий, понять истоки, казалось бы, нелогичных решений наших правителей невозможно вне психокосмического анализа. И наше будущее во многом связано с нашими способностями входить в резонансы с великими силами Космоса.

Литература:

Белецкий Е.Н. Цикличность как всеобщее свойство развития и функционирования природных систем. http://www.agromage.com/stat_id.php?id=104).

Дирин П. История лейб-гвардии Семёновского полка. — СПб. 1883

Карамзин Н. М. История государства Российского. — СПб.: Тип. Н. Греча, 1816—1829.

Ключевский В.О. Курс русской истории в 5-и ч. — (СПб., 1904−1922. — 1146 с.,

Ключевский В.О. Русская история. Полный курс лекций — М., 1993.)

Костомаров Н. И. Русская история в жизнеописаниях её главнейших деятелей. — М.: Мысль, 1993;

Конюхов Н.И. Экономический кризис: Космос и люди. – М.:, 2014, с. 10 – 17

Конюхов Н.И. Дыхание истории. – М.: 2015, с. 697

Конюхов Н.И. Психоэкономика. – М.: 2012, с. 279 – 295

Митрополит Макарий (Булгаков). История русской церкви. СПб., Типография Императорской Академии Наук, 1857 г.

Никифоров М.Г. «Исследование солнечной активности по китайским, японским, восточно-корейским летописям» http://new.chronologia.org/volume5/mn_east.html

Никонов А. История отмороженных в контексте глобального потепления. Питер, 2008.

Первый Доклад Председателя Международного Комитета по Проблемам Глобальных Изменений Геологической Среды “GEOCHANGE”, 30.06.2010] Э.Н. Халилов http://yarkov.org/scientists-report/

Платонов С. Ф. Полный курс лекций по русской истории, Петроград: 1917.

Рогожин Ю.А., Шестопалов И.П. Вековые циклы сейсмичности Земли и сейсмическая безопасность АЭС. 2007. http://www.proatom.ru/modules.php?name=News&file=print&sid=933

«Россия — священная наша держава»: прошлое с нами. Учебное пособие в 5 книгах. А. В. Горожанин, В. В. Рыбников, Г. М. Ипполитов, В. Я. Ефремов, Г. В. Алексушин. Самара, 2003—2005.

«Русь — Россия — СССР — Россия: этапы большого пути». Учебное пособие в 2-х томах. Т. 1. От Руси изначальной к году 1917: «Из мрачной глубины веков ты поднималась исполином…». А. В. Горожанин, В. В. Рыбников, Г. М. Ипполитов, В. Я. Ефремов, Г. В. Алексушин. Самара, 2004—2006.

Соловьёв С.М. История России с древнейших времён http://web-local.rudn.ru/web-local/uem/autor/hist/his/SOLOV/SOLOVLEC.HTM

Сталин И. «О недостатках партийной работы и мерах ликвидации троцкистских и иных двурушников» // «Слово товарищу Сталину». М., 1995 г., с.121-122).

Сталин И.В. Октябрьский переворот// Правда, 6 ноября 1918.

Сталин И. В. Троцкизм или ленинизм? Речь на пленуме коммунистической фракции ВЦСПС 19 ноября 1924 г.

Сталин И. Сочинения, т.11. М., 1949 г., с.171-172.

Татищев В. Н. История Российская http://www.magister.msk.ru/library/history/tatisch/tatis000.htm

Халилов Э.Н. Вулканическая активность и глобальные изменения климата. http://helpiks.org/1-115041.html http://planeta.moy.su/index/eh_n_khalilov_publikacii/0-30

Хлыстов А.И., Клиге Р.К., Сидоренков Н.С. Резонансы третьего рода в Солнечной системе

Интернет-ресурсы:

http://randewy.ru/gml/erashov53.html
http://stalinism.narod.ru/docs/repress/nkvd.htm
http://red-sovet.su/post/28731/masshtaby-stalinskih-repressij-tochnye-tsifry
http://vassermans.ru/videoblog/stalin-samyj-effektivnyj-menedzher/
http://red-sovet.su/wp-content/uploads/2015/06/q7087.png
http://100.histrf.ru/commanders/
http://perevodika.ru/articles/23756.html
http://helpiks.org/1-115036.html

Глава 7. История о путях восстановления оптимальной социально-резонансной структуры общества

7.1 Исторический опыт восстановления оптимальной социально-резонансной структуры общества в Европе в 12-15 веках: крестовые походы, социальные изменения

Представлено в полном издании книги

7.2 Исторический опыт изменения социально-резонансной структуры общества в период правления Ивана Грозного

Обычно социально-резонансная структура общества меняется медленно, более под влиянием мягких причин. И постепенно общество из состояния равновесия переходит в состояние неравновесия. Интенсивные космические энергии (чаще через резкие взлеты – падения) окончательно разрушают стабильность в обществе: начинаются протесты, революции, решение проблем с позиции силы, борьба через столкновение инстинктов, гормональной мотивации. Нередко это связано с распадом государств, империй.

Но есть примеры в истории, когда удавалось и в таких условиях сохранять власть, государство. Один из них – правление Ивана Грозного. Он правил на Руси с 1533 по 1584 годы, то есть пол века. За это время космические энергии существенно менялись. И ему пришлось на основе своего опыта решать, что и как делать при изменении в этот период людей.

Сразу же важно установить время резкого изменения космических энергий. Труд превеликий. Но его добросовестно проделал Тюрин А.М. в работе «Датирование Малого Ледникового Периода на Русской равнине по естественнонаучным данным», опубликованной в 2008 году.

По его мнению, «Получено поразительное совпадение датировок малого ледникового периода по дендрохронологическим данным (1560-1895 годы); по палеоэкологическим данным, датированным по ленточным глинам (1565-1890 годы); по палеоэкологическим данным, датированным радиоуглеродным методом (начало в 1570 году); по палеотермометрическими данными». В этом случае радиоуглеродный метод оказался точным: не всегда он дает ошибки в десятки лет.

Холод наступил при правлении Ивана Грозного. Это Тюрин А.М. называет малым ледниковым периодом. И датирует его раньше, чем это делает большинство ученых, изучающих минимум Маундера. Оставим ученых-климатологов спорить между собой. У нас на этот счет есть знания, что и при интенсивном солнечном излучении температура может понижаться при попадании Земли в плотные слои эфира или барионного вещества, солитонов по Г.А. Никольскому (для сторонников классической физики).

Обратимся к историкам. Они подтверждают резкое падение урожайности в России в период правления Ивана Грозного. И это время, совпало с введением опричнины. Глубокая работа в этой области проделана С. Алдановым (См.: Алданов С. Малый ледниковый период и загадки Ивана Грозного. http://aldanov.livejournal.com/28016.html)

С. Алданов перечислил крайне неблагоприятные для сельского хозяйства годы. Это 1548-1550, 1555-1556, 1558, 1560-1561. И просто катастрофическими были 1570-1571 годы. Процитируем его.

«Сильнейший неурожай, поразивший всю страну, случился в 1570-ом году. Его описал иностранный опричник Генрих Штаден, непосредственный свидетель событий: «Был тогда великий голод; из-за кусочка хлеба человек убивал человека. А у великого князя по дворам в его подклетных селах, доставлявших содержание дворцу, стояло много тысяч скирд необмолоченного хлеба в снопах. Но он не хотел продавать его своим подданным, и много тысяч людей умерло в стране от голода, а собаки пожирали [их трупы]». За неурожаем последовала эпидемия чумы (1571), частый спутник голода. Штаден продолжает: «К тому же всемогущий бог наслал еще великий мор. Дом или двор, куда заглядывала чума, тотчас же заколачивался и всякого, кто в нем умирал, в нем же и хоронили; многие умирали от голода в своих собственных домах или дворах. И все го-

рода в государстве, все монастыри, посады и деревни, все проселки и большие дороги были заняты заставами, чтобы ни один не мог пройти к другому. А если стража кого-нибудь хватала, его сейчас же тут же у заставы бросали в огонь со всем, что при нем было — с повозкой, седлом и уздечкой. Многие тысячи умерших в этой стране от чумы пожирались собаками.

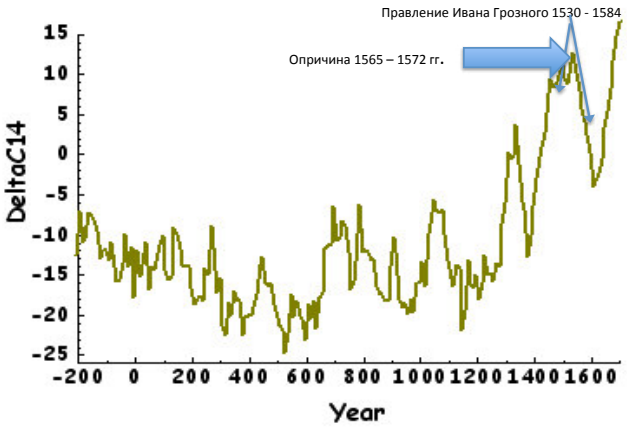
Чума усиливалась, а потому в поле вокруг Москвы были вырыты большие ямы, и трупы сбрасывались туда без гробов по 200, по 300, 400, 500 штук в одну кучу. В Московском государстве по большим дорогам были построены особые церкви; в них ежедневно молились, чтобы господь смилостивился и отвратил от них чуму».

Набег крымцев на Москву в 1571 году был также спровоцирован колоссальными потерями населения от голода и чумы. Татары воспользовались моментом.

Убыль населения по платежным записям 1570-80-ых годов составила вокруг Новгорода 76,7%, вокруг Москвы 57,4%. Цифры запустения только за два катастрофических года достигали в Коломне 96%, в Муроме 83%, во многих местах было заброшено до 80% земель.

На эти же годы падает высокая интенсивность космических энергий по данным всех без исключения серьезных исследователей: по данным радиоизотопного анализа, по данным китайских летописей, в которых зафиксирована солнечная активность. Максимальное сочетание грависпиновых энергий и солнечной активности совпал с правлением Ивана Грозного (3 сентября 1530 – 18 марта 1584 г.). С 16 января 1547года по 18 марта 1584 года Иван IV - царь всея Руси. Обратим внимание на то, что верх графика, отражающий период правления Ивана Грозного, время опричнины, весь в зубчиках. Это признак резкого колебания космических энергий, которые рождали изотоп углерода. Для сторонников новой физики - это плотность эфира, для сторонников классической физики - это высокоэнергетические галактические энергии (см. М.Г. Никифоров и др.).

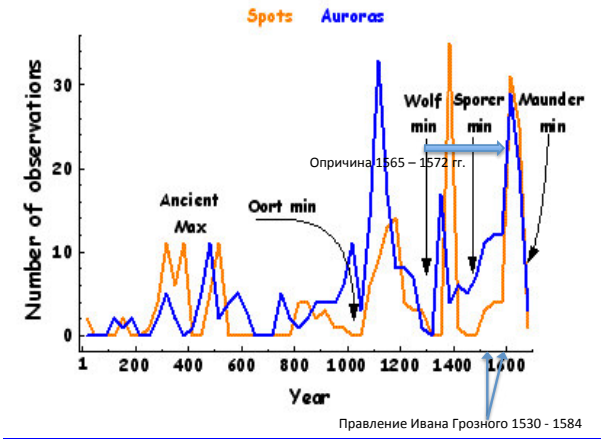
Изменение концентрации углерода С14



Примирительный для классической и новой физики тезис: изменение концентрации углерода (С14) отражает интенсивность космических энергий. См.: М.Г. Никифоров http://new.chronologia.org/volume5/mn_east.html#anchor3

Активность солнечного излучения фиксировали в то время визуально китайские ученые. Высочайшая активность.

Солнечная активность по данным китайских ученых



О величине и соотношении этих энергий можно судить по величине колец деревьев, полученных наиболее известными и добросовестными исследователями. Она в этот период просто «прыгала». А это верный признак изменения мощности космических энергий.

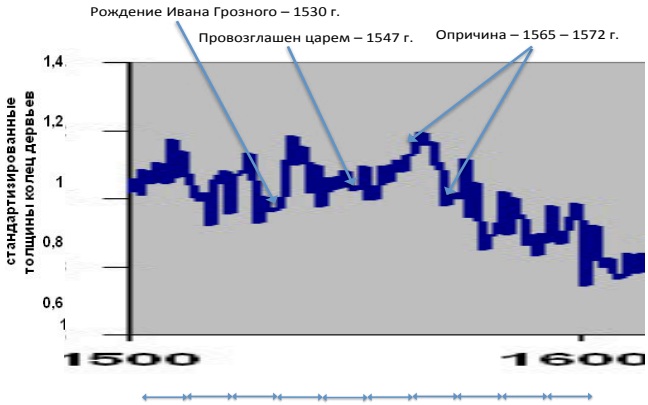


Рис. Колебания ширины годичных колец лиственниц (относительные единицы), произраставших в районах Приобского Севера и окрестностях Мангазеи: 1 - вертикальный столб воеводского столба, 2 - Троицкая церковь.

Опричнина была введена на пике ширины колец деревьев, а отказ от нее был на минимуме ширины колец деревьев, при систематических неурожаях. Все это так. Но ведь по всем данным солнечная активность была в то время высокая.

С чего это упала температура? Объяснить это можно в рамках концепции новой физики легко: мощные потоки эфира охлаждали Землю. Они приводили к образованию различных изотопов в атмосфере, воде, почве. Поэтому снижалась температура воздуха, воды и при высокой солнечной активности. Условия роста растений стали неустойчивыми, система перешла в состояние бифуркации и величина колец менялась от изменений каждого из критичных энергетических и иных (влажность и др.) параметров. Классическая физика ради непризнания эфиродинамики пусть ищет ответ на вопрос о причинах падения температуры в то время. Так же борцы с эфиродинамикой должны найти ответ на вопрос: почему при построении планет в линию в одних случаях Луна (планета земной группы) отчетливо линзирует грависпиновую энергию на Землю, а в других нет? Новая физика это объясняет легко: меняется плотность самого эфира в солнечной системе.

Однако, к теме. Не будем забывать и о том, что при страшном голоде, при море и высочайшей грависпиновой и солнечной энергиях люди меняются, активизируется сатурианский тип личности. Освобождаются древние инстинкты, люди во многом начинают напоминать животных, их поведение более детерминируется не рассудком, а гормонами.

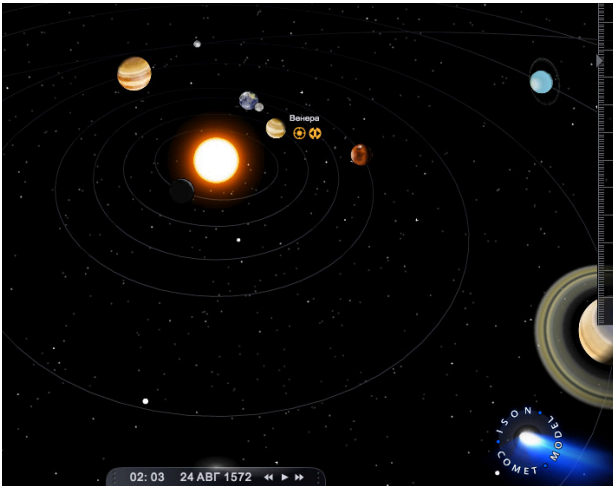
Именно в силу этого грабежи, разбои стали массовыми. Остановить это массовое явление в масштабе страны Иван Грозный не мог: не было ни финансовых, ни военных ресурсов. Поэтому концентрация этих ресурсов на небольшой территории была своеобразным выходом из положения невозможности навести порядок во всей стране. Опричнина имела глубокие экономические причины. Небольшое количество людей можно было прокормить, удержать в повиновении. И по мере спада протеста населения начать подчинять бурлящую часть Руси.

Состав опричнины и методы ее действия во многом определялись тем, что сатурианский тип личности в момент попадания его под влияние энергий Сатурна, в условиях высоких космических энергий, остановить можно только силой. И как показывает история, порой для этого нужен такой же психотип - сатурианский. Это прослеживается в решениях Ивана Грозного при подборе опричников, в кадровых решениях И. Сталина при формировании НКВД и др.

Но это слишком ответственное заявление. Из него вытекает много следствий и для наших дней. Не сделаны ли при этих умозаключениях ошибки? Настолько ли мощными были грависпиновые и электромагнитные явления, точнее их резкое изменение, что они на фоне голода спровоцировали конфликты, взаимное уничтожение друг друга единоверцами? Проходили ли такие процессы в других странах?

Да. Историки с удивлением отмечают, что аналогичные процессы протекали во многих европейских странах именно в то время. Варфоломеевская ночь 24 августа 1572 года – идеальный пример этого. В ночь на 24 августа 1572 года произошло массовое избиение гугенотов во Франции. По различным оценкам, погибло около 30 тысяч человек.

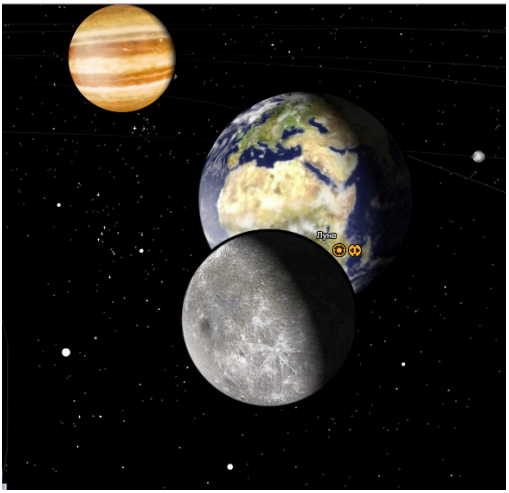
Это произошло в момент мощных энергий Сатурна, направленных на Землю.



Явно неслучайное совпадение. Пик космических энергий в солнечной системе. На одну линию (дорожка Кармана) выстраивается сразу 1) Сатурн, Марс, Венера, Луна, Земля. 2) Луна – Земля – Юпитер. При этом Земля близка к линии Сатурн – Юпитер.

К концу 23 августа Луна линизировала энергии Сатурна прямо на Европу. Юпитер помогал. Как тут усидеть до утра? Именно на пике таких энергий и началась кровавая бойня.

Пик космических энергий, концентрация их на место массового недовольства в условиях голода, экономических проблем проявлялся в столкновении масс людей, в кровавых побоищах, во взаимных



уничтожениях сатурианцев.

Так что не случайно это было временем гражданской войны во Франции (1562 – 1594 годы). Мы знаем, что французский народ не упустит возможность выплеснуть свои гормоны в период соответствующих для этого космических условиях.

Но и в других странах Европы устояли только сильные лидеры сатурианского типа. Иные власть потеряли. Это такие страшные фигуры как Генрих VIII (1500-1547), казнивший около 72 тыс. человек в Англии, Мария Медичи (1519-1589), спровоцировавшая кровавую войну во Франции. Это король Испании Филипп II (1556-1598), начавший многолетнюю кровавую войну в Нидерландах. И даже правители, которые отмечены в истории как новаторы, были беспощадны. Это Елизавета I Тюдор, Вильгельм Оранский, жестоко проявивший себя во время нидерландской революции. Чуть ли не сумасшедшим считают историки французского короля Генриха IV (1553 – 1610). А как еще историкам оценивать его, если сам водил солдат в атаку, надевая шлем с белым султаном, заметным издалека? Когда при отступлении своих войск кричал: «Если вы не хотите сражаться, то хотя бы посмотрите, как я буду умирать!»

«Есть упоение в бою.
Все, все, что гибелью грозит,
Для сердца смертного таит
Неизъяснимы наслажденья…»

Это чистый сатурианский тип личности. И в период мощных космических энергий он неудержим и незаменим.

Подобной личностью был и король Германии, император Священной Римской империи Рудольфа II (1552-1612) и др.

Сатурианское время выдвигало и оставляло во главе государства только лиц, которые могли справиться с людьми, находящихся под сильным влиянием космических энергий, особенно при линзировании на Землю энергий дорожками Кармана, идущих от Сатурна. Люди в этот период становились другими, массово. Понять, почувствовать, возглавить их могли только аналогичные личности. И сама жизнь в то время их двигала на верх.

Так что действия Ивана Грозного не были чем-то исключительным в то время. Это были действия типичные для правителей, которые в то не простое время не могли иначе удержаться у власти.

Да, холод, голод усугубили ситуацию. Но изменение людей проходило в строгом соответствии зависимости типа ЭЭГ человека от космических, сатурианских энергий. Это затронуло весь мир. И в Китае протекали подобные процессы. Распад династии Мин начался именно в эти годы, в годы правления императора Ваньли (1572—1620). Экономические успехи под руководством его регента (император сел на трон в 9 лет) сочетались с политическими, философскими дискуссиями и распрями.

Его регент (в должности с 1572 по 1582) сумел создать эффективную систему отношений между высшими чиновниками. Она на время сдержала распад системы под влиянием космических энергий, породивших сатурианцев. Но после его смерти система государственного управления рухнула. Все произошло так же, как после смерти Ивана Грозного. По историческим данным можно судить, что регент умел работать с сатурианскими личностями. Но после его смерти чиновники сразу раскололись на противоборствующие политические группировки.

Поводом для раскола элиты служили пустяки, типа наличие разных точек зрения на философские учения. Но мы то знаем, что в это время стал более активным сатурианский тип личности. А он найдет любой повод, собравшись вместе, обвинить всех и вся. Китайское общество постепенно психопатизировалось так же, как и европейское. Император даже запирался у себя во дворце, в стенах Запретного города от эмоциональных обращений подданных. А что еще делать, когда вокруг такой поток психопатической энергии, а сам ты не можешь ее перенести? Все чаще стали происходить восстания. Китай постепенно захватывали маньчжуры.

Высокая солнечная активность в купе с интенсивными космическими энергиями приводили в Китае к власти экстравертов, чаще иноземных завоевателей. Измениться династия Мин не смогла с изменением космической ситуации. История показывает, что у правителя огромной страны немного выборов: повеситься, как последний император Китая династии Мин, бежать за границу или драться теми методами, которыми дерется антиэлита, захватчики. А вот после победы для сохранения власти необходима перестройка всей системы управления, необходимо воссоздать оптимальную соци-

ально-резонансную структуру общества, адекватную космическим энергиям и сложившемуся балансу земных сил.

А какая она «оптимальная» социально-резонансная структура общества? Сущностный вопрос. Для периода интенсивных космических и солнечных энергий – это структура во главе которой стоят лица сатурианского типа или лицо, которое умело использует их возможности. Все должно быть подчинено интересам управления активностью такого типа людей, энергия которых черпается более из гормонов. Для периода низких космических энергий важно опираться на юпитерианцев. Их энергия позволяет изменять и совершенствовать динамические стереотипы, условные рефлексы. Это более юпитерианская космическая энергия. Хотя это деление условно. Ибо у каждого человека развита и гормональная, и условно-рефлекторная регуляция психической активности. Речь идет о некотором перевесе той или иной подсистем регуляции психофизиологической активности людей. Так что оптимальная социально-резонансная структура общества та, в которой в элите доминируют лица, способные питаться космическими энергиями в данную историческую эпоху, в данный космический период. Отсюда она должна меняться в след не только за социально-экономическими изменениями на Земле, но и в след за динамикой космических энергий.

Энергии мощные. От них не скроешься за стенами дворцов, резиденций, парламентов. Перестраиваются в такие космические периоды не только люди. В то время перестраивалась вся система “климат – почва – ландшафты – биота”. Точкой перестройки всей системы в то время на Земле Тюрин А.М. считает 1560 год. То есть действие космических энергий, их изменение затронуло не только человечество, но и всю природу Земли.

Рисунок. Сопоставление распределения количества солнечных пятен [Letfus, 2000] (красный цвет) и содержания изотопов ^{14}C в древесине в период 1195-1895 годов.

За более чем тысячелетнюю историю наблюдений период опричнины Ивана Грозного совпал с высокой солнечной активностью и с высокой интенсивностью космических энергий, если судить об этом по образованию изотопов углерода. Это пик того и другого.

Введение опричнины и было перестройкой социально-резонансной структуры в обществе, в элите. Происходило это в период наступления не самых лучших времен для Руси: космические энергии высокие, кровь людей наполнена гормонами, биота в точке бифуркации. Неурожаи, эпидемии. Все это проявляется через бунт, силу, через нарушение установленных порядков. Бояре выходили из подчинения. Но и отмена опричнины, то есть отмена тотального влияния на Русь людей сатурианского типа, было так же сделано в момент голода, ужасных последствий чумы, запустения. Но уже на минимуме космических энергий. Простая смена элиты и даже уничтожение бывших опричников в этих условиях привели к экономическому возрождению сраны. Сатурианский тип личности хорош в одних космических условиях, хорош при завоевании, отстаивании власти, но становится тормозом в развитии страны в других условиях. Он должен был быть заменен сильными личностями, умеющими улавливать космические энергии и переводить их в социально-экономическую активность в условиях их спада.

А в том, что опричники были лицами сатурианского типа сомневаться не приходится. Зверства и методы достижения ими сво-

их задач хорошо описаны в исторических источниках. Учтем, что это не случайное явление. В основе опричнины лежал подбор людей, которые противопоставляли себя боярству. Идеолог боярства князь Андрей Курбский протестовал против ущемления привилегий знати и передачи функций управления в руки приказных (дьяков): «писарям русским князь великий зело верит, а избирает их ни от шляхетского роду, ни от благородна, но паче от поповичей или от простого всенародства, а то ненавидячи творит вельмож своих». См.: Сб. РИБ. Т. XXXI. – С. 114-115.

Но и противостояли они лицам с такими же гормонами в крови. Так что кровь лилась, как всегда, при столкновении сатурианцев. Опричнина имела и экономическую подоплеку: в разоренной стране нужна была концентрация ресурсов. За счет развития экономики быстро пополнить государственную казну в то время было нельзя. Поэтому решения и были направлены на изъятие богатств, собственности у тех, у кого она была – у бояр, у церкви. В условиях голода, дефицита всего и вся - это была типичная комбинация политических решений. Так, в эти же годы в Европе массово сжигали ведьм, их имущество забирали себе. Понятно, что искали ведьм прежде всего среди богатых. Знатность без силы не останавливала. И проделками якобы ведьм и объясняли неурожаи, голод, войны… Свои объяснения казням бояр нашел и Иван Грозный. Поэтому подбор в опричнину тех, кто ненавидел богатых и знатных имел под собой не только психокосмическую, но и вполне земную социально-экономическую подоплеку. Космос изменяет социально-экономические процессы на Земле через вполне конкретные земные причины, факторы. А мы мыслим вслед за этими факторными земными причинами, упуская влияние великой мягкой силы – космических энергий. Увлекаясь анализом влияния космических энергий на человечество нельзя упускать и земные факторы-причины.

В настоящее время России подходит к аналогичному рубежу. У кого вся собственность? У немногих. Может ли Россия развиваться быстрыми темпами без концентрации ресурсов у государства при нынешней ситуации? Выход напрашивается по аналогии с прошлым. А уж политические силы, которые уцепятся за такое окончательное решение вопроса собственности, найдутся. И есть все осно-

вания полагать, что они получат поддержку у населения. Ничто не ново под Луной.

А какой еще выход мог быть у Ивана Грозного? Ну разве что уехать с казной из страны. Но у него хватило ума, обдумывая этот вариант, понять, что на чужбине его просто разорят, пустят с сумой по миру. У некоторых наших олигархов ума на такой вывод не хватило. В те времена выбор был прост. Или восстановление страны с опорой на те силы, которые реально могли это сделать. Или поражение, гибель в страсти взаимного уничтожения различных политических сил, пропитанных сатурианской энергией.

Что это был реальный сценарий развития событий в России сомневаться не приходится. Он начал реализовываться после смерти Ивана Грозного в смутное время. Выход из него история показала. Здесь важна опора на резонаторов, пассионариев (Минин, Пожарский), а не борьба с ними. Важен и отказ от опоры только на собственников. Ради сохранения своей собственности они предадут любого. Как бояре в период смутного времени нашли общий язык с захватчиками Москвы. История иного не знает. А если знает, то как исключение, как пример героизма и самопожертвования, а не как социальную закономерность. Социально закономерно движение души собственника за своим имуществом.

А у кого она сейчас в России?

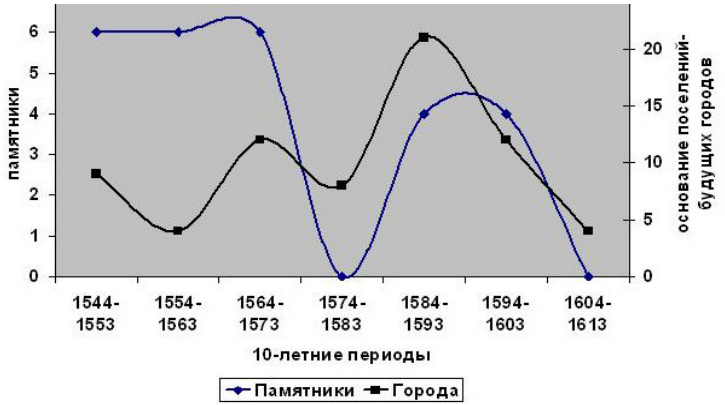
Введение опричнины падает на неурожайные годы, на период роста числа разбоев, лихоимств, на период эмоционализации общества. Изменившиеся люди требовали иных методов руководства, управления. И не было иного пути у Ивана Грозного как уехать из России или ввязаться в борьбу страстей, в борьбу людей, которые получали в то время огромную космическую энергию. Это борьба на взаимоуничтожение. До момента возвращения людей вновь в нормальное психическое состояние.

Этим во многом объясняется загадка Ивана Грозного. В первой половине своего царствования он успешно проводит государственные реформы, одерживает победы над Казанью и Астраханью. Он опирается на избранную Раду, на митрополита Макария, на книжников, на создателя «Читей-Миней». А во вторую половину своего царствования он обрел на муки митрополита Филиппа (Колычева), пытавшегося остановить его казни. А что будет, если в пылу борьбы

остановить уничтожение сатурианцев? Он разграбил и опустошил второй по богатству город Руси – Великий Новгород. Массово казнил даже близких когда-то к нему людей. Таких как полководец Михаил Воротынский, дьяк Выродков, военный инженер и печатник князь Висковатый, глава Посольского приказа. Казнены сотни, тысячи неповинных людей. Их вина была только в том, что они, как и все люди, попадали под влияние космических энергий. Самые энергичные своим влиянием подчиняли себе окружающих. И уже объединившись такие группы людей начинали свои действия, подпитываемые гормонами. А как эти действия оправдывали, история знает. Виновен и все. Ведьм призывает для разрушения государства, связался с противниками государева… Не останови таких людей силой – будет разрушено государство. И остановить можно только силой, смертями… Нет в таких ситуациях возможности остаться правителю на троне безгреховным. Или надо не быть правителем, идти в монахи.

Закономерно в правлении Ивана Грозного и то, что после кровавой опричнины последовал роспуск опричников, уничтожение их самих. Все как сделал Сталин с сотрудниками НКВД, подчиненными Ежова Н.И. в 1937 – 1938 годах. Сатурианцы в свой космический период могут силой, неистовым напором уничтожать других. Но вот они выполнили свою функцию. Дальше они становятся опасными для лидера страны. Опираясь на них можно подготовить страну для рывка в развитии. Но если сатурианская энергия пропала, то они вовсе становятся малоактивными. Как на таких опираться? Выход из кризиса в новых космических условиях идет путем созидания резонаторов юпитерианского типа. Таких не много. И им надо дать возможность творить. Так ведь сатурианцы этого не дадут, они просто так власть не отдают. Поэтому опричников, сотрудников Ежова Н.И. постигла одна участь. Объективно необходимое (в рамках разумения власти, но не монахов) сделано правителями тех лет достаточно тщательно и последовательно. И не случайно И. Сталин так обожествлял Ивана Грозного. И соответствующий кинофильм был создан про Ивана Грозного именно в те годы, когда надо было оправдать сталинские репрессии.

Опричнина была отменена. Начались будни хозяйственной жизни. И вот результат – рост городов, экономики, устойчивое развитие страны.



Восстановлена оптимальная социально-резонансная структура в обществе и – экономический рост, возрождение.

Как радикально меняется политика Ивана Грозного! И это происходит на пиках изменения температуры, на пике перестройки всей биосистемы. Но меняется все под влиянием космических энергий. Вихри эфира охлаждают Землю, охлаждают поверхность Солнца. И одновременно дают грависпиновую энергию всему живому. Но при сильном охлаждении Земли один тип энергии может стать критичным для системы.

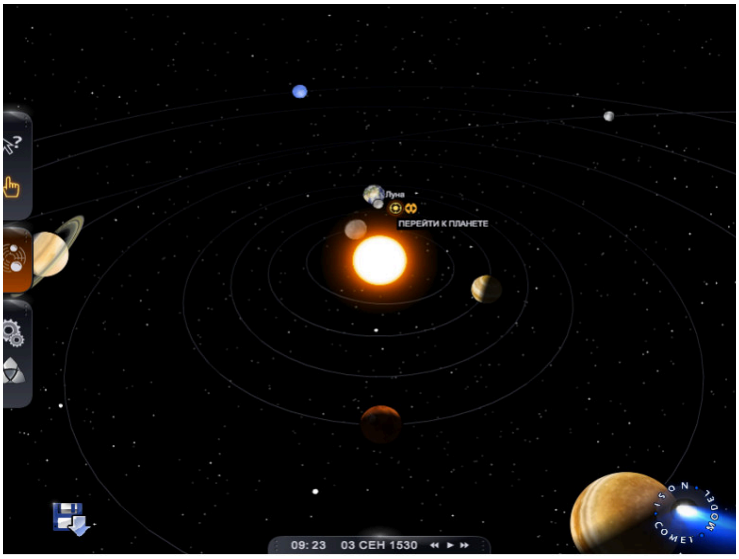
Иван Грозный сумел стать разным, другим в резонансе с изменением космических энергий и с изменением людей, он сумел перестроить государственный аппарат. Это сколько надо было сил, бессонных ночей! Можно лишиться здравого рассудка. Одни от этого запирались в дворцах, другие напрягали себя до психопатичности, но делали дело. Осмысливали и изменяли ситуации, когда буквально вчера методы управления страной работали и работали эффективно, а сегодня уже нет. Нужны другие методы управления, которые еще вчера были опасными и не допустимыми. Формальной логикой такое не понять.

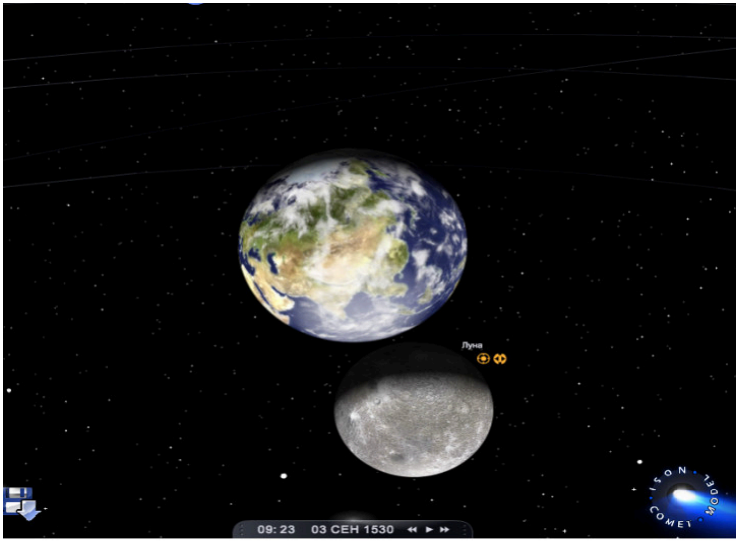
В иных странах при изменении космических энергий изменение государственного устройства, смена элиты протекали через восста-

ния, через смену лидера страны, через свержение несостоятельных правительств. Такой вариант развития событий был реальным и для периода правления Ивана Грозного, и для периода правления И. Сталина.

Рост/падение солнечной активности и космических энергий связан с проблемами в существовании государств. В такое время страны, империи, построенные на законности, послушании, на управление через условные рефлексы, динамические стереотипы распадались. Ибо люди в своем поведении все больше руководствовались инстинктами, доводами своей гормональной системы. А она зашкаливала в той время в первую очередь у резонаторов сатурианского типа. Чтобы удержаться у власти нужно было или впустить их в элиту (хотя бы на время, хотя бы часть из них) или уничтожать их. И важно понимать, чувствовать эти проблемы, иметь силу переиграть таких людей. Чаще это юпитерианская сила.

Иван Грозный родился 3 сентября (25 августа) 1530 года.





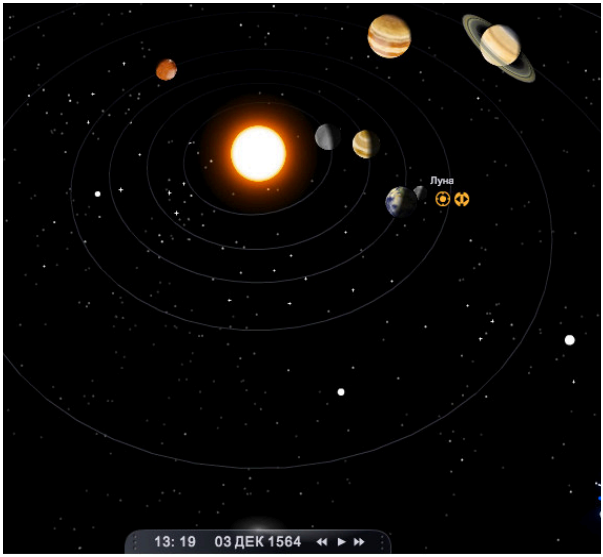
Юпитерианская энергия струилась на Россию. А до этого мы установили, что юпитерианский и сатурианский тип личности могут начать войну на уничтожение друг друга.

В период введения опричнины космический энергии и солнечная активность были максимальными. Это время активности сатурианского типа людей. Что делать? Иван Грозный набрал себе в опричнину похожие психотипы. Они и стали сражаться с теми, кто прямо или косвенно был недоволен политикой Ивана Грозного.

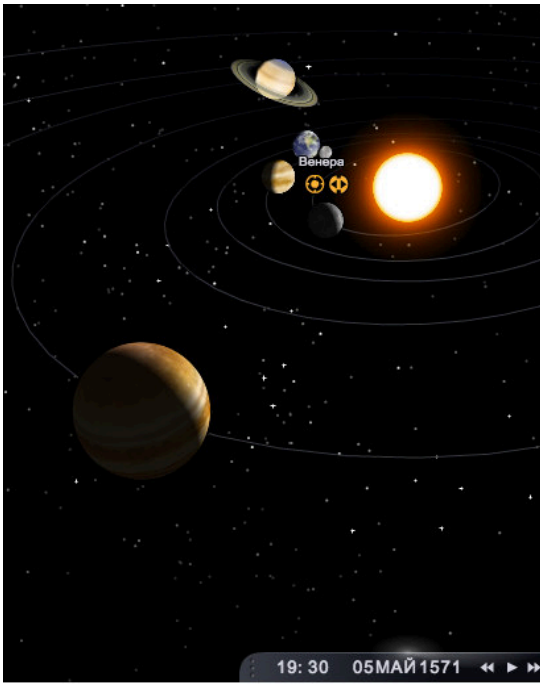
Сатурианский тип личности безудержно активен при соответствующих космических энергиях Сатурна. При введении опричнины она была интенсивной. Юпитер был рядом с Сатурном, и Луна после сатурианской энергии бросала на Землю юпитерианскую.

3 декабря 1564 года введение опричнины

Почти как в октябре 1917 года. Но сатурианский тип личности снижает свою активность, становится вялым и бездеятельным при отсутствии соответствующей космической поддержки.



Этим во многом объясняется низкая эффективность опричников в борьбе с Девлет – Гиреем. Сатурианцы эффективны при сбросе в кровь гормонов. А вот привычки, динамические стереотипы быть дисциплинированными и послушными в бою у них вырабатываются с большим трудом. Они или побеждают при соответствующей гормональной подпитке. Или проигрывают без нее. В мае 1571 года Москва сожжена Девлет – Гиреем. Луна в это время «отвернулась» от Сатурна. А вот Юпитер через Венеру направил дорожку Кармана на Землю.



Так что стрельцы оказались менее эффективными, чем ополчение.

Привыкшие к грабежам мирного населения под воздействием гормонов, опричники просто не явились на войну. Их набралось только на один полк (против пяти земских полков). Москва была сожжена. Во время нового нашествия в 1572 году опричное войско было уже объединено с земским. В это время царь отменил опричнину и запретил само её название, хотя фактически под именем «государева двора» опричнина просуществовала до его смерти.

Неудачные действия против Девлет – Гирея, а точнее слабость опричников, Иван Грозный использовал для того, чтобы избавиться от кровавых и мало прогнозируемых подчиненных. Руководители опричнины были уничтожены. Глава опричной думы, царский шурин М. Черкасский (Салтанкул мурза), «за намеренное подведение царя под татарский удар» был посажен на кол. Ясельничий П. Зай-

цев повешен на воротах собственного дома. Казнены были опричные бояре И. Чёботов, И. Воронцов, дворецкий Л. Салтыков, кравчий Ф. Салтыков и многие другие. Расправы не утихли. Жизни лишались не только опричники, но и все непокрные. После своей кровавой победы в Новгороде царь топил в Волхове «детей боярских».

Иван Грозный обрушил репрессии на тех, кто помогал ему прежде расправиться с митрополитом Филиппом. Но здесь царь был более сдержан: соловецкий игумен Паисий был заточён на Валааме, рязанский епископ Филофей лишён сана, а пристав Стефан Кобылин, надзиравший за митрополитом в Отроче монастыре, был сослан в далёкий монастырь.

Смотрим на график китайских астрономов. Это период необычно высокой солнечной активности. Наибольшая за все время наблюдений. А пришел к власти Иван Грозный в период минимальной солнечной активности. За его жизнь изменился народ, изменилась элита. И царь после долгих раздумий пошел на необычный шаг - начал репрессии, начал менять свою политику на противоположную. С развития демократических основ – на укрепление единодержавной власти, на единоначалие. С чего это он, бес попутал? Так некоторые и рассуждают, сваливая все на личность этого сильного, характерного царя.

Когда идет психопатизация общества, то меры влияния на людей меняются. С акцентуированными личностями успешно работают, успешно управляют ими так же акцентуированные. В связи с этим обратимся к Гумилеву Л.: «Однако попытки определить социальный смысл опричнины оказались неудачны: среди опричников находились и бояре, и «духовные», и холопы. Все они, напротив, были «свободными атомами», которые отделились и от своих социальных групп, и от своих суперэтнических систем. Полностью порывая со своей прежней жизнью, опричники не могли существовать нигде, кроме как в окружении царя Ивана IV, пользуясь его расположением"

Гумилев Л. Сочинения. М.: 2012. Этногенез, часть 6, глава XXII, с. 1101.

Не получилось ли так, что Иван Грозный сформировал группу маргиналов, этот своеобразный психотип людей, способный к безжалостным, не эмпатичным действиям. И противопоставил их тем, кто начал выходить из-под власти, стал не выполнять законы и рас-

поряжения царя. А кто их выполняет при максимальной солнечной активности и высокой интенсивности СВИ? В таких ситуациях свергают всех и вся, кто пытается защитится законами, ссылками на добродетель.

Да, личность Ивана Грозного стала меняться в унисон с изменением космической обстановки, психопатичность стала чертой его характера. А как иначе можно удержать людей под своей властью, если не обладать личностными чертами, которые позволяют это сделать? В такие моменты истории оставаться у власти и быть безупречно гуманным, безгрешным нельзя. Или - или…

Выводы по главе.

В истории человечества элита для воссоздания более устойчивой социально-резонансной структуры общества применяла самые изощренные методы. Их диапазон был от уничтожения пассионариев из антиэлиты при росте их протестной активности до передачи им части своей собственности и части своей власти. Без данных мер нарушение равновесия в социально-резонансной структуре общества при попадании Земли в мощные космические энергии приводило к бунтам, протестам, свержении элиты.

Литература:

Акунов Вольфганг. История военно-монашеских орденов Европы. — М.: Вече, 2012. — 468 с.

Алданов С. Малый ледниковый период и загадки Ивана Грозного. http://aldanov.livejournal.com/28016.html)

Богдан Анри. Тевтонские рыцари / Пер. с франц. А. И. Вишневского. — СПб.: Евразия, 2008. — 304 с.

Бокман Хартмут. Немецкий Орден. Двенадцать глав из его истории / Пер. с нем. В. И. Матузовой. — М.: Ладомир, 2004. — 280 с.

Виймар Пьер. Крестовые походы. Миф и реальность «священной войны». — СПб.: Евразия, 2003. — 384 с.

Грановский А. Н. Крестовые походы. В 2-х тт. — СПб.: Изд-во «Дмитрий Буланин», 2013. — 472 + 288 с.

Гумилев Л. Сочинения. М.: 2012. Этногенез, часть 6

Девриз Келли, Дикки Йен, Догерти Мартин, Джестайс Филлис. Великие сражения крестоносцев. 1097-1444 гг. — М.: Эксмо, 2009. — 224 с. —

Дьячук И. А., Богатырев В. Н., Пензиев М. В. Военно-духовные ордена. — СПб.: Реноме, 2010. — 304 с.: ил.

История крестовых походов: Сб. / Сост Дж. Райли-Смит. — М.: Крон-Пресс, Oxford University Press, 1998. — 496 с.

Конюхов Н.И. Психоэкономика: глобализация, рынки, кризис. – М.: 2012. – 300 с.

Куглер Бернгард. История крестовых походов. — Ростов-на-Дону: Феникс, 1995. — 512 с.

Малов В. И. Тайны крестовых походов. — М.: Оникс, 2008. — 254 с.

Мишо Г. (Жозеф-Франсуа). История крестовых походов / Пер. с франц. С. Л. Клячко. — М.: Алетейя, 1999. — 368 с.

Никифоров М.Г. Исследование солнечной активности по китайским, японским и восточно-корейским летописямhttp://new.chronologia.org/volume5/mn_east.html#anchor3

Палеоклиматология. Красноярск, Сибирский федеральный укниверситет, 2007, с. 26 – 27

Сайт Newmeteo «Климат Земли и сверхновые звезды».

Стасюлевич М. М. История Средних веков. Крестовые походы (1096-1291 гг.). — М.: ООО «АСТ», Полигон, 2002. — 592 с.

Тюрин А.М. Датирование Малого Ледникового Периода на Русской равнине по естественнонаучным данным. 2008.

Урбан Вильям. Тевтонский орден. — М.: ООО «АСТ», Астрель, 2010. — 416 с.

Крестовые походы. — М.: ООО «АСТ», 2008. — 384 с.

Харитонович Д. Э. История крестовых походов. — М.: Аванта+; Астрель, 2009. — 368 с.

Эрс Жак. История крестовых походов / Пер. М. Ю. Некрасовой. — СПб.: Евразия, 2015. — Серия «Clio». — 320 с.

Эсбридж Томас. Крестовые походы. Войны Средневековья за Святую землю / Пер. Л. А. Игоревского. — М.: Центрполиграф, 2013. — 734 с

Глава 8. К методологии анализа социально-резонансной структуры общества: историко-эволюционный аспект

Когда много фактов, то для упрощения и эффективности анализа нужна хорошая методология. В приведенных доводах и написанных ранее работах накопились положения, претендующие на методологические обобщения. Сформулируем их.

8.1 Обобщающие методологические тезисы об изменении людей под влиянием космических энергий

Развитие человеческого общества — это не только период мощных космических энергий, но и период их минимальных значений. В эти периоды нами чаще правят общественники. Именно в период их господства происходит расстройство социально-резонансной структуры общества до уровня необходимости революционных преобразований. Поэтому целостное понимание развития общества под влиянием космических энергий предполагает анализ и развития его и в период власти общественников. Сложнейший анализ, ибо их активность, их власть невидима. Оттого она так и тотальна.

Совпадение линейного расположения Земли с планетами Солнечной системы и исторических событий связано с изменением людей под влиянием космических энергий. Меняется соотношение грависпиновых и электромагнитных явлений – меняются люди. Более активно при этом меньшинство, именно те личности, которые способны находиться в резонансе с космическими энергиями и черпать из них силу для социальной активности. Приведем фотографию августа 1991 года.

Простой гражданский человек неистово вытаскивает из БТРа вооруженного военнослужащего. Рядом ещё один БТР. В любой момент могут открыть огонь. А нет! Гормоны принуждают к действию, гормоны вытесняют страх, опасения. Но ведь на БТР полез один человек, другие находятся рядом. Но энергия этого человека передаётся и тем, которые находятся рядом. Да, социально-экономические отношения обострились, бытовое положение людей ухудшилось, дефицит возрос, снабжение городов неудовлетворительное. Но все же в период обычных космических энергий при таких же социально-экономических условиях подобной неистовости в народе не было.

При высочайшей солнечной активности и высокой интенсивности грависпиновой энергии сатурианский тип личности неуёмен, рушит и крушит все и вся. Да, это меньшая часть людей. Но она в такие минуты берет под своё влияние большинство. Почему? Да потому что и большинство меняется в этот период. Не так как сатурианский тип личности, в меньшей степени. Но изменилось, стало другим. Сложные проблемы порой лучше воспринимаются через образы, притчи. Приведём одну из *притч Моностона.*

«Рыбы плыли в море большой стаей. На них напали акулы и стали истреблять. Люди, видевшие это, сказали Богу: «Меньшинство одолевает большинство – вон как поредела рыбья стая, нам почти ничего не осталось». Господь сказал людям: «Это закон жизни: меньшинство, как правило, одолевает большинство, ибо в них заложена такая энергия, что она заставляет их подчинять себе большинство. Меньшинство всегда более деятельно, чем большинство, а по-

тому оно и более успешно. Но меньшинство всегда будет меньшинством, а большинство – большинством, и эту пропорцию ничто не нарушит».

Люди впитывают космическую энергию почти как кристаллы.

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

Примерно, как несколько дельфин загоняют стаю рыб, так и в критических ситуациях группа уверенных в себе людей, заряженных энергией, через механизмы внушения, подражания, конформизма, психологического принуждения, убеждения, страсти загоняют людей в определённые стандарты поведения. И у большинства в этот период в крови увеличивается количество гормонов так же. Это служит физиологической основой того, что поведение в этих ситуациях более протекает не по законам условных рефлексов, не по привычкам, принятым нормам, а по гормональной насыщенности крови. Мы становимся другими.

И такие энергии, такие эффекты проявляются многосторонне.

Энергия эфира громадна. Даже той минимальной порции, которая пронизывает людей, она существенно меняет нашу активность:
- Устанавливают спортивные рекорды.
- Быстрее растут деревья, биота.
- Образуются империи, новые религии.
- Экстрасенсы лучше лечат.
- Изменяется психотип людей…

Увеличивается число резонаторов, тех, кто способен такой энергией «питаться»… Они и составляют ядро революционеров или ядро элиты, за которым идёт народ.

Прыгают, бегают лучше при таких энергиях. Это доказанные факты. И мыслить мы начинаем по-иному. И если эту энергию не сжечь в подобном прыжке, то она выльется в другой форме. В том числе и в форме протестов.

Мозг человека может питаться не электромагнитной энергией. На основе законов квантовой физики описана такая физическая модель головного мозга (Холманский А.С.). Мы можем питаться доатомными структурами, энергиями. Наш мозг работает по-разному при разных космических энергиях (Архипова О.Н. и др.).

Установлена статистически значимое отличие в ЭЭГ, в психических особенностях лиц, способных питаться грависпиновой энергией, и с менее выраженными способностями в этой области. У более активных, творческих лиц ЭЭГ смещается:

- в затылочные отделы головного мозга,
- в правое полушарие,
- растёт частота ЭЭГ при решении творческих задач (есть существенные индивидуальные отличия),
- усиливаются связи между полушариями головного мозга и др.

Эти различия в некоторых аспектах аналогичны отличиям между людьми, умеющими воссоздавать образы и со сниженными подобными способностями. См.: М.Н. Русалова Амплитуда альфа-ритма как показатель устойчивости мысленного воспроизведения эмоциональных образов по памяти. Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, Москва, Журнал Асимметрия. Т.9, N 4, 2015, с. 4 – 17

Эти различия в некоторых аспектах аналогичны отличиям между людьми, когда Земля находится в афелии и перигелии, на линии вихрей эфира между планетами, в период мощных грависпиновых энергий и вне таких влияний.

Эти различия в некоторых аспектах аналогичны отличиям между успешными экстрасенсами и обычными людьми.

Эти различия в некоторых аспектах аналогичны отличиям между мозгом мужчины и женщины, что хорошо изучено. "Учёные из Пенсильванского университета (University of Pennsylvania, научный журнал PNAS) в Филадельфии выяснили, чем мужской мозг отличается от женского. Оказывается, что нейронные сети в мозге мужчин отличаются от женских нейронных сетей. В эксперименте приняли участие 949 человек в возрасте от 8 до 22 лет. Учёные сканировали мозг добровольцев при помощи диффузионной МРТ, позволяющей отслеживать перемещение воды в белом веществе головного мозга. ...выяснилось, что в мозге мужчины нейронные сети имеют такое расположение, при котором облегчается координация действий и восприятие происходящего в окружающем мире. У женщин строение нейронных сетей в свою очередь структурировано между полушариями, что позволяет представительницам прекрасного пола лучше проявлять интуицию и аналитические способности». http://informing.ru/2013/12/03/uchenye-vyyasnili-chem-muzhskoy-mozg-otlichaetsya-ot-zhenskogo.html

Данные изменения в людях уже моделируются.

Созданы экспертные системы, которые переводят статистические данные о связи каждого из параметров ЭЭГ, разделенных на 5

групп (частота ЭЭГ, амплитуда, наклон амплитуды, коэффициенты асимметрии и др.), с каждым иным. На их основе возможна диагностика резонаторов, пассионариев.

Осознаны отличия в биографии, жизненном пути людей с разными способностями питаться космическими энергиями. У них разная ЭЭГ, разные психотипы, разные биографии и т.д.

При профессиональном психологическом отборе людей оказалось, что центральным качеством при оценке профессионализма людей являются их энергетические возможности, способность входить в резонансы с Космосом и питаться его энергией. Но в большинстве случаев это не линейно связано с другими способностями, индивидуально-личностными особенностями человека. *Абсолютно совершенных специалистов нет*.

У пассионариев, резонаторов, возможно, нет знаний, но есть энергия и желание достичь большего – выучит нужное, если не за три ночи, то за несколько недель.

Нет нужных компетенций, но есть энергия для перестройки условных рефлексов, динамических стереотипов – станет со временем лучшим профессионалом. Но важно время…

Поэтому достаточно часто лучше взять уже готового специалиста, пусть и без стратегических планов на его развитие, но с выходом из кризисной ситуации. Отсюда в большинстве случаев решается дилемма: кого из несовершенных взять на данную конкретную должность в данной конкретной ситуации. Это логика личностно-ситуативного анализа, логика теории способностей.

И в этой логике центральное место уже занимают энергетические способности людей, способность нас питаться энергией Космоса. Снижена эта способность – люди начинают имитировать свою активность. Есть – работают без лишних слов. Так происходит чаще.

И очень часто при сравнениях профессиональных способностей выигрывают общественники, имитаторы, а не истинные труженики.

Трудяги чаще без внешнего лоска, дежурной улыбки и без идеально построенных фраз.

Основная проблема при оценке кадров - скрытность, латентность профессиональных компетенций. Так что при сравнениях, при типичных оценках побеждают общественники. Они лучше знают,

как написать резюме, как понравиться, как завоевать с помощью презентации высокое мнение о себе и подвинуть работодателя в заработной плате. Со временем побеждают они.

До наших дней пассионарии, резонаторы как группа лиц, обеспечивающих прогресс, рывки в развитии формировались стихийно. Только сильные и упорный лица решались осваивать новые континенты, начинать строить новые города, объединять вокруг себя большие группы людей (зарождение этноса, религии и т.д.).

Из истории и из психологических исследований ясны условия, когда все же побеждают в общности людей не имитаторы, а пассионарии, резонаторы.

Условия появления власти пассионариев, резонаторов и удержания ее.

- Общность состоит главным образом из резонаторов и обновление ею новыми членами происходит за счёт таких же психотипов.
- Проникновение в эту общность мохнатых общественников исключено.
- Во главе данной общности лиц стоит предметник.
- Есть реальное дело и экономическая возможность этим делом заниматься.

А что с этим у нас в стране? Что было после событий 1991 года? Увеличилось число эффективных собственников, резонаторов, пассинариев? Все с точностью до наоборот. За исключением оборонной промышленности, сельского хозяйства и некоторых иных мест.

Из спецслужб массово уходили лица, знающие языки, имеющие связи за рубежом и высоких покровителей. Зарплата в спецслужбах была меньше, чем в СП, чем на гражданке. Порой нищенская. Те спецслужбы, которые так очистились, оказались наиболее эффективными в дальнейшем. Где сейчас массовые кооперативы и СП? А за наше ГРУ мы радуемся…

Резонаторы, пассионарии концентрировались по-разному в процессе образования государств.

На этапе зарождения империй в них переселялись упорные, энергичные люди. Они переезжали работать, строить, рисковали своими жизнями ради будущего. А когда там устанавливалась сытная жизнь, в них массово переселялись те, кто рассчитывал на привилегии жителей империи. Так что в настоящее время качество мигрантов в США и другие развитые страны изменилось по отношению к XIX веку. Так, ранее мигранты давали больший прирост ВВП США, а в настоящее время они более привносят проблемы разного уровня в развитие страны.

Нам повезло с естественным экспериментом в масштабе сраны. Там, где остались главным образом предметники, пассионарии, резонаторы – прогресс. А где сконцентрировались общественники – как всегда в таких случаях. Даже если они богаты и вложили немалые деньги в спорт.

Данные массовых исследований. Со временем в большинстве коллективов (исключение сельское хозяйство, оборона и др.), изначально сформированных главным образом из предметников, резонаторов, побеждали общественники. Исключение составляли коллективы, сформированные главным образом из предметников и возглавляемые явным предметником с опытом общения и уроками, полученными на жизненном пути от общественников.

Обычно на эти коллективы сваливают самые сложные проблемы и обвиняют во всех грехах, в своих провалах и просчётах. Логика общественников для этого выработалась изощренная.

https://ok.ru/voqealarol/topic/63988348553994

При отсутствии явных общественников таковые начинали формироваться из бывших предметников. И этот процесс протекает незаметно, исподволь. Можно ли его диагностировать?

Да. Но путём «снятия» установок бессознательного. Сознание руководителей и всех работников эти проблемы-противоречия начинает улавливать через несколько лет совместного пребывания среди общественников.

На определённом этапе предметники, не подчинившиеся общественникам, выдавливаются из коллектива. Или они ставятся в зависимость от них, получая что-то взамен (признание, чуть более высокую заработную плату и др.).

Усиление коллектива, где власть принадлежит общественникам, отдельными специалистами, даже прекрасно зарекомендовав-

шими себя до этого, - чаще самообман в возможности вывода предприятия из кризиса по причине системных кадровых проблем.

А как можно разрешить проблему?

- Вводом новой команды предметников, заменой прежней команды.

- Созданием параллельных структур управления, параллельных подразделений и постепенная передача им функций того предприятия, той структуры, которое «идёт ко дну».

- Маловероятен, но возможен ввод нового руководителя с диктаторскими функциями. Но у него должна быть в запасе своя команда. Снятие этого руководителя под давлением его подчинённых и их заверениях в преданности (только уберите его!) ведёт к краху всего коллектива.

Так происходит циклично, в резонансе с космическими ритмами, которые усиливают власть общественников до гибели организации. Среднее время существования новых фирм в развитых странах около 12 лет (совпадает с резонансами Юпитера и Сатурна).

Все эти проблемы диагностируются современными методами.

Люди различаются по своим способностям входить в резонансы и качать энергию из космических полей. За этой способностью стоит определённый психофизиологический механизм.

Не все электромагнитные и не электромагнитные поля влияют активно на физиологические процессы. У электромагнитных влияний на живое обнаружено «Окно Эйди». Это частоты электромагнитных полей, на которые особо реагирует живое. Вначале это было обнаружено при проведении экспериментов с мозговыми клетками цыплят, впоследствии и на других клетках. Это следует ожидать и по отношению к влиянию на людей вихрей эфира, доатомных структур не электромагнитных энергий.

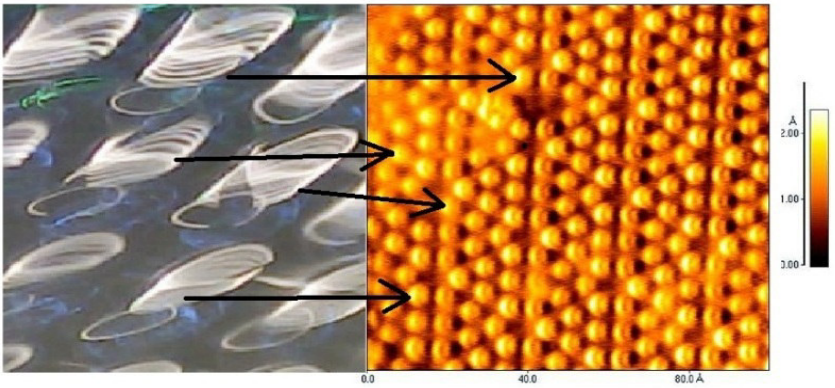
Основой наличия спектра поглощения эфирных потоков живыми организмами служит факт деления вихрей по их величине, направлению вращения, частотам… http://fiz.1september.ru/2003/30/no30_1.htm

Когда на дне стакана находится круглая пластина с отверстиями, основной вихрь с их помощью разбивается на мелкие вихри вокруг этих отверстий - сот. Пчелиные соты так черпают энергию эфира. И характеристики сот, отверстий в решающей степени пред-

определяют характеристики возникших малых вихрей. Под такой пластиной вихри будут меньше и крутятся они в обратную сторону. Большой вихрь вверху стакана уменьшится: его энергия пошла на эти вихревые преобразования.

Ученым удалось визуализировать вихри эфира на уровне кристаллов.

Слева спиралеконусоиды - вихревые сегменты решетки эфира полученные с помощью электромагнитной линзы. Сегменты вращаются и вибрируют до состояния оптически видимого "атома" - узла кристаллической решетки вещества. (справа)



Эта энергия эфира и питает наш мозг, наш организм. Эту энергию, ее суть можно «пощупать», проделывая опыты с вихрями в стакане. Нечто подобное происходит во всех кристаллах, которые есть в каждом живом организме. Более того, оболочка клетки облдает свойствами жидкого кристалла.

В конце XX – начале XXI веков медицинская наука буквально взорвалась от исследований образования кристаллов из биологических жидкостей. Наши российские энтузиасты так же сконцентрировались на анализе этих проблем. Краевой С.А., Колотовой Н.А. провели огромную работу по систематизации знаний в этой области и по экспериментальному, системному развитию этих исследований. http://koltovoi.nethouse.ru/page/941253

Приведем фотографию из их монографии.

А-малая концентрация альбумина. В этом случае кристаллы мочевины равномерно занимают всю площадь капли.

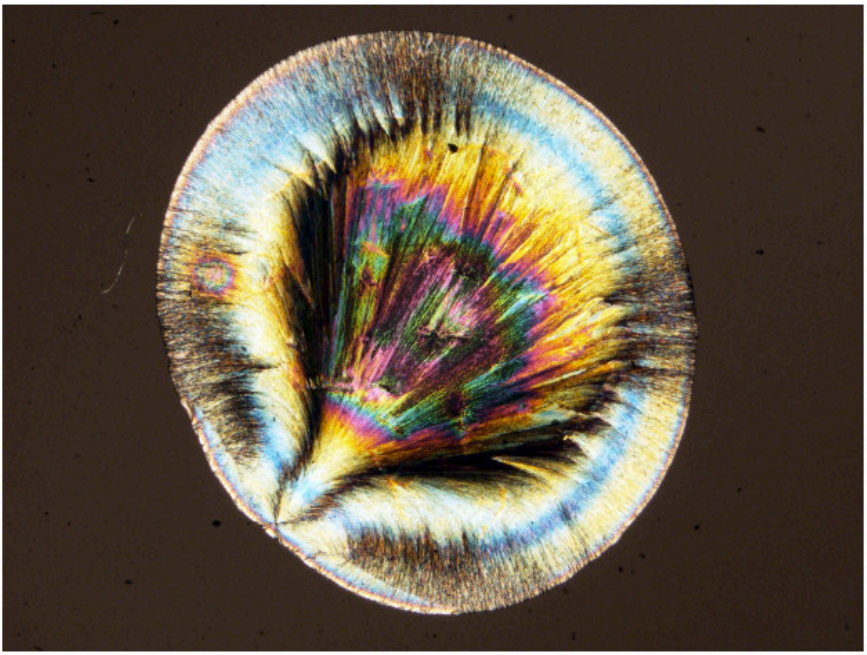


Рис. 5-4 Кристаллизация раствора мочевина + альбумин методом открытой капли. Мало альбумина. Поляризованный свет. Поле зрения 5 мм.

http://koltovoi.nethouse.ru/page/941248

Из раствора мочевины, крови, слюны образуются кристаллы. Обращает на себя внимание форма – она аналогична так называемому вакуумному домену (Дмитриев А.Н., Дятлов В.Л.). То есть в че-

ловеке потенциально скрыты системы, которые могут преобразовывать электромагнитную энергию в грависпиновую и наоборот. Эта форма аналогична форме перехватов Ранвье, которые судя по всему так же работают как энергетические генераторы.

Кровь, моча, слюна – все в человеке при определенных условиях превращается кристаллы. Да, это чаще происходит при выпаривании капель этого вещества. Но все, что сфотографировано при выпаривании содержалось в биологической жидкости. А так как мы все состоим из кристаллов, которые потребляют и преобразуют энергию вихрей эфира (или иной энергии, кто не признает его существования), то мы не что иное как своеобразный энергетический генератор. Мы постоянно можем питаться полевыми энергиями не замечая этого.

Вихри эфира – это вихри космических энергий. Их циклы связаны с движением Солнечной системы вокруг центра галактики.

А теперь главный тезис, главный вывод, который вытекает из ранее приведеных исследований.

В зависимости от циклов космических энергий, плотности космического эфира меняются люди. Личности, способные питаться космическими энергиями, неравномерно распределяются в обществе. Когда они вместе и их много - растет их влияние на окружающих, общество изменяется, трансформируется. Такие люди при соответсвующих космических энергиях способны видоизменить общество. Это видоизменение происходит при снижении роли улсовно-рефлектонного поведения и возрастания роли гормональной регуляции поведения. Но после изменения ценностей, поведения большинства людей, вновь становятся более активными механизмы условно-рефлекторной регуляции системы взаимоотношений в обществе. Это удивительно эффективный механизм отбора для дальнейшего развития нужные общественные организации, нужных людей.

Подобные циклы (резонаторы, прассионарии – пострезонаторы, субпассионарии) проявляются от минут, часов, дней до тысячелетий.

Приведем данные по изменению черт личности у пассионариев, резонаторов и субпассионариев, пострезонаторов, полученные в результате психологических исследований.

Основные черты личности резонаторов и постпострезонаторов

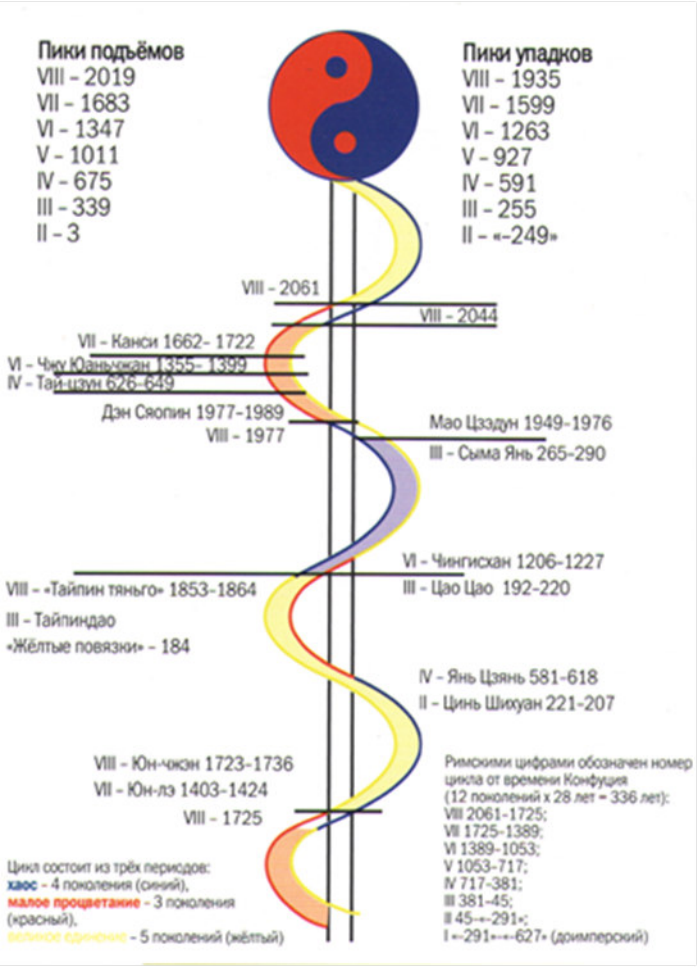
Резонатор	Постпострезонатор
Маятниково-кинестетический интеллект	Аудиальный тип интеллекта
Высокий IQ	Высокий EQ
Кинестетики	Аудиалисты
Предметники	Общественники
Возрастание роли логики	Возрастание роли музыкального
Метапрограмма будущее	Метапрограмма настоящее
Рациональные потребности	Иррациональные потребности
Стремится к снижению издержек	Стремится к максимизации прибыли
Внутренняя референция	Внешняя референция
Глубоко верующие	Верующие (не верующие) на публику
Метапрограмма "КАК"	Метапрограмма "ЧТО"
Метапрограмма достижения	Необоснованная резкая смена метапрограмм на противоположные
Метапрограмма «общее»	Метапрограмма «различие»
Паранойяльность при наличии компенсирующих черт	Истероидность при отсутствии компенсирующих черт
Ведущая черта личности – «надо»	Ведущая черта личности – «хочу»
Маниакальность, если это не профессия, связанная с риском	Маниакальность, когда профессия, ситуация требует противоположных черт личности
Способность оценки на основе системных данных	Склонность к оценке на основе отдельных фактов
Главное - истина, правда	Главное - движение
Выраженные духовные ценности	Выраженные материальные ценности
Минимизация защитных реакций	Активность защитных реакций
Больше отдаёт, чем берет	Больше берёт, чем отдаёт
Тяга к точным наукам, знаниям	Тяга к иррациональным научным конструкциям
Хороший семьянин	Уменьшение влияния семьи и тяги к своей семье
Минимальные психические отклонения. Но есть акцен-	Рост психических отклонений с возрастом

туации.	
Тяга к укреплению государства. Может сопровождаться его критикой. Критика ретроградов ради усиления прогрессивного.	Тяга к разрушению государства на деле, хотя на словах может быть за его укрепление, но через сохранение отживших, ретроградных элементов.
Естественно подчиняются «духовной элите»	Естественно подчиняются «телесной элите»
Борьба с асоциальными биологическими инстинктами	Жизнь в соответствии с биологическими инстинктами, что тщательно маскируется
Для изменения личности в первую очередь необходимо изменить ценности и смыслы жизнедеятельности	Для изменения людей в первую очередь необходимо изменить внешнюю среду
Стремление «быть»	Стремление «казаться»

Удивительно, но такими же циклами смены личностных черт приходила и уходила власть в Китае. Основная масса населения, элита менялась так же колебательно. И китайцы это осознали давно!

Мудрый Китай это сохранил в девизах правления императоров, в научных рудах. Эти девизы совпали с оценками таких изменений в динамике культур (О. Шпенглер), этносов (Н. Гумилев), империй.

Циклы развития в истории Китая



Сравнительная таблица смены императивов в процессе этногенеза (по Л. Гумилеву) и девизов при правлении императоров династии Цинь

Фаза этногенеза по Гумилеву	Императивы	Девиз императоров династии Цинь
	"Надо исправить мир, ибо он плох"	Разлив воинственности
Подъем	"Будь тем, кем ты должен быть"	Установление гражданского порядка
-	"Не по-вашему, а по-моему"	Великое сияние
Акматическая (пассионарный перегрев)	"Будь самим собой"	Распространение добродетели
-	"Мы устали от великих"	Законное наследие
Надлом	"Только не так, как было"	Распространение добродетели
-	"Дайте жить, гады"	Истинная добродетель
Инерционная	"Будь таким, как я"	Сверкающее благоденствие
-	"Не будь ты моим благодетелем!"	Великодушное правление
Обскурация	"Будь таким, как мы"	Совершенное процветание
-	"Да когда же это кончится"!"	Бесчисленные годы
Гомеостаз	"Будь самим собой доволен, тролль"	Великое процветание
	"А ведь не все еще погибло!"	Возвышенное счастье
Мемориальная	"Вспомним как было прекрасно"	Небесное руководство
Вырождение	"А нам ничего не надо"	Не было такого у китайского народа

А что это означает на понятном нам всем языке? То, что мы колебательно меняемся от резонаторов к пострезонаторам, и назад.

Изменения эти происходят незаметно, на уровне мягкой силы. Эти изменения описываются концепцией кумулятивно-факторных причин. Наше сознание ухватывает какую-то одну зависимость и фиксирует это изменение на уровне формальной логики.

Способность так циклически меняться развита у людей не равномерно. Такая *смена, коррекция психотипов связана с ускорением развития личности, группы, страны, империи, этноса через маятниковое достижение психотипологического соответствия экономическим, социальным, но главное – космическим условиям развития.*

Бывают *три основных состояния социальной системы* с точки зрения данного закона:

- психотипологическое соответствие;
- психотипологическое несоответствие;
- противоречивое соответствие.

См.: Психоэкономика. – М.: 2012. – 540 с.

Представителями разных наук выявлены подобные циклически однотипные изменения людей в процессе развития.

Философы сделали вывод о закономерном, цикличном изменении людей на протяжении возникновения и распада культур (О. Шпенглер и др.).

Отмечено даже изменение сути математики: она становится более абстрактной, оторванной от жизни.

Философы описали закономерные, цикличные изменения в цивилизации, в науке (В. Вернадский и др.) – цикл более 2 тысяч лет.

Психологи сформулировали черты личности, которые закономерно формируются на разных циклах

- Движения Луны.
- Движения Земли по орбите.
- Движения великих планет по своей орбите. Есть, наверняка, и циклы изменения психики людей, связанные с иными космическими циклами.

Историки выявили закономерности циклического изменения этноса (Л. Гумилев и др.), элиты, народа, империй и др.

Подобное понимание истории, развития человечества было высказано давно. Платон называл наиболее совершенным развитие, «повторяющее круговое движение неба» и «происходящее вокруг какого-то центра» (Платон. Законы, 898 с.). Полибий писал о «порядке, согласно которому формы правления меняются, переходят одна в другую и снова возвращаются — [вследствие чего] легко предсказать будущее на основании прошлого» (Полибий. Всеобщая история, VII, 9 (10–11) и VI, 3 (2–3). Ему вторил Тацит: «Всему сущему свойственно

круговое движение, и как возвращаются времена года, так обстоит дело и с нравами». Плотин, основатель школы неоплатоников, позже писал: «Единое есть все и ничто, ибо начало всего не есть все, но все — его, ибо все как бы возвращается к нему, вернее, как бы еще не есть, но будет» (Плотин. Эннеады V, 2, 1).

Эти циклические, колебательные изменения имеют различные временные рамки: от минут при космических резонансах до тысячелетий при развитии этноса, культур, империй. И эти изменения сводятся к уже изученным психотипологическим изменениям людей.

Это великая закономерность развития живого, духа. Мы бываем разными. И все объединения людей распадаются по мере приобретения людьми черт личности постпострезонаторов, субпассионариев, общественников. Это разные понятия, не запутывают ли они суть вопроса? Это особенность общественного сознания: использовать формальную логику для передачи мыслей. На каждом историческом этапе было более важно подчеркнуть ту или иную мысль. Отсюда важно то или иное понятие. Это важно с практической точки зрения.

Многие выдающиеся личности, которые эти проблемы чувствовали, понимали, брали какую-то одну черту, объясняя ею успехи, взлёты и падения в развитии. Применялись различные понятия для этого, как правило, из списка представленных черт личности. Чингиз хан использовал термин «люди длинной воли». Это лица с развитой метапрограммой «будущее». Тимур – «удальцы». Это - пассионарии. Коммунисты использовали понятия «рабочие и крестьяне» – это кинестетики. Сталин, Мао видели основную опасность для социализма в болтунах. Это аудиалисты. Но одновременно это и лица со сниженными способностями питаться космическими энергиями.

Мы бываем разными, циклично. И все объединения людей распадаются по мере колебательного изменения людей от резонаторов, пассионариев к пострезонаторам, субпассионариям. А энергии Космоса вновь восстанавливают власть резонаторов, пассионариев, предметников (эти термины почти совпадают).

Рост числа общественников, пострезонаторов вел ранее к краху всех империй, этносов, всех социальных структур, ими созданными. Момент краха – усиление плотностей космических эфирных пото-

ков при расслоении общества. Элита, не имеющая способностей питаться энергией Космоса, сметается теми, кто этой способностью обладает. Но если резонаторы в элите, а в контрэлите их почти нет – наступает рывок в развитии.

А что сейчас в мире, в России? Это ключ к пониманию причин экономического, цивилизационного кризиса. Не забудем, что наш народ склонен жить в резонансе с Небом.

8.2 О блокировании в сознании людей факта зависимости нас от космических энергий и неравенства способностей входить с ними в резонансы

Представлено в полном издании книги

8.2 Социально-резонансная структура общества

Представлено в полном издании книги

Выводы по главе.

Многие открытия в психологии, биологии, антропологии, физике, истории в своей совокупности подвели нас к пониманию важности при анализе социальных процессов совместить биологические, психокосмические явления с социальными. Законы и закономерности развития общества выходят за рамки социологии в широком смысле этого слова. Они являются социобиопсихокосмическими и физическими одновременно.

Литература:

Вернадский В.И. Мысли о современном значении истории знаний / Вернадский В.И. Труды по всеобщей истории науки. – М.: Наука, 1988 – с. 213–222.

Григорьев О. Эпоха роста. – М.: 2014. – 448 с.

Гумилев Л.Н. Сочинения. – М.: Харвест; Астрель, 2012. – 1519 с.

Конюхов Н.И. Психоэкономика: глобализация, рынки, кризис. – М.: 2011. – 297 с.

Конюхов Н.И. Психоэкономика. – М.: 2-е изд., 20127 – 540 с.

Конюхов Н.И. Мягкая сила в истории Германии: уроки 30-х годов XX века. – М.: Изд. «Перо», 2014. – 313с.

Конюхов Н.И. Экономический кризис: Космос и люди. – М.: Изд. Перо, 2014. – 229 с.

Савельев С.В. Изменчивость и гениальность. – М.: Веди, 2012.

Савельев С.В. Возникновение мозга человека. – М.: Веди, 2010.

Савельев С.В. Эмбриональная патология нервной системы. – М.: Веди, 2007.

Савельев С.В. Атлас мозга человека. – М.: Веди, 2005.

Савельев С.В. Происхождение мозга. – М.: Веди, 2005.

Савельев С.В. Стереоскопический атлас мозга человека. – М.: "AREA XVII", 1996.

Савельев С.В., Негашева М. А. Практикум по анатомии мозга человека. Учеб. пособие для студентов вузов. 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Веди, 2005.

Савельев С.В. Стадии эмбрионального развития мозга человека. – М.: Веди, 2002.

Лебедев А.Н. Нейрофизиологические константы в уравнениях психофизики // Психофизика сегодня / Под ред. В. Носуленко, И. Скотникова. – М.: Изд-во Ин-та психологии РАН, 2007.

Лебедев А.Н. Константа М.Н. Ливанова и психофизиологические закономерности работы мозга: (к 100-летию со дня рождения) / А. Н. Лебедев // Психологический журнал. – 2008. – N 1.

Марков А.В. Происхождение и эволюция человека. Обзор достижений палеоантропологии, генетики, эволюционной психологии. Доклад, прочитаный в Институте Биологии Развития РАН 19 марта 2009 г.

Марков А. http://elementy.ru/news/430947).

Марков А. Эндорфины сделали нас людьми? http://elementy.ru/news/165008

Русалова М.Н. Амплитуда альфа-ритма как показатель устойчивости мысленного воспроизведения эмоциональных образов по памяти. Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, Москва, Журнал Асимметрия. Т.9, N 4, 2015, с. 4 – 17

Шпенглер О. Закат Европы: очерки морфологии мировой истории. Т.1 Образ и действительность. – Минск: Изд. Попурри, 2009. – 656 с.

David Cesarini, Christopher T. Dawes, James H. Fowler, Magnus Johannesson, Paul Lichtenstein, B. Wallace. Heritability of cooperative behavior in the trust game// PNAS, March 11, 2008. V. 105. № 10. P. 3721–3726.

Mark Van Vugt, Brian R. Spisak. Sex Differences in the Emergence of Leadership During Competitions Within and Between Groups // Psychological Science. 2008. V. 19. P. 854–858).

Ming Hsu, C. Anen, Steven R. Quartz. The Right and the Good: Distributive Justice and Neural Encoding of Equity and Efficiency // Science. 2008. V. 320. P. 1092–1095.

Jeremy Rosenberg, Richard J. Tunney. Human vocabulary use as display // Evolutionary Psychology. 2008. V. 6 (3). P. 538–549).

Wallace B., Cesarini D., Lichtenstein P., Johannesson M. Heritability of ultimatum game responder behavior // Proc. Natl Acad. Sci. USA. 2007. V. 104. P. 15631–15634

Интернет-ресурсы

http://informing.ru/2013/12/03/uchenye-vyyasnili-chem-muzhskoy-mozg-otlichaetsya-ot-zhenskogo.html

http://fiz.1september.ru/2003/30/no30_1.htm

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

Глава 9. Космические энергии, вера, религия

Представлено в полном издании книги

9.1 Вера как атрибут пассинариев

Представлено в полном издании книги

9.2 Может ли православие стать религией пассионариев?

В настоящее время в общественном сознании произошло разделение веры и религии. Все, больше религия напрямую не связывается в сознании людей с верой.

Перелом в общественном сознании, если он проходит под влиянием резонаторов, не может не быть и переломом в религиозном сознании людей. Если возникает новая социальная данность, солидная, на века, – всегда возникает новая вера. По-иному не бывало.

Запрос на религию у народа был. И сразу после 1991 года стало расти число сторонников религии.

А как дела сейчас?

В 2015 году Всероссийский центр изучения общественного мнения (ВЦИОМ) представляет данные опроса о том, как изменились оценки россиян роли религии в обществе за 25 лет.

К распространению веры россияне в 2015 году относились хуже, чем четверть века до этого. Так, если в 1990 г. с тем, что рост религиозных убеждений пойдет на пользу обществу, в целом соглашалось большинство опрошенных (61%), то в 2015 году – только треть (36%).

Напротив, *о вреде распространения религиозных убеждений* **говорили** значительно чаще: для общества в целом – с 5% в 1990 г. до 23% в 2015 г., для себя – с 3% до 18%, соответственно.

Комментируя результаты исследования, Алексей Фирсов, директор по коммуникациям ВЦИОМ, отметил: «25 лет назад население переживало бум неофитства: религиозность была не только личным убеждением, но и широкой социальной модой, связанной со снятием политических ограничений. Однако за четверть века случилось несколько существенных изменений, которые ослабили этот тренд. Во-первых, произошло значительное отслоение понятия «церковь» от понятия «веры», чего практически не было в начале 90-х. Церковь как институт встретилась с общественной критикой по ряду моментов внутри церковной жизни. Во-вторых, изменилась и психологическая структура общества: расцвет консюмеризма не предполагал развития религиозного чувства. Наконец, после взлета увлеченности наступил естественный период эмоционального выравнивания. При этом надо отметить и позитивный момент в опросе: в 5 раз выросла доля тех, кто признает, что религия постоянно помогает им в личной жизни. Это означает, что религия, утрачивая свои институциональные позиции, все больше становится делом частного уклада, повседневного внимания».

Проще: народ отходит от религии, но все более приближается к вере. Выделим этот вопрос особо.

Помогает ли Вам религия в повседневной жизни? *(закрытый вопрос, один ответ, %)*		
	1990 г.	**2015 г.**
Помогает постоянно	5	**26**

www.wciom.ru

Но помогает все чаще не церковная, не официальная религия, а своя… Впервые более половины молится Богу не церковными, а своими молитвами. У них свое отношение к вере, свои молитвы, свои религиозные смыслы и ЭТО помогает им в повседневной жизни.

Распределение ответа на вопрос:
«Какими молитвами Вы молитесь?» (% от числа опрошенных)

	1992	2000	2002	2004	2006	2011
Практически не молюсь никогда	52	35	34	22	18	23
Молюсь своими молитвами	32	34	32	49	47	53
Молюсь церковными молитвами	12	28	28	23	27	21
Читаю утреннее и вечернее правило	—	1	3	3,5	4	2
Затрудняюсь ответить	4	2	2	3	3	2

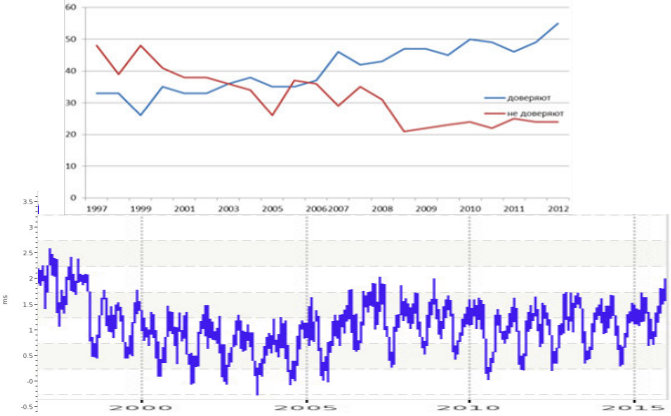
Источник: В.Ф. Чеснокова «Тесным путем» М., 2005, стр.260, Отдел социологии религии ИСПИ РАН

Молится народ своими молитвами, ищет истинную веру. Каждый создает свое понимание Бога и религии. И чаще речь идет не об отходе от Святой Православной Веры, речь идет о возвращении к ее святости, искренности, чистоте. А если ее не находят в официальной религии – то где она. Может быть в старообрядчестве?

Вот мнение ВЦИОМ: «Сопоставление результатов исследования 2011 и 2004 годов по конфессиональной принадлежности показывают, что по-прежнему значительное большинство населения исповедует православие (72%), на втором месте – ислам (5%). Относительно высока доля респондентов, определивших себя как старообрядцы (5%), это новое явление, которое требует дополнительного изучения и анализа…».

За этими явлениями кроятся факт, что потребность в вере у населения есть. Но официальная религия ее в полной мере не удовлетворяет. Идет поиск той религии, которую бы приняла душа. Старообрядчество? В подтверждение данной мысли приведем график уровня доверия к Церкви.

График
скорости вращения Земли и уровня доверия и недоверия к Церкви как институту (1997 – 2012). (РФ, процент от опрошенных)



Да, при замедлении скорости Земли, то есть при вероятностном росте космических энергий, степень недоверия к православию возрастает. Это так. Более плотные энергии – больше доверия к себе, к своим силам. Меньше – ждем помощи от Неба. Это логично даже с научной точки зрения. Но учтем, что мощь космических энергий постоянно растет. Скорость вращения Земли и скорость движения Солнечной системы в космическом пространстве падает. Значит общая тенденция – падения доверия к официальным институтам религии – останется. Естественно, при условии, если политика Церкви не изменится, а проявляющаяся тенденция изменения скорости вращения Земли в сторону ее замедления останется.

Но есть более глубокий вывод-размышление. При росте космических энергий растет число пассионариев, резонаторов. Отметим факт истории: на таких пиках-изломах рушились государства. Эти графики приведены ранее. Религии так же возникали и рушились на подобных пиках-изломах, но в больших временных масштабах.

С религией у нас в стране дело обстоит так, как оно есть. А вот роль веры на Руси огромна. И мы находимся в состоянии предтечи. В народе скопился огромный духовные потенциал. Шествие «Бессмертного полка», когда Святой Дух буквально витал над колонами

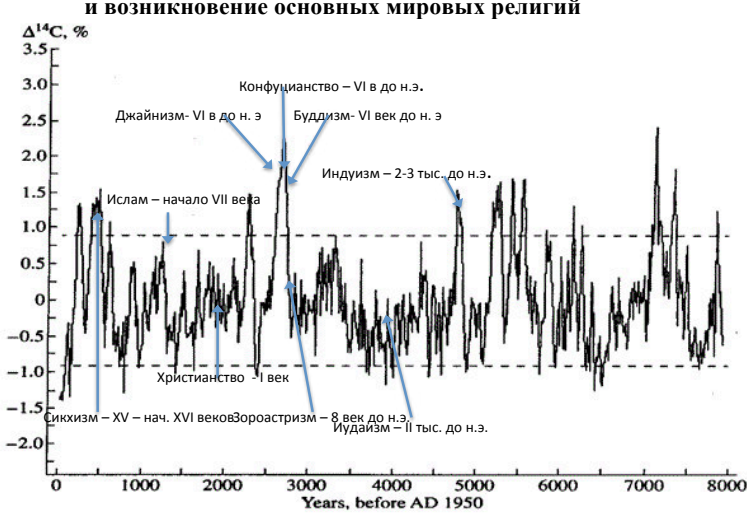
идущих людей, отражает наши возможности. Это дух народа. Это свидетельство нашего духовного потенциала. Это инициатива народа. И она не в плоскости экономических закономерностей развития страны, а в плоскости глубокой веры в наше прошлое и будущее. Процитируем А. Девятова: «Управление – это всегда проблемы. Проблема же – это всегда выбор, суть предмет не разума, но воли. Воля питается духом. Поэтому политика (власть) – это прежде всего Дух и воля, а уж затем «искусство рационально использовать возможности».

Такой дух в России систематически возникал на протяжении всей истории при росте космических энергий.

Динамика космических энергий и возникновение основных мировых религий.

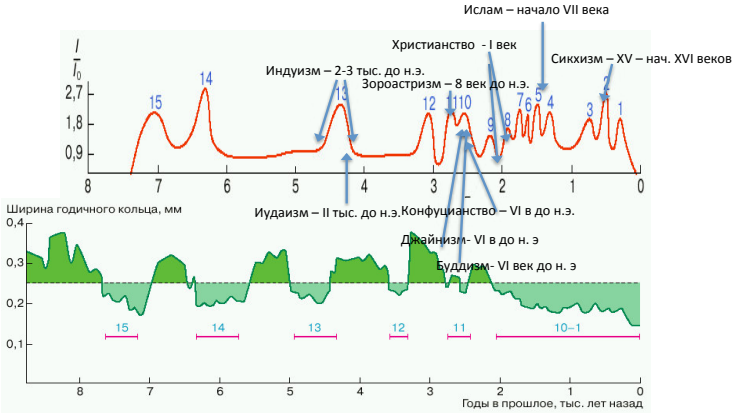
Есть всемирно известные графики, отражающих среднюю температуру и концентрацию изотопов углерода на Земле за последние 10 тысяч лет. Воспользуемся ими, ибо опора только на один график не совсем корректна с научной точки зрения. Один критерий бессознательно можно выбрать в интересах обоснования уже сложившегося в голове вывода. Исследователь может это даже не осознавать.

График концентрации изотопов углерода и возникновение основных мировых религий



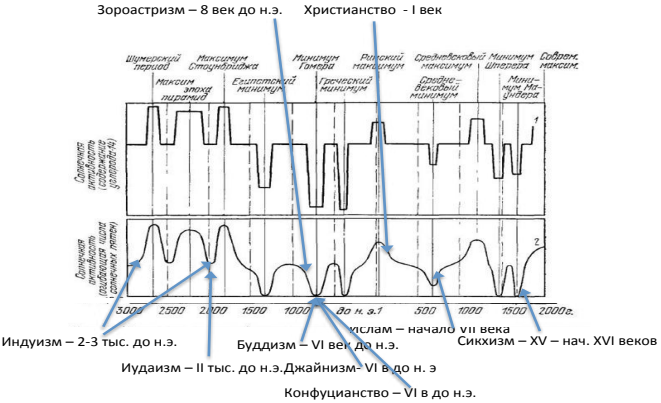
Оставим на совести климатологов, физиков явное противоречие в содержании изотопов углерода в кольцах деревьев и средней температуры на Земле. Эта проблема легко разрешима в рамках новой физики, а в рамках классической необходимо основательно наморщить лоб. И тем не менее видно, что чаще мировые религии возникали на пиках интенсивного образования изотопов углерода.

График прироста колец деревьев, концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев и возникновение основных мировых религий



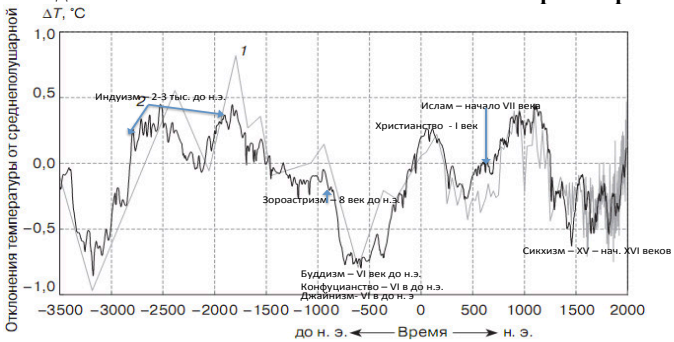
Указанная зависимость более отчетливо проявляется по усредненным, сглаженным данным. Обратим внимание и на то, что в момент пиковых значений концентрации изотопов углерода скачкообразно изменялась величина прироста колец у деревьев. Причины этого уже разобраны на примере минимума Маундера, в период правления Ивана Грозного. В новых космических энергиях перестраивается не только человечество, но и биота, все живое на Земле.

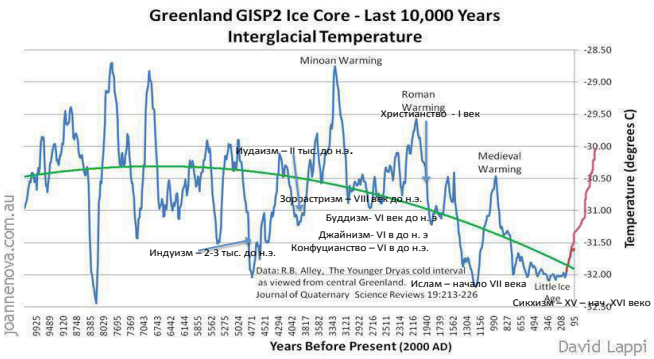
График
изменения солнечной активности с Бронзового века, определенной по процентному содержанию углерода-14 в годичных кольцах реликтовых сосен и возникновение основных мировых религий



Да, есть противоречия в графиках. И нам не хотелось бы эти противоречия умалчивать. Причины их объяснены ранее. Далеко не всегда концентрация углерода напрямую связана с активностью Солнца. А низкая солнечная активность (если судить о ней по пятнам) часто связана с высоким уровнем грависпиновых энергий. Не забудем закон полного тока по Дятлову В.Л. В этом отношении связь возникновения основных мировых религий со средней температурой на Земле доказательна и показательна. Большая часть религий возникла при падении температуры. Выходит, что росла концентрация изотопов углерода и падала температура! Такое легко объясняется тем, что более плотные вихри эфира, эфирные потоки охлаждали Землю и одновременно вызывали трансмутацию атомов вещества.

График изменения температуры Северного полушария за последние 5500 лет и возникновение основных мировых религий





Есть сомнение по поводу иудаизма и христианства. Они возникли на пике температур, но в последствии на протяжении примерно века она снижалась. Именно в это время иудаизм и христианство укрепились и получили широкое распространение. Не исключено и то, что некоторые принципиальные положения христианства связаны с возникновением его при минимальных значениях космических энергий и соответствующих психических особенностях людей. Но интерпретировать религии, их суть должны ее адепты, приверженцы, как бы изнутри. В этом случае больше доверия к полученным выводам. Есть блестящие, глубочайшие знатоки религий, христианства. Один из них профессор Алексей Ильич Осипов. В лекции «Сущность христианства и его искажения» он в нескольких образ-

ных фразах показывает суть всех основных религий и христианства.

Приведем его мнение. http://www.pravmir.ru/professor-osipov-o-neprelozhnom-zakone-lyubvi-video-1/

«Буддизм — атеистическая религия.

Смотрите, что говорит сам основатель буддизма, то есть тот исток, который дал начало всему этому направлению: «Не ищите опоры ни в чем, кроме как в самих себе. Сами светите себе, не опираясь ни на что, кроме как на самих себя». Сам о себе он говорит: «Я все знаю. У меня нет учителя. Никто не равен мне. В мире людей и богов никакое существо не похоже на меня. Я священный в этом мире. Я учитель. Я абсолютный сам. Я Будда. Я добился покоя и получил нирвану. Не проси ничего у Молчания (с большой буквы), — ибо оно не может ни говорить, не слышать.

Индуизм: «Нет бога, кроме человека»

Служить Богу через мамону?

Иудаизм, кажется, должен быть близкой нам религией. На самом деле, мы видим в нем глубочайший материализм. Помните, самое большое обещание Десятисловия? «Да благо ти будет и да долголетен будеши на земли». Уже не говоря об истории иудаизма после пришествия и во время земной жизни Христа. Вспомните реакцию иудеев, когда Христос говорил: трудно богатому войти в Царствие Небесное, нельзя служить Богу и мамоне. Смеялись над Ним! Какой глупый, как это — нельзя служить Богу и мамоне? Мамона и есть способ служения Богу!

Дальше произошла еще большая деградация. Иудаизм отступил даже от самых основополагающих ветхозаветных истин.

Отец Александр Мень говорил: «В иудаизме нередко понятие Царства Божия связывают с внешним торжеством Израиля и фантастическим благоденствием на земле».

Христианство заявило о целом ряде вероучительных, догматических вещей, которых никогда не было и быть не могло. До чего-то доходили древние мудрецы. Сократ говорил: «Неужели вы думаете, что только у нас есть разум, и больше нигде разума нет?» Платон пишет фактически о единстве Божества — мудрости, высшего разума. Пифагор учил о космосе, красоте мира — значит, Тот, Который создал эту красоту — всемогущ.

Люди доходили до того, что, если Бог есть, то Он — всемогущий и всеведущий Творец. Но никто не никогда не доходил до мысли — да и где же было дойти! И сейчас даже многие христиане не могут принять того положения, которое открыто нам в Евангелии — что Бог есть Любовь. В ветхозаветном откровении на это были только намеки — но никто не мог прямо заявить, что Бог есть Любовь, причем не просто любовь. Христианство возвестило нечто, не вмещающееся в человеческое сознание. Он — такая Любовь, что крест пре-

терпел ради страданий человеческих, ради греха человеческого, чтобы избавить человека.

Это не просто любовь, а еще и смирение — вот этого уже понять вообще невозможно. Бог и смирение? Бог — сила, Бог — власть, Бог — разум и всемогущество. Любовь — ну ладно, милосердие. А смирение? Это же несовместимые понятия.

Да, крест — это свидетельство смирения…

Мне очень хочется довести до вашего сознания: заявление о том, что Бог есть Любовь и Смирение, беспрецедентно, вы такого учения не встретите ни в одной религии».

Вдумаемся в эти мысли, слова и скажем спасибо нашему современнику – мыслителю-богослову А. Осипову. Как просто и понятно изложил, чем в сути своей христианство отличается от других религий. Иначе быть не могло. Оно возникло на минимуме космических энергий. В то время у людей просто не было сил на социальную, экономическую активность. Смирение логично вытекало из нехватки сил на большее.

Хотя возможна и иная стратегия выживания. Иудаизм так же возник не на пике космических энергий, но с иной основополагающей идеей: не хватает сил на развитие – подчиним соседние племена, народы. *«Вы* (евреи)*овладеете народами, которые больше и сильнее вас; всякое место, на которое ступит нога ваша, будет ваше; никто не устоит против вас»* (Второзаконие 11:23-25). *«…и ты будешь давать взаймы многим народам, а сам не будешь брать взаймы; и господствовать будешь над многими народами, а они над тобой не будут господствовать»* (Второзаконие 15:6). «…И будешь господствовать над всеми народами». *«…введёт тебя* (еврейский народ) *бог твой, в ту землю, которую он клялся… дать тебе с большими и хорошими городами, которых ты* ***не строил****, и с домами, наполненными всяким добром, которых ты* ***не наполнял****, и с колодезями, высеченными из камня, которых ты* ***не высекал****, с виноградниками и маслинами, которых ты* ***не садил****, и будешь есть и насыщаться»* (Второзаконие 6:10-11).

«Тогда сыновья иноземцев будут строить стены твои и цари их будут служить тебе». «…Ибо во гневе моём я поражал тебя, но в благоволении моём буду милостив к тебе. И будут отверзты врата твои, не будут затворяться ни днём, ни ночью, чтобы было приносимо к

тебе достояние народов и приводимы были цари их. Ибо народы и царства, которые не захотят служить тебе, погибнут, и такие народы совершенно истребятся», — Исаия, 60:10 — 12.

По сути евреи приняли религию, которая открыто призывает жить за счет других. Эта стратегия поведения и общественников, во все века. Когда не хватает космических энергий, то одним из выходов является экономическое и иное подчинение себе тех, кто такой способностью обладает и может строить, возводить, создавать. Это стратегия подчинения предметников общественниками.

Это одна из возможных стратегий выживания народа во времена с низким уровнем космических энергий. Одна из религий, иудаизм, пошла таким путем.

Христианская основная идея иная. Нет сил для активной деятельности, для спасения от грехов, значит более логично признать это и верить в помощь Христа. Опять слова А.И. Осипова из его лекции об апологетике, прочитанной слушателям 5 курса Московской духовной семинарии: «*Итак, первое, что утверждает христианство – что нужен Бог Спаситель, Кто нас освободит не от внешних перипетий жизни, а Который сделает возможным исцеление человеческой природы».*

http://www.biblioteka3.ru/biblioteka/osipov/kurs_1/txt06.html

Такая идея при нехватке энергии для самопреображения была рациональна. Она давала надежду людям на будущее и в тех не простых космических условиях. И сохраняла глубокие человеческие чувства, качества, особенно чувство любви.

А вот другие религии возникли в момент высоких космических энергий. У людей было больше сил. Отсюда им нужны были иные проповеди, заповеди, религиозные концепции, соответствующие их сути в тот космический момент.

И совсем не случайно в наше время рост внимания к иным религиям, особенно восточным, начался в период роста космических энергий.

Не случайно и то, что самые глубокие и самые последовательные приверженцы христианства, православия обеспокоены его судьбой.

Налицо факт: народ бессознательно ищет новую религию. Так было всегда на протяжении истории: при изменении мощи космических энергий возникали/исчезали империи, государства, религии.

Служители современной Церкви – люди со своими потребностями и особенностями.

Представлено в полном издании книги.

9.3 Космические энергии и религиозный фанатизм

Представлено в полном издании книги.

Выводы по главе.

Человек явление психокосмическое. Религии, созданные им, так же. Есть люди, которые просто не могут жить без веры. Пассионарии, резонаторы относятся к таким личностям. И если их духу не будет соответствовать религия, в которой они родились, определенная вера – они начнут создавать свою религию, свою веру. В зависимости от интенсивности космических энергий и изменяющейся в связи с этим сущностью людей должная меняться и религия. Иначе их место займут новые. И не всегда это будет прогресс.

Отдельные выдающиеся личности, и даже ученые, все чаще приходят к признанию веры индивидуально. Есть веские признаки готовности творчески мыслящих людей признать важность веры для себя и человечества на уровне современных научных исследований. Тенденция обращения высокообразованных людей и даже ученых к вере, религии скорее всего является предтечей роста их влияния. Естественно, после их обновления. Это происходило постоянно на протяжении истории при росте космических энергий. Сейчас именно такой период переживает человечество: «по вере вашей да будет вам» (от Матфея 9)

Литература:

Жириновский В. http://moiarussia.ru/tsitaty-geniev-sovremennosti-vladimir-zhirinovskij/

Жириновский В. Выступление на совместном заседании Госдумы и СФ 20.11.2015. Интернет.

Жириновский В. В. Мысли и афоризмы!. — М., 2010

Жириновский В. В. Политическая классика. Собрание сочинений в 10 т. — М., 1996—1997.

Осипов А.И. Сущность христианства и его искажения. Лекция. http://www.pravmir.ru/professor-osipov-o-neprelozhnom-zakone-lyubvi-video-1/

Осипов А.И. Бог. М.: 2014. – 104 с.

Кочаров Г. Е. Естественные архивы солнечной активности и термоядерной истории Солнца за последние миллионы лет. http://kosmofizika.ru/kocharov/kocharov1.html Сайт: Солнечно–земная физика. http://kosmofizika.ru/

Россияне начали хуже относиться к распространению религии в стране – ВЦИОМ, 28 июля 2015 http://zabmedia.ru/news/78314/rossiyane_nachali_huzhe_otnositsya_k_rasprostraneniyu_religii_v_strane___vciom/

Тюрина А.М. Датирование Малого Ледникового Периода на Русской равнине по естественнонаучным данным. Интернет.

У времени в плену. Антология. Сост. И автор предисловия Мачехин А.Е. М.: 2010. – 496 с.

Чеснокова В.Ф. Тесным путем. - М., 2005. Отдел социологии религии ИСПИ РАН

*National Commission on Terrorist Attacks Upon the United States.*Chapter 5 // 9/11 Commission Report. — 2004.

Al-Qaida tape finally claims responsibility for attacks. Проверено 7 мая 2007.

Heroism and Honor. *National Commission on Terrorist Attacks upon the United States*. U.S. Congress (August 21, 2004).

.

Интернет-ресурсы

http://ria.ru/world/20160225/1380427691.html#ixzz4BgKCaEWY

http://www.newsru.com/world/15mar2007/halid.html

http://ria.ru/world/20160225/1380427691.html#ixzz4BgKCaEWY РИА Новости

www.wciom.ru

Глава 10. Социальные институты, методы влияния на социально-резонансную структуру общества

Представлено в полном издании книги

10.1 Отношения собственности как фактор изменения социально-резонансной структуры общества

Представлено в полном издании книги.

10.2 Финансовые отношения и социально-резонансная структура общества

Представлено в полном издании книги

10.3 Государственное устройство, политический режим

Представлено в полном издании книги.

10.4 Кадровая политика в интересах достижения устойчивой социально-резонансной структуры общества

Представлено в полном издании книги

10.4.1 Резонаторы, пассионарии в современном обществе

Талантливых людей много, но нужны и талантливые организаторы, а не лица, которые подстраиваются под ожидания сильных мира сего.

Притча от Моностона:

«Страус бежал по пустыне очень быстро. Его нагнал гепард и спрашивает: «На кого ты охотишься или от кого убегаешь?» «Ни на кого и ни от кого, — ответил страус. — Я бегу просто потому, что не могу летать в своё удовольствие. Я в своё удовольствие бегаю». Гепард удивился и даже счёл страуса сумасшедшим. А страус счёл гепарда большим беднягой, ведь тому некогда бегать в своё удовольствие, а всё время приходится кого-нибудь догонять или от кого-то спасаться».

Так и в жизни: есть энергия – человек работает в свое удовольствие. Но таких людей не много. Их надо уметь отбирать, перемещать, опираться на них. Надо уметь отличать болтунов, любителей тонкой имитации своей активности от истинных тружеников.

Энергия чаще есть у резонаторов.

10.4.2 О неизбежных конфликтах в кадровой работе с сатурианским и юпитерианским типами личности. М. Саакашвили

Представлено в полном издании книги

10.4.4 Стихийный отрицательный отбор

Представлено в полном издании книги

10.4.4 Кадры и новая цивилизационная идея России

Представлено в полном издании книги.

Выводы по главе.

Космические энергии затрагивают каждого человека, наше общество в целом. Структура общества должна быть такова, чтобы переводить энергию Космоса в творчество людей, в рост нашей духовности. Иная организация общества рано или поздно приводит к ее распаду. Построение общества, которое опирается на энергию, творчество резонаторов не может быть достигнуто в результате стихийного развития. Стихийно побеждают как раз лица, которые менее других способны питаться космическими энергиями, в силу чего они стремятся подчинить себе других людей. Их стратегии выживания соответствуют рыночные отношения. Рост влияния резонаторов связано с ростом влияния на людей истинной веры. Столкновение товарно-денежных отношений и отношений, построенных на высоких духовных принципах, – цивилизационная проблема наших дней. Россия имеет возможность в содружестве с другими странами выступить инициатором новой цивилизационной идеи.

Литература:

Амосов Н. Литературная газета, N 32, август 1989.

Девятов А.П. http://www.trinitas.ru/rus/doc/avtr/01/0481-00.htm

Девятов А.П. Образ будущего как основание для оценки пути. Новое мировое устройство. Геополитика и закон перемен. Новый валютный мир. Кто виноват и что делать.

Конюхов Н.И. Дыхание истории. – М.: 2015. – 831 с.

Конюхов Н.И. Экономический кризис: кто виноват и что делать. М.: 2013, с. 241 – 257.

Конюхов Н.И., Архипова О.Н., Конюхова Е.Н. Психоэкономика. – М.: 2012. – 540 с.

Обучение рынку. Под ред. С.Ю. Глазьева. Экономика, 2004. – 639 с.

Пикетти Т. Капитал в XXI веке. – М.: 2015. – 592 с.

Россия – лидер по индексу недоверия в обществе. Его ухудшение ведет к развалу экономики и диктатуре… *http://one-fact.ru/1-human-fact/rossiya-lider-po-urovnyu-nedoveriya-v-obshhestve.html*

Скобликов Е. Совершенствование денежно банковской системы как основа инновационного развития страны. 2013. http://www.ifel.ru/mef2015/MEF_2015_14_Reports_1.pdf. с.150-161.

Спайдель П.В. Сайт http://spydell.livejournal.com/

Чертаев М. Союз собственников – совладельцев – выход из тупика. Международная конференция «Анализ систем на пороге XXI века". Тезисы доклада. М.: 1996. http://chartaev.narod.ru/M_Chartaev.htm

Шелин С. Таких способных нам не прокормить. 12 апреля 2016, ИА «Росбалт».

У времени в плену. Антология. Автор и составитель Мачехин А.Е. М.: 2010, с. 240 – 248

Piketty's Capital: An Economist's Inequality Ideas Are All the Rage by Megan McArdle,*Bloomberg Businessweek*, May 29, 2014

The Washington Post, 9 января 2014. http://reitschwert.livejournal.com/210184.html http://worldcrisis.ru/pictures/2293062/211801.640xp.jpg

Глава 11. О прогнозировании развития общества на основании изменения динамики космических энергий

Наука нужна в первую очередь для прогнозирования будущего, для обоснованного принятия упреждающих управленческих решений.

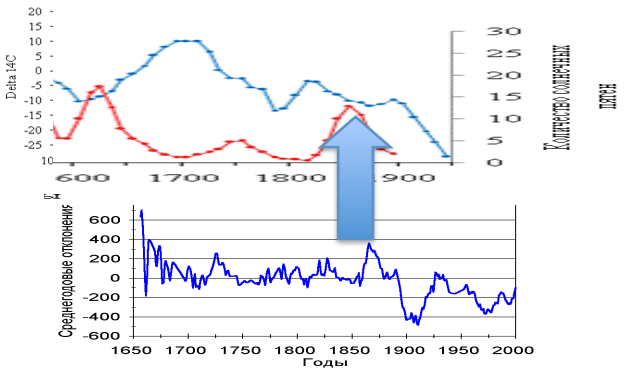
11.1 Прогнозирование будущего на основе динамики космических энергий по аналогии

Прогнозирование возможно, как по аналогии с уже имевшимся ранее в истории сочетанием различных космических энергий и определяемыми ими закономерностями развития общества, так и на основании отслеживания тенденций, прогностических признаков будущего инструментальными средствами. В нашем случае это изменение ЭЭГ людей, психофизиологических реакций под влиянием космических энергий, изменение результатов решения тестовых методик, экономических показателей и др. (см.: Психоэкономика. – М.: 2012, 2-е изд., с. 191-222). Этот прогноз приобретает вид: есть изменившиеся люди, из этого вытекают определенные следствия…

Период минимума Маундера – идеальный естественный эксперимент понимания, что будет при минимуме солнечной активности и высоких грависпиновых энергиях. При оптимальной социально-резонансной структуре общества будет рывок в развитии. При нарушении равновесного состояния общества – протесты, революции.

А что будет при высокой электромагнитной и грависпиновых энергиях? Идеальный естественный эксперимент мы имеем на этот счет в середине XIX века. Смотрим на график.

Совпадение динамики скорости вращения Земли, грависпиновых и электромагнитных космических энергий



Перед нами совмещены два графика: скорость вращения Земли и данные о динамике солнечной активности и грависпиновой энергии из космоса, если о ней судить по изотопам углерода в кольцах деревьев. В 1860-е годы наблюдается совпадение трех факторов: пик солнечной активности, высокая грависпиновая энергия и резкое уменьшение земных суток, то есть увеличение скорости вращения Земли. Это веский признак спада космических энергий, плотности эфирных потоков. И пусть нас не сбивают данные о высоком содержании изотопов углерода в кольцах деревьев: это следствие космических энергий предыдущих десятилетий. Изотопы в кольцах деревьев оседают через несколько (до 30 и более) лет после их появления в верхних слоях атмосферы Земли. Иногда в тот же год, если космические энергии прямо падали на место их роста.

А вот психика людей на текущие изменения плотности эфира реагирует как сразу, чаще это реакция пассионариев, резонаторов, так и постепенно, со сменой поколения в силу медленного формирования новых динамических стереотипов жизнедеятельности у большинства людей с существенным изменением космических энергий. Поэтому мы имеем идеальный естественный эксперимент

изменений людей под влиянием резкого уменьшения эфирных потоков и роста солнечной активности. Переломный момент 1860 год.

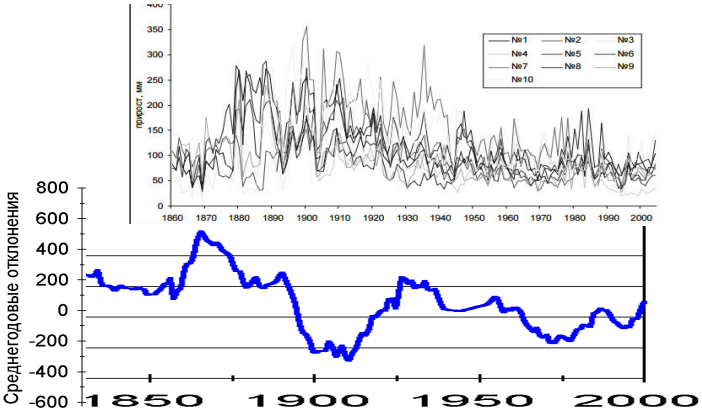
А есть ли подтверждение нашим умозаключениям в изменении ширины колец деревьев? Да.

Граница резких изменений биоты под влиянием изменения плотности эфира (скорости вращения Земли) в середине XIX века.

Период резкого изменения грависпиновых энергий в середине XVII века мы определили с помощью анализа толщины колец деревьев. И сделали вывод, что на прирост колец у деревьев, у можжевельника повлияли и космические энергии. Проведем такие оценки и по отношению к резкому изменению скорости вращения Земли в середине XIX века. На этот счет есть глубокие исследования: Демаков Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев. http://csfm.marstu.net/presentation/Demakov.pdf; Д.В. Тишин Дендроэкология (методика древесно-кольцевого анализа). Казань, Казанский университет, 2011. – 33 с.

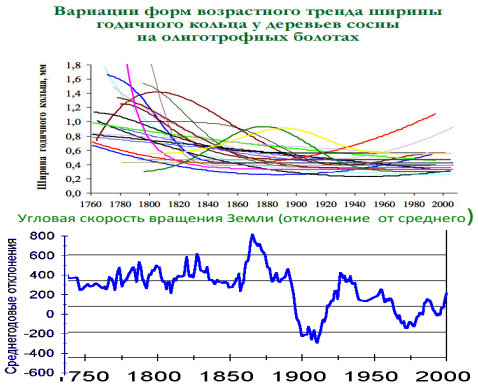
Совместим график прироста колец деревьев в рассматриваемый период (Тишин Д.В., 2011) с графиком изменения скорости вращения Земли, то есть плотности эфира. Ограничимся рассматриваемым периодом, чтобы не осложнять анализ введением еще одной переменной – солнечной активности. Мы знаем, что в середине 60-х годов XIX века она была максимальной, то есть в большинстве случаев и для большинства деревьев благоприятной для России. Отсюда прирост деревьев более коррелирует с резким изменением плотности эфира, с динамикой грависпиновых энергий.

Графики скорости вращения Земли (отклонение от среднего) и прироста колец деревьев



См.: Д.В. Тишин Дендроэкология (методика древесно-кольцевого анализа). Казань, Казанский университет, 2011.

Приведем обобщающие данные рассматриваемого периода из других источников. Демаков Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев. http://csfm.marstu.net/presentation/Demakov.pdf



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

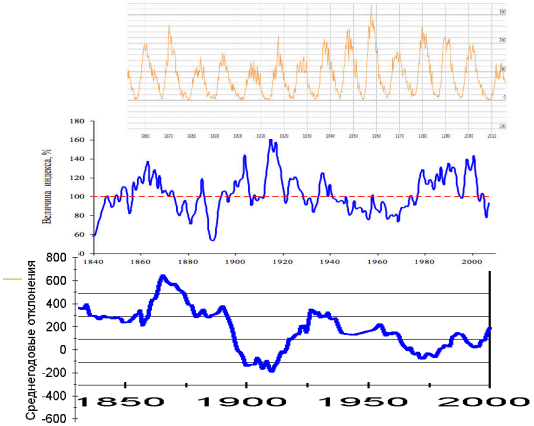
Нас интересует середина XIX века. В большинстве случаев низкая грависпиновая энергия связана с меньшим приростом деревьев. Так что период, когда космические энергии существенно повлияли на всю биоту на Земле установлен достаточно точно. Деревья своим

приростом отреагировали на изменение космических энергий раньше, чем образование изотопов углерода в кольцах деревьев. Для того, чтобы из верхних слоев атмосферы им попасть в землю, а затем в само дерево необходимо время, порой до 30 лет. Отсюда типичные ошибки этого метода могут достигать 30-50 лет. Иногда изотопы быстрее попадают в деревья, в тот же год, иногда медленнее. Зависимостей в шагом в 50-100 лет получаем убедительные и в целом верные. Они отражают реальные исторические, экономические процессы, их связь с грависпиновыми энергиями, если о них судить по концентрации в кольцах деревьев изотопов углерода.

Однако не все деревья растут в унисон с грависпиновыми энергиями. Есть, которые при минимуме космических энергий растут быстрее. По данным Демакова Ю.П. в иных лесах, в частности в сосняках сфагновых, динамика индексов прироста деревьев иная. Здесь четко выделяются волновые компоненты с периодом 62 и 13,8 лет. Ни одна из них на прямую не связана с климатическими вариациями. Отчасти они согласуются с лесными пожарами.

Но более, по нашим сравнениям, со скоростью вращения Земли.

Графики скорости вращения Земли (отклонение от среднего) числа Вольфа и прироста колец деревьев

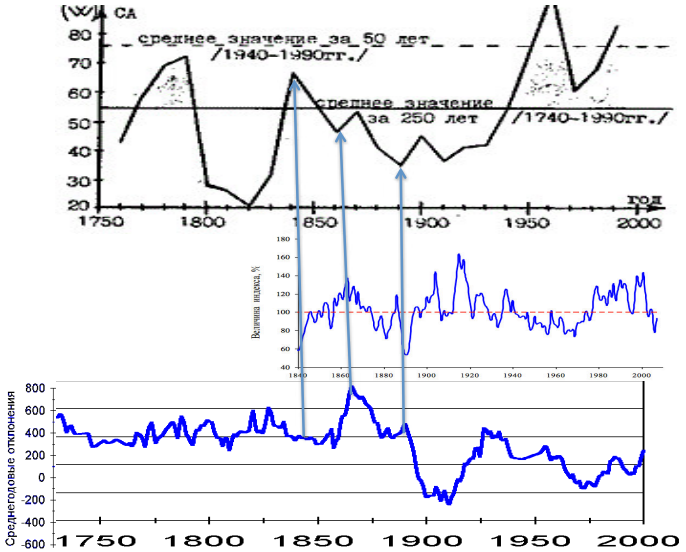


Демаков Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев. http://csfm.marstu.net/presentation/Demakov.pdf.

На таком графике видна связь скорости вращения Земли и прироста сосен, но сложно увидеть какие-то взаимосвязи этих параметров с солнечной активностью.

Константиновская Л.В. приводит график с иной визуализацией данных солнечного излучения – отклонение от средних значений по всем годам. Зависимости становятся визуально зримыми. См.: http://www.astronom2000.info/wp-content/uploads/2011/06/7_6.gif

Графики скорости вращения Земли (отклонение от среднего) числа Вольфа и прироста колец деревьев



Демакова Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев. http://csfm.marstu.net/presentation/Dem

На таком графике видно, что этот тип деревьев на большем (но не на всем!) протяжении времени анализа рос в противофазе с солнечной активностью, но в согласии с замедлением скорости вращения Земли. Зависимость просто требует для своей фиксации больший временной промежуток времени. В масштабе столетий она очевидна. Скорее всего эти сосны нуждаются в меньшем количестве солнечного света для оптимального роста в этой полосе.

Но в целом нужны обе энергии. Нехватка или избыток любой из них приводит к росту деревьев в соответствии с динамикой той энергии, которая приводит систему в неравновесное состояние. Так был период, когда рост деревьев определяли не плотные потоки эфира, а именно солнечная активность. Это как 1860 – 1890 годы. И

заметим на спаде солнечной активности. Почему? Да потому, что чрезмерная солнечная активность *некоторым деревьям* в данной полосе вредна, некоторым не хватает ее. И по мере достижения ее максимально комфортного уровня для данного типа деревьев – они начинали расти лучше. Но как только солнечной энергии мало для роста этого типа деревьев, то именно ее динамика и коррелирует с их приростом. В первом случае (избыток солнечной энергии) солнечная энергия падает, а деревья растут лучше. А во втором (нехватка солнца) – солнечная энергия растет – растут лучше и деревья.

Когда нехватка солнца и грависпиновой энергии сменяется их ростом, то все деревья начинают дружно прибавлять, «толстеть». Это было в конце XIX - начале XX века.

Когда не хватает солнечной энергии, то она и определяет рост деревьев. В такие периоды деревья росли настолько быстро, насколько хватало солнечной энергии. Циклы были с солнечной активностью. Эти противоречивые зависимости на графике отмечены синими линиями.

Проявляются те же зависимости, что уже описаны на примере прироста деревьев в период минимума Маундера. Но нас интересует середина XIX века. Здесь наблюдается рост деревьев который более согласуется с интенсивностью солнечной активности. Это там, где традиционно солнца для роста не хватает или его избыток. В крайних точках системы ее развитие определяется фактором, который вносит в систему неравновесие. А это могут быть и солнечная энергия, и плодородие почвы, и пожары, и грависпиновая энергия…

Но на больших промежутках времени все в большей степени развитие биоты определяется взаимодействием грависпиновой и электромагнитными космическими энергиями.

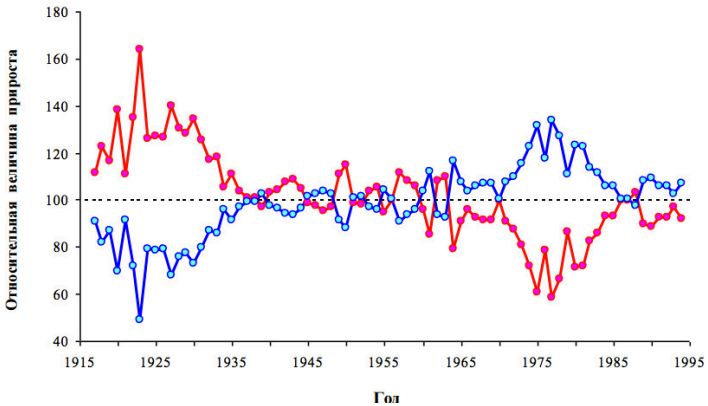
Деревья, как люди, чаще снижают свою активность, успешное развитие при минимальных грависпиновых энергиях.

Но есть деревья, которые более быстро растут при высоких грависпиновых энергиях и нехватке для большинства видов солнечной, а есть виды деревьев, которые лучше растут при более высокой солнечной активности. Не забудем, что мы уже отметили наличие у людей механизмов запаса электромагнитной энергии через образование одного гормона – кортизола, а грависпиновой через образо-

вание мелатонина. При разном сочетании этих энергий прирост ширины колец у деревьев может быть свой, индивидуальный для каждого вида и для каждого отдельного дерева. Мы должны предположить, что выработка мелатонина и кортизола у людей имеет индивидуальные и типологические особенности. Отсюда разные типы людей по-разному реагируют на разные типы космических энергий. У деревьев это так.

И в процессе эволюционного развития оставались деревья, для роста которых надо было различное, относительно противоположное сочетание грависпиновых и электромагнитных явлений. В одну космическую эпоху лучше размножается и растет один тип деревьев, в другую – другой. Все, как и у микробов.

Динамика относительного годичного прироста деревьев сосны разных кластеров в культуре



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

И все же большая часть деревьев в анализируемом нами временном периоде при нехватке грависпиновой энергии снижала скорость своего роста. И это на максимумах солнечной активности!

Итак, прирост колец деревьев указывает нам достаточно точные границы перестройки всей биоты в XIX веке: это 60-е годы.

11.2 Изменения в середине XIX века в России, связанные с космическими энергиями

В середине XIX века произошло вначале резкое снижение грависпиновых энергий, а затем их резкий (в масштабах столетия) рост. То бурный рост деревьев, то его замедление. И решающим фактором этого явилось снижение – рост грависпиновой энергии.

А что стало происходить в людях на рубеже 1860-х годов? В отличие от XVII века ответить на этот вопрос проще. Эти изменения отразились в художественной и иной литературе, стало публиковаться масса исследований по психологии, социологии.

Отражение эпохи в художественной литературе.

Есть ученые, которые писали научные трактаты, литературные произведения, переживая личностно переход из одного психокосмического состояния общества в другое. Эти переживания вылились в творчество, в «золотой век» русской литературы. Его лучшие представители: И. С. Тургенев (1818-1883, И. А. Гончаров (1812 – 1821), Л. Н. Толстой (1827 – 1910), Ф. М. Достоевский (1821 – 1881), М. Е. Салтыков-Щедрин (1826-1889), А. П. Чехов (1860 – 1904).

Как будто страну духовно встряхнули. Но молодежь «встряхивается» космическими энергиями быстрее, чем их родители. Именно в то время стали появляться мнения о различии поколений, о противоречиях и даже конфликтах между отцами и детьми. Родители одни – дети другие. Для нас это не есть что-то необычное. Уже был сформулирован закон маятникового развития людей: цикличное изменение поколений от резонаторов к пострезонаторам оптимизирует процесс развития человечества. Рост творческого начала, творческих порывов, духовности – типично для резких изменений в соотношении различных космических энергий.

Дети, которые рождались при таких колебаниях космических энергий, были действительно иными, чем их родители. Ведь они формировали свои привычки, динамические стереотипы, ценности, свое мышление при больших энергетических возможностях. Отсюда были больше уверены в своих силах. Даже незначительное изменение грависпиновых энергий в зависимости от скорости вращения Земли по орбите выделяет период рождения более творческих лиц. А тут изменения более масштабные.

Но такое изменение соотношений энергий пошло на пользу в первую очередь пассионариям. Они и обеспечили рывок в духовном развитии России в то время. Затем со сменой поколения их усилия трансформировались в изменение общества.

Переход от спада космических энергий к их росту – это переход к «золотому веку» русской литературы, это период духовного возрождения России.

Роман "Отцы и дети" (1862) И.С. Тургенева – классика русской литературы. В нем разворачивается конфликт поколений на фоне переживающего кризис дворянского сословия. Образ нового героя – разночинец (образ Базарова). Его самоутверждение через отрицание («нигилизм») встретило разное отношение. Старое поколение такое не принимает. У нового есть силы и энергии идти к новым целям, быть самостоятельными. Образ активной личности стал формироваться на фоне роста космических энергий, после 1860 года. А до этого времени ажиотаж в чтении вызывали герои романа типа «Бедные люди» (1844-1845 годы) Ф. Достоевского и др. Вот как этот период истории отражен в Энциклопедическом словаре братьев Грант, изданным в 1899 году:

«После 1861 года, когда завершилась главная крестьянская реформа, недавнее единодушие в журналистике быстро начало исчезать, и разнообразные направления, старые и новые, обострялись всё более до резко враждебных отношений. Рознь оказалась не только между направлениями, но и между поколениями 40-х и 60-х годов, между "отцами и детьми", что резко выставил в своём романе "Отцы и Дети" И. Тургенев, представив в лице "нигилиста" Базарова тип молодого поколения, отрицательно относившегося ко всем идеалистическим взглядам, которыми дорожили "отцы", люди предыдущего поколения. Роман ещё более усилил вражду между "реалистами" новой школы и "консерваторами"...» .

Это конфликт между теми, кто имел энергию для практических дел и теми, кто ее не имел, но имитировал свою активность. Не забудем концепцию имитаторов. Кто не имел энергии для практических дел на словах, в душе, внутренне переживал, занимался фантазированием больше, чем практическими делами. Не было сил на практические дела... Через некоторое время одни занимались де-

лами, другие словами, но уже без той страсти и душевных переживаний, которые были буквально 10-20 лет назад.

Завершились дискуссии - констатации противоречий между поколениями к концу XIX века. В 1891 году выдающийся социолог России Н.К. Михайловский констатирует: «В литературе за последнее время «детский зуд», слава Богу, кажется, затих, да, и в жизни совершается такое трудное и страшное, что едва ли кому может прийти в голову тянуть «детские» песни... На словах, пожалуй, много, иногда даже слишком много говорилось о том, что человек есть пассивный результата известных причин, но на деле люди стремились стать сами активными причинами хода вещи» (Михайловский Н.К. Избранные труды по социологии. М.: 1998, Т.2, с. 158 -159). В этом суть происходящих перемен. Дети, которые родились при росте космических энергий, были иные, чем их отцы, которые родились при низких грависпиновых энергиях. Это действительно разное поколение. И это видели, чувствовали лучшие писатели того времени. Они об этом и писали до 1890 годов. Затем психокосмические энергии стали расти высокими темпами, настолько высокими, что изменения коснулись всего общества, революционные идеи стали довлеющими в литературе, в общественном мнении. Поколение «отцов» уступило свое место в истории своим «детям». Общество стало иным. Появились новые проблемы.

Отражение эпохи в научной литературе.

А как социологи, психологи отметили разницу между поколениями, людьми до и после 1860 года? В то время возросло число исследований, посвященных психическим отклонениям, процессам внушениям, подражаниям, массовому поведению людей. Показательна работа Н.К. Михайловского «Герой и толпа» (1882 год). Она появилась намного раньше работ французского! криминолога и социолога Тарда «Философия наказания» (1890), раньше работы Лебона «Психология народов и масс» (1895 г.). и др.

С чего это выдающиеся социологи того времени занялись проблемой отношений массы и личности, толпы и героя? И с чего их так много оказалось во Франции? Да потому, что это отражало реальность тех лет: при росте космических энергий после 1861 года в первую очередь новые взгляды, идеи, практические дела были характерны для отдельных личностей. Чаще из тех наций и народно-

стей, которые были более предрасположены реагировать на эти изменения. Не все, а некоторые, легко и естественно улавливают энергии Космоса. Это резонаторы. По тем временам это герои своих взглядов и поступков. «Просыпаются» вначале они, их и называют героями… И народ шел за ними.

При росте психокосмических энергий с самого низкого уровня идет изменение общества через изменение и активность отдельных людей. Литературными и философскими трудами на эту тему засчитывались.

В период конца 50-х – начале 60-х годов (пик солнечной активности и минимум грависпиновых) происходят явления массовых самоубийств, протестов, подражательного поведения и т.д. Почему? Да потому, что подражательное поведение выгодно с точки зрения эволюции не пассионариям, пострезонаторам. Нет энергии, как у резонаторов, повторяй то, что делают, какие решения принимают те, у кого есть силы и способности проявлять инициативу, принимать верные решения. Такой стиль поведения, такой тип жизнедеятельности - подражание - стал массовым. И не только в России.

В Ливерпуле в 1863 году два человека были казнены за убийство. Казнь привлекла 100 000 зрителей. В течение трех месяцев после этого число убийств возросло в три раза.

В США в Бристоле священник Робертс уверял, что из 167 человек, которых он напутствовал перед казнью за совершенные преступления, чаще за убийства, 161 объявили, что присутствовали при совершении казней.

Когда в Бостоне после длительного отсутствия казней был казнен один из поджигателей, то в городе и его окрестностях вновь вспыхнули пожары.

Да, подобные события были и в другие времена. Но так массово они стали происходить на переломе изменения психокосмических энергий, на их минимальных значениях. Это примерно те же условия, что и при протестах во Франции уже в наши дни. Все они происходили при изменении ускорения вращения Земли. Однако, в начале XXI века это были минимальные изменения скорости вращения Земли, а в начале 1860-х годов было изменение эпохальное (внимательно смотрим на график как резко и быстро менялась скорость вращения Земли, длительность земных суток). И это при высочай-

шей солнечной активности. Сочетание этих факторов (минимальные грависпиновые и максимальные электромагнитные энергии) в дальнейшем будут совпадать с массовыми внушениями, подражаниями. И эти явления направляются особым типом людей…

Пассионариям, резонаторам подражают и в правильном, социально ответственном поведении, и в разрушительном для общества. Они обладают способностью заражать других людей, увлекать их за собой. Одни люди более склонны к подражанию, другие, у которых есть энергия для самостоятельного принятия решений, - менее. Но кто это люди? Ответ у великих писателей-психологов. Они чувствовали таких людей и понимали, что внешне они мало чем отличаются от других.

Скрытость, не очевидность личностей резонаторов, пассионариев.

Представлено в полном издании книги.

Возрастание роли механизма подражания.

При резком росте космических энергий основная масса людей еще живет теми привычками, взглядами, оценками, которые были сформированы при минимальных космических энергиях. Они измениться сразу не могут. А вот некоторые имеют уже силы стать другими. Отсюда более выгодно следовать за ними, подражать им. Это становится важным способом поведения масс людей. И главное безошибочным: следование за пассионариями это всегда следование за победителем. Отсюда подражание становится массовым. Именно в этот исторический период повышается подверженность людей гипнозу. Появляется масса работ на эту тему. Ставятся опыты. По данным Ганзена (Н.К. Михайловский, 1998, с. 68) 60% солдат-гвардейцев в то время очень быстро впадало в гипнотическое состояние.

Есть и другие подтверждения склонности людей к внушению, к гипнотическим состояниям именно в то время. Одно из отделений 3-го батальона забайкальского казачьего войска, сформированное из местных призывников, начало повторять команды своего командира. Командир стал кричать, браниться… Его брань повторялась так же. Повторялись даже угрозы командира… вслух, вместе… Подобные подражательные явления стали массовыми в среде якут-

ских женщин. Они стали поддаваться внушающим командам, распоряжениям других мужчин, а не только своих мужей (Архив судебной медицины. 1868, N 2). Эти данные приводит Михайловский Н.К. (там же, с. 42). Однообразность среды пребывания якутов выше, чем у других народов. Минимальность контактов среди людей, нахождение в экстремальных условиях повышает склонность к гипнозу. Минимальные космические энергии при максимальной солнечной активности завершают список условий, которые рождают массовые явления на уровне внушения, подражания, гипнотических действий.

Не все могут сохранить свои привычки, культуру поведения в новых условиях. Изменения условных рефлексов, динамических стереотипов требуют колоссальной энергии, где ее взять не резонаторам? А подражание сохраняет психическую энергию при изменении поведения. Это эволюционно выгодно.

Подражают и недовольству, протестным выступлениям отдельных лиц.

Писатели, лучшие ученые стали писать о том, что проявлялось в жизни.

При нехватке психокосмических явлений отдельные личности могут легко и естественно управлять толпой. Ибо люди сами ищут тех, кто бы взял за себя ответственность за принятие энергетически изматывающих решений. И в таких условиях лидеры, герои, объединившись, могут преобразовать общество.

А вот при высоком уровне грависпиновых энергий и при ее длительном проявлении активными становится основная масса населения, естественно, заряжаясь этой энергией и через пассионариев, резонаторов. Тут уже активны все. По законам подражания формируется общее мнение толпы, народа. И уже народ, толпа через людей, которые могут улавливать эти энергии, переживания, чувства, волнения других, принимает решения какие лидеры им нужны, когда и кого низвергнуть, а кому подчиниться. Вспомним развитие событий во Франции при взятии Бастилии. Там все созданные комитеты плелись вслед за спонтанным развитием событий. Даже штурм Бастилии был спонтанен и не планировался изначально. Ни Ассамблея, не избранный комитет никак не могли повлиять на ход развивающихся событий. Массы, народ... И сколько было бесчело-

вечных жертв… Так что и лидер, и толпа могут быть жестоки и безжалостны, не объективны и разрушительны.

Но насколько наши выводы о возрастании роли подражания в подобные космические эпохи валидны, то есть достоверны для аналогичных соотношений космических энергий? Удивительно, но все случаи массовых необычных подражаний, которые приводит Н.К. Михайловский, падают именно на период высокой солнечной активности и пиков в образовании изотопов углерода при шаге в десятки лет.

Солдат, повесившийся в 1772 году на воротах инвалидного дома в Париже, вызвал пятнадцать подражателей, и все они повесились на том же самом месте, даже на одном и том же крючке.

В период крестовых походов подражательное поведение было типичным и широко распространенным. На этот счет есть немало воспоминаний.

Так что рассуждения ученых о явлениях массового подражания не были на пустом месте – они действительно совпали с реальностью. Отсюда и читали книги ученых той поры с запоем. Читают до сих пор – достоверны они.

Актуализация потребности в вере.

Рассуждения социологов, писателей о соотношении героя и толпы привлекли общественное мнение. И вывод оказался весьма философичным: в одних случаях народ поправляет «зарвавшихся» лидеров. А в других - лидер может и должен направить народ на решение актуальных задач, проблем.

И как разумно в связи с этим изменение соотношений космических энергий. В одном случае (высокая интенсивность на протяжении длительного времени грависпиновых энергий) заряжается народ и его архетипы начинают сметать все и вся, что не соответствует его ожиданиям, накопленным установкам бессознательного. В другом, имеется возможность «подправить» решения народа усилиями отдельных личностей, которые обладают энергией, волей и ясным умом в этот период. Эти личности обязательно должны быть пассионариями, резонаторами, иначе им не воспользоваться космической энергией для «переделки» народа. И Космос, как бы разумная сущность, посылает нам эти важные для преобразования людей космические периоды. То одно, то другое. Но все решения за людь-

ми, а не за космическими энергиями. Энергии создают только возможность для различных решений.

Есть периоды, когда народ особенно активно ищет за кем ему следовать, чем руководствоваться при этом. Это чаще при низких грависпиновых энергиях. Потребность в духовном ориентире, уверенность в правильности принимаемых решений на нравственном, духовном уровне актуализируется в этих условиях. При отсутствии уверенности в правильности принимаемых решений начинаются психические отклонения. Отсюда потребность в вере, в правильной идее становится архиактуальной. Это равносильно сохранению психической энергии. Ибо не надо каждый раз мучительно перебирать возможные решения и отыскивать наилучшее, не надо терзаться по поводу принятых решений. Самосохранение здоровья, разума в эти периоды просто требует какой-то общей идеи. А где ее взять, если существующая религия уже не удовлетворяет потребности обновившихся людей? Следовать за идеей лидера? Выход, но с риском оказаться заложником не того лидера, его личностных особенностей. Для разрешения спонтанно возникающих этических, психологических, внутриличностных проблем нужна новая вера, вера, которую бы разделили наиболее активные сторонники преобразований, пассионарии. В новой вере нуждается и народ. При росте космических энергий появляются силы для ее поиска, а у некоторых и для ее основания. Следовать за верой проще и удобнее, чем за отдельным лидером. Еще оптимальней – следовать за лидером, который разделяет твою веру.

Старая не удовлетворяет уже потому, что она была адекватной иным психокосмическим энергиям. Нужна вера, которая бы соответствовала росту активности людей при росте космических энергий, которая бы оправдывала эту активность.

И после начала роста грависпиновых энергий в России, как и во всем мире, начался поиск новых идей, новой религии. Н.К. Михайловский особо выделяет этот момент в своих работах. Вдруг ни с того, ни с сего в деревнях начинают возникать странные религиозные движения… Один из религиозных лидеров, лицо явно с психическим отклонением, но увлекший за собой крестьян. Это Кондратий Малеванный. Из статьи Сикорского на данную тему: «В заключение изложенного очерка мы не можем не указать на одну психо-

логическую особенность в настроении народных масс, - особенность, которую можно характеризовать как живое сознание нравственных зол и чаяние избавления от них. Народные *массы ждут духовного обновления. Они ищут Спасителя* и… находят его в помешанном Кондратии Малеваном!». (Михайловский Н.К., с.200-201).

Старообрядчество как пример наличия религии, отвечающей потребностям пассионариев, резонаторов.

А как было с теми, у кого была религия, в которую они верили? Возьмем для примера старообрядцев. Старообрядчество возникло в 1650 – 1660 годах. Оно отвергло проводимую патриархом Никоном и царем Алексеем Михайловичем церковную реформу. Возникло оно при необычных космических явлениях

С 1660 по 1680 год кроме минимума СА наблюдались:

- в Солнечной системе — большое количество комет, плоскость орбит которых имела большой наклон к эклиптике (равный наклону галактики);
- Солнце — увеличило скорость своего вращение на экваторе на 3-4%; увеличилась в 2 раза разность скоростей вращения Солнца на широтах 0-20 градусов;
- у Земли — увеличилось вращение вокруг своей оси; был малый ледниковый период (замерз Дунай, и размер колец на деревьях уменьшился).

См.: Константиновская Л.К. Сайт.

Падение температуры – признак уплотнения эфирных потоков. Это отражалось и в росте концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев. Так как оседание в кольцах деревьев изотопов углерода нередко запаздывает по времени, то можно утверждать, что старообрядчество возникло на максимуме грависпиновых энергий и минимуме электромагнитных. То есть определяющей при этом была не активность отдельных лидеров, а духовное движение массы людей, которые не приняли проводившиеся церковные реформы. Это сильные личности. И как они вели себя при спаде грависпиновых энергий?

Это время особого этапа в развитии старообрядчества. Отметим, что в его ряды потянулись многие. Эта религия удовлетворяла сильных личностей. Вот данные, которые не знали социологи того

времени, но которые чувствовали стремление людей к духовному обновлению, к новой религии:

«По официальной статистике, в середине 60-х годов в Симбирской губернии обратилось в раскол разом более 25000 человек; в 1867 г. перешла в раскол половина жителей города Петровска Саратовской губернии—всего около 5000 человек, в том же году перешли в раскол 3000 человек из жителей села Богородского Горбатовского уезда Нижегородской губернии. Целыми тысячами переходили в раскол крестьяне Тверской губернии (1865 г.). В 70-х годах поголовно перешло в раскол село Кряжим Вольского уезда Саратовской губернии (1600 человек); жители деревень Губинская и Язвиши Покровского уезда Владимирской губернии также приняли попов от белокриницкой иерархии. В 1879 г. пожелали перейти в раскол 8000 человек из Пермской и Оренбургской губерний не только православных, но и язычников и магометан. В Суздальском уезде Владимирской губернии, в Верейском уезде /340/ Московской губернии, в Нижегородском уезде начиная с 60-х годов раскол растет настолько быстро, что все население к концу 70-х годов делится почти поровну между православием и расколом. Такие же известия сообщались в 60-х и 70-х годах из Костромской губернии, где отдельные села, до 1861 г. бывшие поголовно православными, после 1861 г. поголовно переходили в раскол». См.: Н. Никольский Старообрядчество и скопчество на базе промышленного капитала. http://scepsis.net/library/id_1829.html Это данные солидного исследователя, член-корреспондента АН СССР.

Именно в это время представители старообрядчества стали занимать ведущие места в развитии экономики России, в промышленности. И связь веры с успехом в экономике не случайна. Тип людей, которые пошли в старообрядчество особый. Они не могли быть без веры. Это сильные личности. Типичные для них черты, перечисленные в таблице черт резонаторов (см.: глава 8), наряду с честностью, сплоченностью между собой привели к итогу, который умалчивается в нашей экономической науке. Опять ссылка на авторитет. Это А.С. Зайченко: «Экономический успех купцов – староверов, а вместе с ним и России, был, казалось, обеспечен: в начале XX века, составляя в общей численности населения не менее 1,5%, они дали России свыше 2/3 всех предпринимателей-миллионеров в то время,

когда страна выходила на первое место по темпам экономического развития». См.: Староверы – духовная основа и будущего русского предпринимательства. Ж. "Конкуренция и рынок", 2005, № 5 http://www.drozdovland.ru/m/index.php?action=add&id=1927&add&rod=431

России известны старообрядческие династии Морозовых, Рябушинских, Гучковых, Солдатёнковых, Хлудовых, Коноваловых и других, внесших огромный вклад в российскую экономику, вложивших немало средств в сохранение русских культурных ценностей, в меценатство. По данным главного редактора старообрядческого журнала «Церковь» А.В. Антонова, перед революцией 1917 г. большая часть торгово-промышленного класса России была представлена старообрядцами.

Духовная и экономическая власть в старообрядчестве были переплетены вплоть до начала XX века. Так что это пример того, как определенный тип людей, обладающий верой в период снижения, а затем и при росте космических энергий, может резко расширить свое влияние в России. Соотношение веры и типа личности, элиты специфично. Нельзя навязыванием веры сформировать успешную элиту. Так же нельзя сформировать успешную, эффективную элиту без ее веры в будущее. Вера – одна из черт пассионариев, резонаторов, то есть определенного психотипа людей. А этот психотип предполагает вероятностное наличие у его представителей перечисленных ранее черт, в том числе и веры.

Космические энергии разумны, целесообразны?

Падение мощи космических энергий угнетает один психотип, одни типы социальной организации людей и возвышает другие. При падении мощи космических энергий отдельные лидеры имеют шанс и возможность увлечь за собой массы. Этот шанс выше, когда одновременно интенсивна и солнечная активность. Это связано и с биологическими зависимостями. По результатам исследования (смотри главу 4) при росте магнитных бурь мы делимся на тех, кто сохраняет свою психическую, физиологическую активность, и на тех, кто ее теряет. Чаще это более пожилые люди. Отсюда это время, когда власть от более старого поколения может перейти к более молодому. Это важно и нужно для развития в условиях, когда старое поколение завело страну в тупик.

При росте космических энергий, при высоком уровне грависпиновых энергий массы людей могут принудить лидера к тому или иному поведению, они выдвинуть таких лидеров под свои ожидания, под свои установки бессознательного. А эти установки имеют свойство накапливаться в противовес тем факторам, которые деформируют развитие в направлении уводящим от резонансов с космическими энергиями.

Как будто при смене типов, темпов изменений космических энергий заложен механизм сохранения и поддержки определенного типа людей – резонаторов, людей с верой, и развал всех социальных конструкций, которые отказываются от резонансов с космическими энергиями.

Важнейшая деталь: поддерживать резонансы с космическими энергиями может определенный психотип людей, не все. Если он у власти – развитие идет высочайшими темпами. Если они не у власти – идет мучительный поиск выхода из ситуации, в том чисел и через протесты, революции. Но элита, которая состоит из общественников, не в состоянии понять эту зависимость. Ибо это равносильно признанию своей несостоятельности.

Так что, через изменение соотношения космических энергий заложен механизм развития человечества в резонансе с Космосом? А могут ли эти энергии управляться более высоким разумом? Описанные зависимости характерны России или и другим странам так же?

11.3 Циклы психокосмических энергий: прогностические возможности

Один из возможных прогнозов развития экономики, общества – это прогноз по установленным циклам. Зная каков цикл развития явления и установив на каком этапе этого цикла мы находимся, можно вероятностно предположить, что нас ожидает в ближайшем будущем и даже необходимые управленческие решения.

Но есть ли циклы в солнечной активности и в грависпиновых энергиях?

Циклов выявлено великое множество. Обратимся к сайту Константиновской Л.В. http://www.astronom2000.info

Табл. Космические, природные и социальные циклы

Цикл и его продолжительность		Название цикла
	11,04 лет	Швабе-Вольфа.
	22 года	Андерсена и Безруковой
	22,08 года	Хелла (Хейла)
	33,12 – 35 лет	Брюкнера (колебание климата и СА)
	44,16 лет	Безруковой
	66,24 года	Н.Кондратьева (экономика)
Десятки лет	66,67 лет	Вольфа
	88,32 года	вековой цикл
	132,48 лет	Вольфа
	176,64 года	В. Хлебникова
	352 года	Бонова, М.Бертрана
	353,28 года	Н.Гумилева, А.Кулинковича
	706,56 лет	В.Хлебникова

Опыт, знания наших предков о циклах развития отразился в переданным нам календарях.

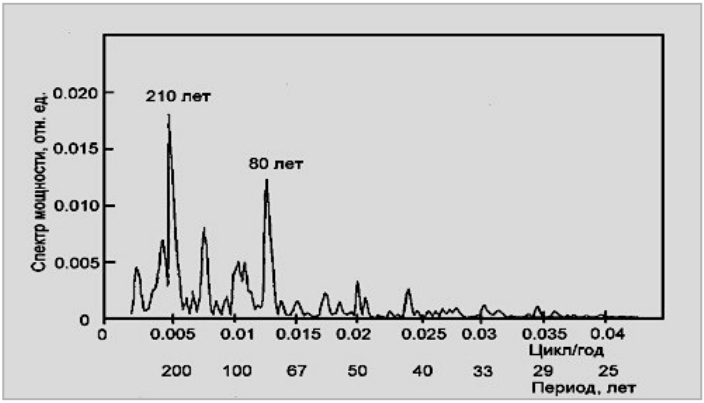
В древнерусской традиции Великий год носит название Коло Сварога. Один День Сварога – это символическое название целого периода, состоящего из 360-ти Космических Дней. Один Космический День длится 72 года. Космический Месяц складывается, в свою очередь, из 30 Космических Дней, – иными словами, из тридцати 72-летних циклов. В культуре древнего Рима также имелись циклы времени с числом 12 (основатель Рима Ромул увидел 12 орлов).

Русский ученый Алексей Ганский выделил 72-летний цикл солнечной, космической активности как основной с точки зрения влияния на социально-исторические процессы. На этот цикл в своих исследованиях ссылается Чижевский. Не исключено, что это связано с влиянием Юпитера, который в 300 раз массивнее Земли, и оказывает на нее сильное гравитационное воздействие, особенно, когда располагается на одной линии с Солнцем и с Сатурном. Период обращения Юпитера вокруг Солнца составляет 12 лет. Не исключе-

но, что именно он оказывает не малое циклическое космическое влияние на процессы, протекающие на Земле.

11.3.1 Статистические данные о циклах грависпиновых и электромагнитных космических энергий

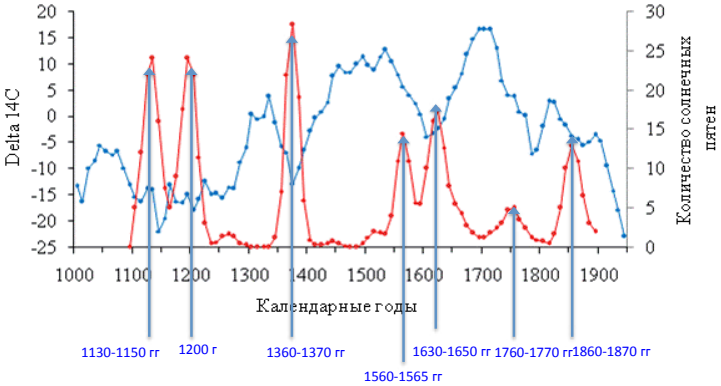
С солнечной активностью относительно просто. Имеем достаточно надежные данные за многие годы. И даже математически обработанные (см.: Васильев С.С., Дергачев В. А., Распопов О. М., 2002).



По этим данным наибольший пик цикличности падает на 210 лет. Почти 3 раза по 72.

А как с цикличностью по уже проанализированным графикам?

Циклы в соотношении концентрации изотопов углерода и солнечных пятен
(по пикам числа солнечных пятен)



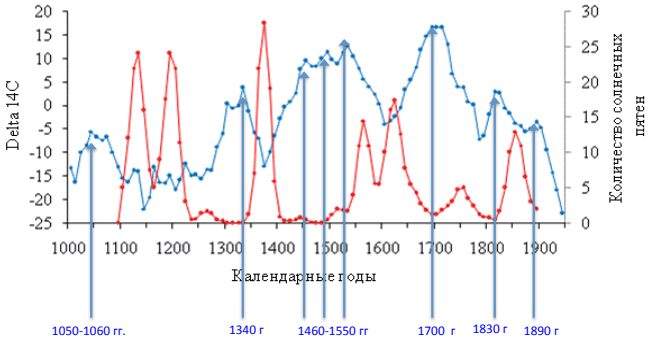
И тут цикличность есть. Близка к данным Васильева С.С., Дергачева В. А., Распопова О. М. (2002).

А теперь обратимся к пикам концентрации изотопов углерода.

Пики концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев и их совпадение с 72 летними циклами

	Количество лет от предыдущего пика	Число, кратное 72 годам (День Сварога)
1050-1060		
1340	290-280	4,0 -3,9
1460-1550	120-210	1,7 – 2,9
1500	40-50	0,6-0,7
1540	40	0,6
1700	160	2,2
1830 г	130	1,8
1890 г	60	0,83

Циклы в соотношении концентрации изотопов углерода и солнечных пятен
(по пикам изотопов углерода)



Первый минимум содержания изотопов углерода на графике - 1050 год. Завершающий отчетливый минимум на графике - это 1780 год. Разница в 730 лет, то есть это 10 циклов по 72 года. Самый поздний минимум на графике это 1950 год. Разница 950 лет. Это 13,2 цикла по 72 года. Так что при возрастании периода анализа цикличность грависпиновых, и электромагнитных энергий колеблется все с меньшим отклонением от 72 лет.

Ориентироваться на содержание изотопов углерода в более позднее время проблематично в силу промышленного загрязнения атмосферы и выпадения радиоактивных осадков после взрывов атомных бомб.

Да, более отчетливо циклы проявляются в количестве солнечных пятен, нежели в образовании изотопов углерода. Но почему? Ведь электромагнитное излучение идет главным образом от Солнца, от него идет и часть грависпиновых, не электромагнитных энергий. Но кроме активности Солнца, грависпиновые, не электромагнитные космические энергии связаны со взрывами сверхновых звезд, с разной плотностью эфира в межзвездном пространстве. Это, судя по всему, их главный источник. Не исключено, что и торсионные поля (если они есть) других космических объектов, вне рамок Солнечной системы, достигают нас. Это экзогенный фактор по отношению к Солнечной системе. А коль так, то он менее и должен быть привязан к циклам электромагнитной активности Солнца, к эндогенным циклам.

Но ведь мы все это время утверждали о важности совместного анализа грависпиновой и электромагнитных явлений. Они чаще находятся в противофазе. Тут у нас есть четкие границы для анализа. Берем даты большого количества темных пятен на Солнце (1140 год) и очевидно минимальных концентраций изотопов углерода (1140, 1375, 1610, 1860 годы). Точно два шага по 235 лет и один в 250. Некоторое сомнение в правильности выбора 1860 года возникает в силу того, что максимум темных пятен на Солнце было, а вот минимумом имеющуюся концентрацию изотопа углерода в кольцах деревьев назвать нельзя. Некоторое допущение есть. И все же по анализируемым графическим данным, по сочетанию пиков электромагнитной и не электромагнитных энергий выделился ритм, период, цикл в 235 лет. Это примерно 3 раза по 70-80 лет. Но важно даже не это, а то, что совместная цикличность грависпиновой и электромагнитных энергий высокая. Скорее всего, есть какой-то космический источник энергии, которая «работает» с таким циклом. Не исключено, что он галактический. Но на энергию от него накладываются электромагнитно-грависпиновые циклы Солнца и других источников космических энергий…

Совместная цикличность электромагнитной и грависпиновой космических энергий есть. Их совместный цикл достаточно устойчив. Он особо сказывается на истории империй.

Подобные циклы в истории Германии поражают. В 1934 году Гитлер становится фюрером Третьего Рейха. Началось расширение немецких земель.

Ровно за 72 года до этого премьер-министром Пруссии стал Отто фон Бисмарк. Началось объединение Германии. Добавим к 1934 году 72 года – будет 2005 год. Переломный год в изменении скорости вращения Земли. Она стала падать после некоторого роста. Это важный год и в истории Европейского союза, все более важную роль в сплочении которого стала играть Германия.

Отнимем 72 года от 1862 года. В 1790 году умирает Иосиф II – король Германии и император Священной Римской империи германской нации. Этот год связан и с Райхенбахским союзом императора с Пруссией. Конец Римской империи - это начало роста влияния Германии, предпосылка ее последующего объединения.

Отнимем от 1790 года 72 = 1718 год. Это год завершения войны Австрии с Османской империей – Пожаревацкие мирные договоры. В 1718 году во время похода в Норвегию был убит шведский король Карл XII. Часть захваченных ранее им земель отошла к Северной Германии. Это системное историческое событие для будущего Германии. И т.д.

Если еще отнять 72 года, то далее следует 1646 год. В 1648 году заключен Вестфальский мир, положивший конец 30-летней войне. Империя потеряла Швейцарию, Нидерланды, Бремен и другие северные территории, что закрепило религиозный и национальный раскол Германии. Не забудем и то, что это время резкого изменения соотношения разных типов космических энергий, это начало периода минимума Маундера.

Эти события связаны с 72 летним циклом, хотя не всегда они были этапом роста влияния Германии в мире. Важнейшие этапы развития Германии в рамках данного исторического периода времени достаточно точно ложатся на время резкого изменения соотношений разных типов космических энергий. И это циклично.

При этом следует быть объективным и не настаивать на однозначном проявлении циклов в 72 года в истории как Германии, так и других стран. Дело в том, что эти циклы более устойчиво проявляются при влиянии эндогенных факторов и блокировании влияния экзогенных. Это чаще бывает в истории империй. Но все империи когда-то начинаются и когда-то кончаются. У всех империй есть периоды различной степени взаимодействий эндогенных и экзогенных факторов. Кроме того, Германия, строго говоря, не в полной мере была империей. Есть немало важных исторических событий, которые не ложатся на 72 летние циклы. И тем не менее отметим совпадение цикличности истории Германии с циклами грависпиновых энергий. Есть связь через цикл в 72 года таких дат как 2005, 1934, 1862, 1790, 1718, 1646 годы. История и ее закономерности намного богаче простого сложения цифр, путь даже отражающих реальность в масштабе тысячелетий. Но все же посмотрим, как они ложатся на график. Явно неслучайно!

Все выделенные даты из истории Германии, пусть с небольшим отклонением, падают на минимумы и максимумы как грависпиновых, так и электромагнитных космических явлений. То есть это реальные циклы в развитии Германии.

Вспомним график развития российской государственности в зависимости от (см.: 6.2) соотношения грависпиновых и электромагнитных космических энергий. Каждый новый этап в развитии нашего государства наступал после преодоления в развитии максимума (минимума) электромагнитной и не электромагнитных космических энергий. Здесь такая же зависимость. Истинные циклы в развитии связаны с соотношением этих великих космических энергий, с достижениями их пиковых значений. Здесь заложена какая-то глубочайшая закономерность развития сознания, общества. Тут заложена потенциальная возможность путем смены этих двух типов энергий влиять на генетические, биологические, психологические, социальные закономерности развития, вносить своеобразным образом коррективы в этот процесс.

Совпадение важнейших, системных исторических событий с максимумами и минимумами таких энергий есть. Отклонения есть. Но чаще это отклонение, которое уже было отмечено при зависимости длинных циклов экономического развития от скорости вращения Земли. Вначале появляются признаки изменения мощи космических энергий, а затем они проявляются в социально-экономическом развитии страны, в темпах роста ВВП. У каждой национальности по-разному. Ранее зависимость была именно такая: необходима смена поколения, чтобы новое смогло

путем изменения своих динамических стереотипов максимально приспособиться к изменившимся космическим условиям развития. Отсюда между изменением соотношения грависпиновых и электромагнитных космических явлений и результатами трудовой деятельности людей проходят годы. Если человек привык трудиться день и ночь, то спад космических энергий в целом для всего народа не приводит к резкому спаду производительности труда. Тяжело, но трудятся день и ночь в силу привычки. А вот новое поколение – уже так не напрягается. Но если этому поколению, привыкшему к менее напряженному труду, вдруг начал помогать Космос ростом своих энергий, то оно сразу не даст рост производительности труда. Привычка работать не спеша останется. Она будет меняться постепенно по мере прихода в ряды работников нового поколения людей. И меняться эти привычки будут через пример пассионариев, резонаторов.

Пассионарии сразу по своим способностям готовы черпать космические энергии и переводить их в результаты своей активности. Их пример падает на новые энергетические возможности людей. В силу этого пассионарии, резонаторы имеют шанс передать свои навыки, свои личностные особенности и даже свои убеждения другим людям. Чаще через механизм подражания. Это энергетическая, психофизиологическая основа силы их влияния на других.

Понятно, что если резонаторов больше среди руководителей, среди элиты, то они будут увлекать за собой народ резвее. Если резонаторов в элите почти нет, если они под пятой у общественников, то будут быстро образовываться контрэлита, а за ней и антиэлита. И при соответствующих космических энергиях в полной мере подтвердит свою истинность формула революций.

Циклы социально-экономических изменений на Земле связаны с циклами космических энергий, но в то же время космические энергии не прямо, не механически влияют на людей, а через наши эндогенные закономерности развития. В этих закономерностях важная роль принадлежит закону трех поколений. В силу имманентной связи между поколениями качество нового колебательно меняется уже описанным способом.

Отметим и то, что не все пики и минимумы в образовании изотопов различных веществ связаны с историческими датами на Земле. Более с этим связаны циклы в образовании изотопов углерода и кислорода. И скорее всего, не вся космическая энергия, которая ведет к образованию этих изотопов преобразуется в психокосмическую, то есть доходит до

психики, физиологии людей и меняет нашу активность. Но та, которая становится психокосмической, проявляется с учетом национальных, культурных особенностей народов, отдельных личностей. Отсюда космические циклы деформируются, видоизменяются, модифицируются людьми, превращаясь в психическую активность. В появившейся психокосмической энергии есть циклы около 72 лет. С такой периодичностью она проявляется в истории США, Германии и других стран. Немцы – народ аккуратный, дисциплинированный, живет менее эмоциями. В других странах этот порядок не столь строг.

11.3.2 Проявление психокосмических энергий в середине XIX века в США

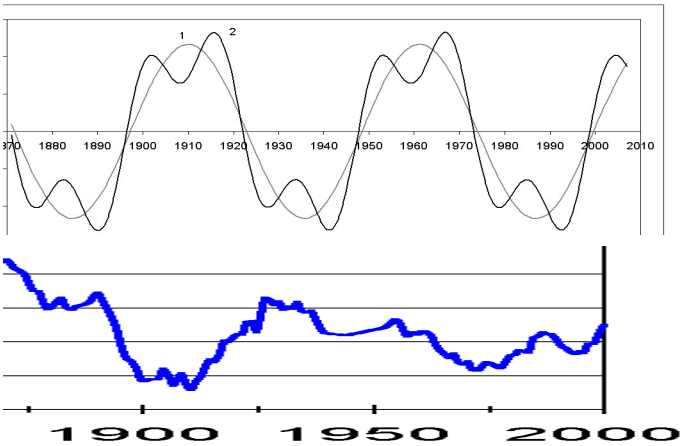
Представлено в полном издании

11.3.3 Космические энергии: совпадения и не совпадения длинных циклов в развитии отдельных стран – поиск причин.

Системные статистические данные по социально-экономическому развитию мы имеем только за последние столетия. За это время у нас есть и данные о скорости вращения Земли.

Есть расчеты экономических циклов, «освобожденных» от влияния военных лет.

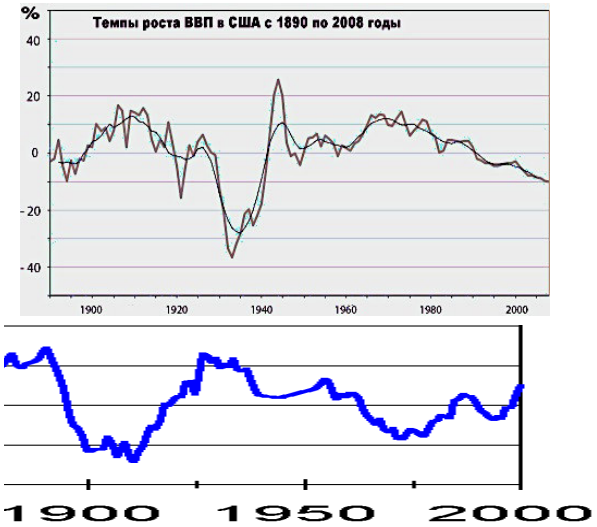
Графики скорости вращения Земли и циклов Кондратьева, со сглаженными данными по военным годам



См.: Хмеленко А. И к нам вернется Кондратьев... «Компьютер» №49 от 18 декабря 2002 года.

Это в целом по миру. Но ведь у нас есть страна - мировой экономический лидер, которая не воевала. А как у США с соотношением темпов роста ВВП и скоростью вращения Земли?

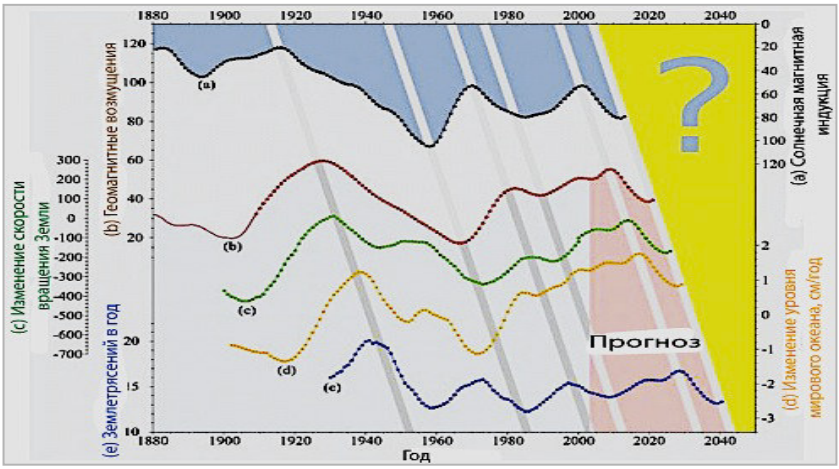
Графики темпов роста ВВП США и скорости вращения Земли



Явная зависимость: падение скорости вращения Земли связана с ростом ВВП в США. Да, в военные годы темпы роста ВВП в США увеличились непропорционально быстро по отношению к замедлению скорости вращения Земли. Это чисто земные причины. Они хорошо понятны экономистам. Психокосмические энергии действуют на наше развитие не прямо, а через эндогенные закономерности развития и функционирования отдельных стран, мировой экономики в целом.

Совместим график количества солнечных пятен, график концентрации изотопов углерода в кольцах деревьев со скоростью вращения Земли (см.: 11.1).

Сдвинув графики примерно на 30 лет, мы получаем достаточно точное совпадение скорости вращения Земли с концентрацией изотопов углерода в кольцах деревьев, то есть с грависпиновыми энергиями. Данное смещение характерно не только для земных процессов.



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

Все рассматриваемые нами прогностические показатели - важнейшие процессы в Солнечной системе и на Земле - взаимосвязаны и имеют сдвиг между собой. Причины этого до конца не ясны. Есть данные о том, что изотопы углерода, которые образуются в высоких слоях атмосферы, не сразу попадают в кольца деревьев. Есть запоздание. Но нередко есть и совпадения с точностью до года. Что касается ширины колец, то ранее приведенные графики и рассуждения периода Ивана Грозного, – верны до года. Более плотные слои эфира сразу сказываются на всей биоте. Но есть и отсроченные по времени эффекты. А вот изотопы углерода (как и другие изотопы) чаще появляются в кольцах деревьев со сдвигом по времени: им еще надо быть перенесенными ветром и дождем, попасть в почву, а затем попасть в деревья. Есть различия по странам. В России такой сдвиг бывает меньшим, порой просто пропадает. Работа природных ископаемых, кристаллов? Расположение нас на пути основных эфирных потоков? Или бывают настолько мощные космические *энергии в данной местности*, что сразу, в этом же году изотопы образуются в кольцах деревьев? Это надо изучать.

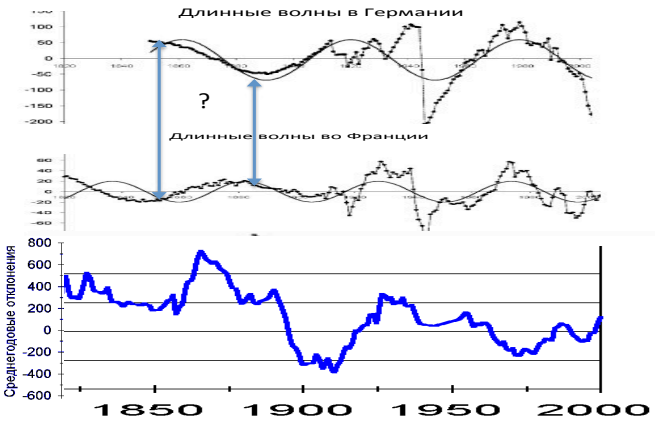
Обратим внимание на то, что электромагнитная активность Солнца, температура его плазмы могут быть опережающими и достаточно точными прогностическими показателями того, что будет происходить на Земле через десяток лет. При условии, что выявленные и представленные на графике выше зависимости верны.

Выходит, что на больших временных отрезках динамика экономического роста совпадает с динамикой образования изотопов углерода. На более коротких – необходим сдвиг на определенное количество лет.

Мы уже привели графики, которые показывают совпадение длинных циклов с со скоростью вращения Земли, то есть с динамикой космических энергий. На больших отрезках времени это так: чем медленнее вращается Земля, тем плотнее потоки эфира, тем выше темпы прироста ВВП, темпы развития общества. Это особенно заметно с шагов в 100 лет и более. Этот шаг сглаживает и вклад отдельных поколений в развитие общества.

Но теперь обратим внимание на то, что у некоторых стран, развитие которых в целом совпадает с количеством получаемой космической энергии, есть периоды явных несовпадений, естественно при шаге анализа в годы, но даже и в десятки лет. Более того, есть примеры противоположных темпов развития при одних и тех же космических энергиях. Возвратимся к графикам длинных волн в Германии и во Франции.

Длинные волны в Германии, Франции и скорость вращения Земли (отклонение от среднего)



Да в XX веке тенденции развития этих двух стран совпадают. Они совпадают и с космическими энергиями. А вот в середине XIX века тенденции экономического развития Франции и Германии противоположны.

И это французский народ, который просто резонирует с космическими энергиями, который не пропустит не один из его пиков,

чтобы не побунтовать и не свершить революцию. В чем дело на этом отрезке времени?

И почему Франция проиграла войну Германии 1870-1871 года, если ее экономика в эти годы росла, а в Германии падала?

Есть люди, которые чувствовали, понимали эти причины изнутри. Если народ Франции более непосредственно живет космическими энергиями, то и организация его жизни, экономики должна быть соответствующая. Но в XIX веке Франция во многом подражала Германии. И проницательные современники той поры предостерегали Францию от этого. Вот мнение Ж. Жореса: «Благодаря наполеонизму физиономия Франции сделалась какою-то расплывчатою, во многих отношениях похожей на императорскую Германию». Ж. Жорес считал, что армия Франции будет более дееспособной, если будет «руководствоваться наследием эпохи революции, так как оно живее и плодотворнее». (см.: Жан Жорес Новая армия. Петроград, 1919, с. 70.). Но это определенный психотип как народа, состава армии, так и его командиров.

А если элита подражает Германии, то каково качество этой элиты? Подражание имело свои причины: Германия смогла справиться с революцией 1848 года, взять низы общества под контроль. Обращаемся к таблице черт личности резонаторов и пострезонаторов. Внешняя референция, подражание более характерно для пострезонаторов, для субпассионариев. Что таким было руководство Франции в те годы? Но это же годы высочайших космических энергий. Народ Франции поглощает их с особым упоением, его сопровождают в эти годы обычно успехи. Так было и на сей раз. Растет космическая энергия – растет экономическая мощь Франции, растут темпы ВВП. Экономика на подъеме, а войну проигрываем. Но рост экономики – это более активность всего народа. А победа в войне зависит и от решений элиты, от степени сплочения ее с народом. Да, элита не соответствовала эпохе. Даже мышление у элиты стало иным. Вот мнение маршала Франции Ф. Фоша, участвовавшего в той войне: «Французы утратили способность принимать решения, которые требует большая война. Этой инертностью, предвидеть которую заранее было невозможно, и объясняется спасение и постоянные успехи германской стратегии…» (Ф. Фош. О ведении войны. М.: 1937, с. 10).

Значит французский народ к 1870 году стал меняться в унисон с космическими энергиями, а элита осталась прежней? Значит в Германии все наоборот: народ еще не стал активным (темпы экономического роста уступают Германии), а вот элита обновилась и к руководству пришли резонаторы, те кто чувствует космические энергии и заряжает ими народ? А именно через военную организацию, через армию энергия пассионариев, резонаторов наиболее быстро и естественно передается народу.

Скорее всего, это так. При росте космических энергий элита Германии обновилась. С 1862 года Бисмарк стал одной из ключевых фигур Германии: министр-президент и министр иностранных дел Пруссии. При росте космических энергий генералы Бисмарка начали успешные войны: датская война (1864), австро-прусская (1866), франко-прусская (1870-1871). Естественно, Бисмарк подбирал в руководство страны себе подобных. Элита Германии обновилась в унисон с космическими энергиями и заряжала ими народ. Бисмарк предпринял меры для создания условий продвижения сильных и энергичных. Он понимал потенциал революции: «Революция представляет собой силу». И дал возможность этой силе вылиться через демократические процедуры. Он обещаниями всеобщего избирательного права склонил германские народы к объединению вокруг Пруссии. В Рейхстаге, в комнате, в которой умер Бисмарк, висел портрет Уланда, который сказал: «На голове всякого лица, стоящего во главе Германии, непременно висит капля демократического масла». Ж. Жорес пишет: «Германская империя представляет собой компромисс между двумя силами – прусскими Гогенцолернами и европейскою революцией». Сила французской армии заключалась в «возможности призвать себе на помощь революционные страсти народа» (там же, с. 70-71). Это то, что в наших терминах – сделать ставку на сатурианский тип личности. Но элита Франции того времени не доросла до такого уровня мышления, до таких решений. Мышление ее оставалось инертным (Ф. Фош). Это элита, а народ?

Немцы более инертны в восприятии космических энергий, чем французы. Отсюда во Франции народ свою энергию выразил в экономических достижениях, в революционной активности. А элита? А элита не изменилась особо при росте космических энергий. Будь она другой – не было бы Парижской коммуны.

В элите Германии ключевые позиции заняли энергичные, активные деятели. В Германии обычно народ подчинялся и доверял определенному лидеру. В Зауэр писал: «…в отличие от французов, немцы от Бисмарка до Аденауэра всегда в политике имели отца; кажется, и немецкие представления о государстве базируются на модели семьи». Это наиболее успешная модель развития Германии, исходя из ее национально-психологических особенностей и особенностей передачи космических энергий к народу от пассионариев. У России наиболее эффективная модель развития так же близка к этой.

В 1848 году по всей Германии прокатились восстания, в своей совокупности их можно было назвать революцией. Она оказалась в итоге подавленной. Эти исторические события как бы программировали сознание немцев и заставили элиту согласиться с реформами Бисмарка. А сам Бисмарк, будучи землевладельцем, сумел подняться над сиюминутными интересами своего класса и отстаивать стратегические. Вдруг он начинает консультации с представителями социал-демократов, в частности с Ф.Лассалем. И все рациональное, что говорил этот социалист претворял в жизнь. Вплоть до предоставления рабочим права на стачки. Эту идею выдвинул друг О. Бисмарка и его советник Г. Вагнер. Отношения промышленников с рабочим классом начало регулировать государство и по другим аспектам. Ставился и решался вопрос уменьшения неравенства между элитой и основной массой населения. Это обсуждалось в письмах с думающими личностями, на конференциях, в прессе. Есть добротные научные труды на эту тему (см.: Л.Н. Беспалова Социальная политика Отто фон Бисмарка. http://izvestia.asu.ru/2011/4-2/pols/TheNewsOfASU-2011-4-2-pols-01.pdf и др.). Читая их возникает ощущение, что на некоторое время О. Бисмарк становился социалистом, проводил реформы, а затем вновь занимал позицию своего класса. Он понимал, что если не осуществить необходимые преобразования с верху, то они начнутся с низу. И в форме революции.

С его именем связан исключительный не только закон против социалистов, но и законы о страховании рабочих от несчастных случаев на производстве, от болезней. В 1889 году был принят закон о предоставлении пенсий по старости с 70 лет и в случае нетрудоспособности. Германия в начале 90-х годов XIX века стала

страной с наиболее передовым социальным законодательством, которое немцы получили от государства, от сильной власти. Да, эти законы были приняты после революционных событий во Франции, после поражения Франции в войне 1870-1871 годов. Но Бисмарк их обещал. Словам Бисмарка верили. Пассионариям, резонаторам верят и попадают под их влияние не только отдельные люди, но и народы.

Бисмарк был сатурианским типом личности. За свою юность он дрался на 27 дуэлях и был только раз легко ранен. Был умён, характерен, настойчив. И нет сомнения в том, что Гитлер следовал ему во многом. В своё время Бисмарк начал культурную борьбу (Kulturkampf). Это движение, прикрываясь культурными изменениями, боролось против католической церкви и её партии. Вместо католической веры Бисмарк пытался поставить в центр человека - веру в культуру, в будущее, в свои силы. Он не был удовлетворен возможностями церкви, и чувствовал, что что-то надо делать в области, за которую она ответственна.

Бисмарком была введена система социального страхования, социального обеспечения. При этом он одной рукой боролся с социалистами, а другой – улучшал положение рабочих. Он резко усилил государство. Государственный капитализм, по мнению Бисмарка, был бы лучшим лекарством против социал-демократии. В Рейхстаг были направлены предложения ввести страхование здоровья работающим (1883 г.). Предлагалось с третьего дня болезни выплачивать пособие до 13 недель. И выплачивал эту компенсацию не конкретный капиталист (в этом случае он бы всячески блокировал данные выплаты), а ассоциация предпринимателей. Эти меры не предотвратили рост социал-демократии, так как её требования были не столько экономические, сколько политические, но в области сотрудничества с работающими они намного превосходили то, что было в социальном страховании у других стран.

В своей речи в нижней палате ландтага Бисмарк заявил, что принцип принятия решения большинством голосов был ошибкой в 1848—1849 годах. Важнейшие решения должны приниматься, опираясь на «железо и кровь». Бисмарк не болел демократией, но обещал ее ради объединения Германии.

Наиболее эмоционально революция затронула население Франции, а наиболее последовательные реформы в интересах достиже-

ния согласия в обществе, были проведены в Германии. Отсюда и доверие масс к элите было иным, чем во Франции. Элита в Германии в то время была на голову выше элиты Франции.

Так что такой фактор, как согласие в обществе, оптимальная социально-резонансная структура, - «перебивает» самые мощные космические энергии.

Своевременная смена элиты в согласии с динамикой космических энергий выступает важнейшим фактором успешного преодоления страной периода резкой смены космических энергий, это условие рывка в развитии по отношению к другим странам. Вслед за сменой элиты, вслед за приходом к власти резонаторов – начинаются приниматься решения, из которых автоматически следует изменение социально-резонансной структуры общества в сторону большей устойчивости.

Естественно, когда космическая энергия падает, то нужны руководители с несколько иными личностными особенностями, с менее выраженными чертами пассионариев, личности не сатурианского типа. Отсюда изменения в обществе протекают через смену тех, кто не понимает, что делать, теми, кто это понимает и интуитивно чувствует. Старая элита к самозамене обычно не готова. Тут необходим нажим со стороны народа. И как при этом отрицательно оценивать сатурианцев, которые своим делом занимаются в нужное космическое время?

А был ли шанс у французов? Да еще какой! Надо было энергию пассионариев, резонаторов из русла протеста, из русла революции направить на дело защиты страны, на ее развитие. Но опираться надо было в этом случае на носителей космических энергий, на пассионариев, на тех, кто более активно действовал революционными методами, на сатурианский тип личности. И что удивительно, это понимали самые проницательные французы того времени. (См.: Ж. Жорес Новая армия. Петроград, 1919. - 355 с.).

Прогностические возможности знаний о влиянии на людей различных соотношений грависпиновых и электромагнитных энергий Космоса.

И что же происходит, когда грависпиновые энергии минимальны (или наблюдается их рост с минимумов), а активность Солнца максимальна?

- В этом случае многие исторические события начинают протекать в резонансе с солнечной активностью. Так важнейшие события Гражданской войны в США буквально по дням, по часам совпали с активностью Солнца (см.: Кто виноват и что делать. М.: 2013. – 450 с.).

- Поведение масс меняется, возрастает влияние на людей подражания, внушения, конформизма. Отсюда растет значение слухов, следование стандартам поведения, возрастает ответственность за отклонение от таких стандартов.

- Растет роль и значимость лидеров, объектов для подражания.

- Возрастает роль этических учений, дискуссий. Зреет потребность в формировании кодекса новых ценностей (это может быть декларация, новая религия, новая конституция и т.д.).

И что происходит, когда грависпиновые энергии и активность Солнца максимальны?

- Возрастает роль масс, народа. Он может по своему усмотрению подобрать подходящих лидеров, а не подходящих отлучить от власти.

- Растет потребность в направлении этой активности на какой-то объект, на какое-то дело. Срабатывают так называемые защитные реакции – поиск «козлов отпущения», виновных. Так что элите надо думать, куда направить энергию народа. Нередко при этом возникают войны, в том числе и гражданские. В этих ситуациях чаще более эффективны лидеры сатурианского типа личности.

- Возрастает роль веры, религии, нравственных кодексов и иных способов оправдания на автоматическом уровне импульсивных действий масс, каждой конкретной личности.

- Растет накал борьбы между лидерами и обращение их к массам для поддержки своих начинаний. Лидеры начинают заигрывать с массами.

Но это самые общие выводы. Конкретно изменения происходят по каждой из черт личности, которые характерны для резонаторов и пострезонаторов. Анализ психологизируется и превращается в науку и искусство одновременно: здесь в полной мере проявляется концепция кумулятивно-факторных причин.

Зная эти зависимости, можно прогнозировать, что более вероятно при изменении солнечной активности и скорости вращения

Земли, продолжительности земных суток для человечества, страны, коллектива и даже для конкретной личности.

Солнечную активность можно прогнозировать с циклом в 11-12 лет достаточно точно. Тенденции изменения скорости вращения Земли можно научиться улавливать через знание этих циклов и через анализ скорости полета Солнечной системы. Этот показатель должен опережать изменение скорости вращения Земли. Совмещение этих показателей с температурой плазмы и с изменением магнитного поля Солнца в предшествующие годы должно повысить точность прогноза.

А дальше дело техники принятия решений. Чаще это решение будет сводиться к смене лидеров, элиты. Но кто просто так отдаст свою власть иным? Ее надо забирать умной, думающей силой, которая находится в резонансе с космическими энергиями. А это выявляется не через слова, а через практические дела. При росте космических энергий не отдельные группы людей и даже не наделенные самой высокой властью лидеры определяют направление общественного развития, а сами люди, народ, массы. Именно сейчас такое время. Отсюда надо объединяться и выдвигать демократическими (сейчас они нам помогут) методами свои пожелания, требования, свой выбор.

Нам надо научиться делегировать в высшие органы власти резонаторов, пассионариев - лучших, способных отстаивать оптимальные для данного космического периода решения. И их надо отбирать не по словам, не по частоте мелькания на экранах телевизоров, мониторов компьютеров, а по результатам экономической, практической деятельности. Кто впереди по выпуску продукции нового технологического уклада, кто вовремя платит налоги, кто строит новые заводы, предприятия, кто больше экспортирует высоко технологической продукции за рубеж… Им - больше власти, больше средств, больше уважения и возможностей. А не тем, кто кричит об этом и требует, выбивает правдой и неправдой деньги и помощь себе на пользу, но во вред другим… Это имитаторы. Такие должны разоряться. Резонаторы, пассионарии при этом будут процветать. Социально-резонансная структура общества будет определяться их усилиями, а не решениями общественников. И новая эли-

та придаст новый импульс нашему развитию. А космическая энергия может и помочь…

11.4 Предвидение будущего по изменению психофизиологических показателей людей в силу динамики психокосмических энергий

ЭЭГ человека на данный момент – лучший способ измерения, оценки интенсивности грависпиновых энергий. Психика человека реагирует на изменение космических энергий быстро и достаточно рельефно.

Есть основания для утверждения, что при росте грависпиновых энергий - растет при прочих равных условиях IQ (коэффициент интеллектуальности) человека. Но это при оптимальной социально-резонансной структуре общества. При неустойчивой социально-резонансной структуре общества более быстрыми темпами растет EQ – социальный интеллект. Понятно почему: надо больше думать о социальных, межличностных отношениях, кормят они. Этот процесс затрагивает десятки лет (см.: Интеллект руководителя: практикам и исследователям. – М.: 2015, с. 233- 260). При изменении космических энергий изменяются и результаты тестирования, особенно хорошо на это реагирует тест MMPI. Есть и другие показатели.

Поэтому данные о скорости вращения Земли, о солнечной активности важно соотносить с этими показателями. Почему? Да потому, что скорость вращения Земли не вся «отвечает» за изменение плотности эфира. А какая часть и когда, мы пока достаточно точно определить не можем. Поэтому подтверждающие данные можно и нужно получать в режиме реального времени. И соотносить со всеми иными, которые с высокой степенью вероятности сигнализируют об изменении людей под влиянием космических энергий. (См.: главу 4 и работу «Интеллект руководителя: практикам и исследователям»).

ЭЭГ у обследуемых меняется в зависимости от космических энергий, от скорости движения Земли по орбите. Меняется у всех. Но у резонаторов, пассионариев она меняется особенно резко и необычно. ЭЭГ некоторых из них 22 июня (замедление скорости движения Земли по орбите) резко отличалась от ЭЭГ в зимние месяцы, намного более контрастно, чем у обычных людей. Они быстро ста-

новятся иными, порой сами не замечая этого. Их энергия то возрастает, то пропадает. Меняется и частота ЭКГ, соотношение активности правых - левых, лобных - затылочных отделов головного мозга. В большинстве случаев это коррелировало с изменением космических энергий. Их мозг как бы вплетен в космические энергии. И без «своей» космической энергии такой человек как бы чахнет.

Был в свое космическое время пассионарием. А кем стал?

Отметим эмпирически замеченный факт при обследовании: данные личности в космические периоды с малыми дозами грависпиновых энергий испытывают недомогание. Отсюда при недостатке космических энергий такие лица просто вымываются из активной жизни. Их место занимают общественники. Этим во многом объясняются циклы смены поколений и их изменений под влиянием циклов космических энергий.

Если мы обследуем большое количество людей и у нас есть таблицы смещения ЭЭГ под влиянием не только скорости вращения Земли по орбите, но и дорожек Кармана от разных планет, то мы можем на относительно небольшом количестве обследуемых фиксировать тенденции изменения людей. Но и в этом случае обследования нужны массовые. Выявляемые при этом тенденции ответственны за экономические, социально-политические, духовные процессы на Земле. Они показывают и какая элита нам нужна. При спаде космических энергий влияние пассионариев будет уменьшаться, большие успехи в развитии предприятия, организации покажут, как ни странно, общественники. Вот их и будем выдвигать в органы власти. Сейчас же от них надо избавляться всеми путями и методами – растут космические энергии, они сдерживают достижение оптимальной социально-резонансной структуры в обществе, занимая все престижные, доходные, социально значимые места в обществе. Блат, коррупция растут от них. То есть состав элиты должен меняться в соответствии с изменением психотипов людей под влиянием космических энергий. И всегда во главе быть должны лучшие, кто может в данный космический период взять максимум космических энергий, сконцентрировать их (как это могут делать общественники) на нужных, важнейших направлениях развития. И государство, общество будет развиваться самыми высокими темпами. Изменятся и экономические законы нашего развития. Они ста-

нут психокосмическими. Скорее всего, Космос и оставляет на Земле только те социальные структуры, которые соответствуют его энергиям, информационным потокам. А в том, что информационные потоки из Космоса идут у автора этих строк сомнений нет. Хотя есть люди, которые это не примут, которые это начисто будут отрицать. Так мы устроены: мы разные. Одни могут попасть в резонанс с космическими энергиями, другим это просто недоступно. Пока… У всех у нас мозг разный, отличия здесь колоссальные. И не исключено, что придет время стать пассионариями, резонаторами тем, у кого сейчас космические шансы для этого минимальны. И кто в силу этого в описанные факты, закономерности просто не верит.

Выводы по главе.

Социально-резонансная структура общества зависит от космических энергий. Она корректируется этими энергиями. Но она корректируется и выборами людей при нашей абсолютной воле принимать любые решения. Да, кратковременно мы можем выйти из-под влияния космических энергий, быть относительно автономными от них. Но рано или поздно так выстроенная социальная система, структура разрушатся. Остаются только те, которые находятся в резонансе с Космосом через решения пассионариев, резонаторов. Пока все страны, государства, империи через некоторое время разрушались. Исключение одно – Китай. Но его руководители прилюдно говорят о необходимости жить в резонансе с космическими силами, энергиями.

При прогнозировании изменения общества под влиянием космических энергий выявились уже давно открытые зависимости. При росте грависпиновых энергий люди меняются в сторону резонаторов, пассионариев. При их падении – в сторону пострезонаторов. В данной главе отслежены только некоторые из этих изменений, они несомненно глубже, системнее. И уже давно открыты наиболее вдумчивыми философами, социологами, этнографами, историками (см. глава 8.1).

Литература:

Васильев С.С., Дергачев В. А., Распопов О. М. Проявление долговременных изменений солнечной активности и их связь с ~210 - летним циклом солнечной активности// Геомагнетизм и аэрономия. 2002. Т. 42, No 3.

Демаков Ю.П. Факторы динамики годичного прироста деревьев.

http://csfm.marstu.net/presentation/Demakov.pdf

Жорес Ж. Новая армия. Петроград, 1919. – 355 с.

Константиновская Л.В. Сайт http://www.astronom2000.info/wp-content/uploads/2011/06/7_6.gif

Конюхов Н.И. Психоэкономика. – М.: 2012. –

Конюхов Н.И. Экономический кризис: кто виноват и что делать. М.: . - 2013. – 450 с.

Конюхов Н.И. Интеллект руководителя: практикам и исследователям. – М.: 2015.

Макферсон Д. Боевой клич свободы. Гражданская война 1861 – 1865 Екатеринбург, 2012.

Мачехин А. У времени в плену. Антология. М.: 2010, с. 240 – 248

Михайловский Н.К. Избранные труды по социологии. М.: 1998, Т.2.

Никольский Н. Старообрядчество и скопчество на базе промышленного капитала. http://scepsis.net/library/id_1829.html

Тишина Д.В. Дендроэкология (методика древесно-кольцевого анализа). Казань, Казанский университет, 2011. – 33 с.

Толстой Л.Н. Война и мир. Часть вторая, XXV.

Фош Ф. О ведении войны. М.: 1937. – 470 с.

Хмеленко А. И к нам вернется Кондратьев… «Компьютер» №49 от 18 декабря 2002 года.

Чижевский А.Л. Космический пульс жизни: Земля в объятиях Солнца. Гелиотараксия. – М.: Мысль, 1995. – 760 с.

Чижевский А.Л. Физические факторы исторического процесса. - Калуга, 1924. - 72 с.

Чижевский А.Л. Земное эхо солнечных бурь. - М.: Мысль, 1976. - 349 с.

Чижевский А.Л. Космический пульс жизни: Земля в объятиях Солнца. Гелиотараксия. // М., «Мысль», 1995, 760 с.

Rusov V.D., et al. Solar dynamo as host power pacemaker of the Earth global climate. Department of Theoretical and Experimental Nuclear Physics, Odessa National Polytechnic University, Odessa, Ukraine State Ecological Academy for Postgraduate Education and Management, Kiev, Ukraine Institute for Nuclear Research and Nuclear Energy, BAS, Sofia, Bulgaria (Dated: 30 June 2011).

Интернет-ресурсы:

"Конкуренция и рынок", 2005, № 5

http://www.drozdovland.ru/m/index.php?action=add&id=1927&add&rod=431

Никольский Н. Старообрядчество и скопчество на базе промышленного капитала. http://scepsis.net/library/id_1829.html

Заключение

1. Космические энергии многолики. Деление этих энергий на электромагнитные и не электромагнитные - принципиальное. Данные два типа энергии оказывают разное, чаще противоположное, влияние на ЭЭГ человека, на результаты решения нами тестовых задач, на результаты нашей практической деятельности, на историю. Именно сочетание электромагнитных и не электромагнитных энергий предопределяет протекание жизни на Земле в самом широком значении этого понимания. Некоторые космические энергии, в первую очередь связанные с образованием изотопов кислорода и углерода, одновременно с влиянием на биоту, оказывают сильное влияние и на сознание, психику людей. Они преобразуются в психическую, физиологическую активность. Это и есть психокосмическая энергия, которая реализуется в земных делах через сознательный выбор людей, через наши субъективные решения. И мотивы, решения бывают разными в зависимости от качества элиты, от качества людей, которые преобразуют космические энергии в энергию социально-экономической, духовной активности. Способность «питаться» космическими энергиями развита у людей не равномерно. Неравномерно они обычно и распределены в элите и антиэлите. Носителями этой энергии являются пассионарии, резонаторы. Они обладают не только высокой энергичностью, но и творческими способностями. Приход их к власти преображает общество духовно, растут и темпы социально-экономических изменений. Снижается различие в уровне доходов между самыми бедными и самыми успешными. Резонаторы, пассионарии это наиболее достойные и одновременно наиболее эффективные деятели, производители,

творцы. И причина этого проста: у них просто больше психической энергии.

Развитие человечества во многом определяется последовательностью, этапностью , интенсивностью смен различных видов, типов космических энергий. Не исключено, что это важнейший фактор эволюции человечества. Не исключено, что так можно менять сущностные основы жизни на Земле. При этом высказываются мнения, что такая смена энергий может совершаться Творцом. По аналогии такими пучками энергии можно менять суть жизни колоний микробов. Размышления на этот счет затрагивают мировоззренческие основы человеческой культуры.

2. Зависимость развития общества от космических энергий, от изменившихся людей под их влиянием изучает психокосмология. Ее первые научные результаты показывают, что наша история — это узоры человеческих мотивов, решений, планов и космических энергий. Анализ истории, расчеты, исследования показывают, что возникновение бунтов, революций зависят не только, а порой даже и не столько, от благосостояния людей. Этот вывод подтверждает история: Франция в мае 1968 года и др. Есть объективные и субъективные условия возникновения предрасположенности людей к бунту, революционной ситуации. Эти условия вариабельны во многом в силу изменчивости динамики различных видов космических энергий, а с ними и психических особенностей людей.

Объективные условия:

- Рост космических энергий – электромагнитных и не электромагнитных.
- Нарушение оптимальной социально-резонансной структуры общества.
- Линзирование, направление космических энергий на собравшихся вместе недовольных пассионариев, резонаторов, то есть лиц, которые имеют способности входить в резонанс с космическими энергиями.

Субъективные условия:

- Субъективное ощущение несправедливости, неправильности.
- Наличие лидеров, умеющих тонко чувствовать космические энергии и переживания окружающих, умеющих входить в резонан-

сы с чисто физическими космическими энергиями и окружающими их людьми.

Все уничтожающие, бессмысленные бунты не в интересах абсолютного большинства людей. Но при отсутствии мер с нашей стороны по переустройству общества в соответствии со способностями людей черпать космические энергии – они закономерны и неизбежны. Умелая опора на пассионариев, резонаторов в одних и тех же космических условиях, при одном и том же экономическом уровне развития общества может привести не к бунту, а к скачку в развитии. Да, нужны и соответствующие экономические, финансовые решения. Но самое важное, чтобы финансами, обществом управляли представители пассионариев, резонаторов, то есть самые достойные, самые способные, самые энергичные. Увы, в результате отрицательного отбора такие лица незаметно отстраняются от власти.

3. Психотипы резонаторов, пассионариев разнообразны. И конфликты, противоречия возникают не только между пассионариями и субпассионариями, резонаторами и пострезонаторами. Конфликты особо остры между пассионариями с разными, противоположными интересами. Объединение пассионариев в группы с противоположными интересами вызывают острые конфликты между ними. При этом методы регулирования конфликтов, которые хороши для общественников, для обычных людей, порой не подходят для резонаторов, пассионариев. Они могут гибнуть за свои идеи, оставаясь равнодушными к материальным заманиваниям их общественниками. Отсюда в некоторых случаях борьба между пассионариями, резонаторами принимает форму взаимоуничтожения. История хранит такие примеры.

Когда в элите достойные пассионарные личности и когда они в антиэлите, то выход из ситуации при мощных космических энергиях возможен несколькими путями.

1) Пустить часть антиэлиты в ряды элиты. Это особо логично выглядит в критической ситуации. Порой лучших, наиболее активных представителей антиэлиты пускают даже на первые роли. Как, например, Минина и Пожарского. Как Чалого А.М. народ выдвинул в свои лидеры в самый критический момент истории Севастополя. Но затем такие люди становятся не очень удобными. Затем, естественно, от них избавляются теми или иными путями.

Возможно частичное удовлетворение потребностей пассионариев, резонаторов из антиэлиты. Но при этом важно изменить социально-резонансную структуру общества в сторону ее большей стабильности. Ибо через некоторое время надо будет удовлетворять требования другой части антиэлиты, контрэлиты. Пример этого – изменения во французском общества в процессе Великой французской революции.

2) Уничтожить своих противников.

3) Отдать им полностью или частично свою власть, активы, собственность. Точнее не сопротивляться, когда ее будут экспроприировать.

Купирование пассионарной антиэлиты в истории достигалось несколькими путями:

- Вовлечение ее в покорение других стран, в боевые действия с другими странами, в процессе которых они постепенно уничтожались или оставались за пределами страны. Пример – крестовые походы.

- Физическое уничтожение в прямом смысле этого слова. Когда активность, сила пассионариев, резонаторов в элите и антиэлите примерно равны, то в условиях мощных грависпиновых энергий и солнечной активности выбор носит чаще дихотомический характер: или отдать власть, или уничтожать своих противников в прямом смысле этого слова. Учтем, что в период высоких грависпиновых энергий и солнечной активности наше поведение взрывается под воздействием гормонов, лимбическая система берет верх над работой коры головного мозга. Отсюда как действия пассионариев элиты, так и пассионариев антиэлиты приобретают характер далекий от гуманных принципов взаимоотношений между людьми. Они уже мало регулируются корой головного мозга, всеми теми регуляторами нашего поведения, которые мы создали в процессе эволюции. Хотя люди изворотливо умны, чтобы затем это все обосновать, представить в выгодном свете уже в рамках гуманных соображений. И народ это принимает после победы той или ной группы пассионариев. Так что история Великой французской революции, и не только, написана кровью и изворотливым человеческим умом.

- Сталкивание между собой различных групп пассионариев.

4. При концентрации пассионариев, резонаторов в антиэлите и мощных космических энергиях все конструкции финансового оздоровления общества на основе классических экономических учений обречены на неудачу. Ибо в условиях мощных космических энергий меняются люди. И в эти моменты поведение людей не укладывается в статистические зависимости и экономические константы, полученные в прошлые космические периоды, в прошлом состоянии общества. Процессы в человеческом обществе в отличие от физических процессов связаны с субъективным выбором людей. А он постоянно меняется не только в силу социально-экономических, но и в силу космических причин.

Человек в отличие от физических процессов активен и выбирает: выборы, мотивы его поведения меняются. А их-то мы до конца, глубоко не знаем. И когда предлагают лучшее питание, лучшее медицинское обслуживание и другие морковки современной элиты для народа, то большая часть с этим соглашается и даже одобряет действие правительства. Но активность людей более определяет мнение, энергия меньшинства, которая активнее других, которая имеет мощную подпитку своих действий из Космоса. Она может эту энергию передать народу, видоизменить его взгляды, мнение за самый короткий срок. Для таких людей более значимо порой не иметь лучшую квартиру, а проявить себя как лидера, завоевать более высокий статус в системе человеческих отношений, в истории. А в целом – передать, преобразовать энергию Космоса в изменение человеческого общества. Истинные военачальники жизнь отдают ради славы. Известно, что у Александра Македонского было все и сверх того, что может быть у самого богатого человека той поры. Но так ведь он пошел со своими войсками умирать ради славы… Эта иная мотивация, чем у лиц, сидящих на финансовых потоках и управляемых долларом, а не славой. Иные люди им не понятны. Но в том-то и дело, что пассионариев в период высокой интенсивности космических энергий становится больше. Они могут не понимать биологические истоки своей мотивации. Но даже если поймут, это ее не изменит. Они будут протестовать и при росте материального достатка пока не достигнуть своих целей, порой имеющую биологическую детерминацию и не укладывающуюся в правила сытой жизни. Сами пассионарии могут не осознавать того, что их активность

может реализоваться как в разрушении существующего строя, так и в его укреплении, совершенствовании. Но если этого не понимают люди с переполненными гормонами в крови, то это должна понимать интеллектуальная элита. А где она у нас? Она все фибры своей души сконцентрировала на выгоде, на прибыли, на финансовых результатах. А известно, что люди о сущности других людей судят по себе. Это становится опасным для страны. Для страны нужна концентрация энергии на пользу всего народа, на развитии. Решения же принимаются достаточно узким кругом людей. В этот круг попадают порой по принципу отрицательного отбора: вводят не самых эффективных и продуктивных, а самых послушных, удобных. Так что пассионариям в этот круг попасть сложно. И они будут бунтовать до тех пор, пока своего не добьются. Или пока не спадут космические энергии. Или пока их энергию не сведут на нет теми мерами, которыми она купировалась в прошлом. Но это имеет отдаленные последствия: за преступные (или считающимися таковыми в тиши кабинетов) решения разыскивают для отдачи под суд уже и бывших президентов.

5. Наука порой предлагает комбинацию сложных научных объяснений и теорий. Тратятся силы и средства на исследования. И что? Даже сторонники официальной власти приходят к выводу, что развитию в России мешает коррупция, клановость. Так было всегда в истории. Но в истории были порывы, когда власть кланов разрывалась силой жизни, психокосмическими энергиями. Жизнь во многом проще научных построений и теорий. Осознать это господствующей элите страшно: это осознание своей неизбежной политической, а возможно и физической, гибели при продолжении клановой политики. При зацикленности на своих интересах, а не на интересах народа. Это как защитная реакция у человека: что угрожает его смерти порой просто вытесняется из сознания. Так легче жить. Но при этом логика поведения не меняется. Каждый клан инстинктивно старается подмять окружающих под себя. Ибо понимает: иначе гибель собственного клана. И постепенно эти отношения превращаются в антиобщественную силу.

В реально демократических режимах аппетиты кланов ограничивает реальная конкуренция. Пока демократическая система власти или лидер нации удерживают эти группы лиц от взаимных войн

– более-менее бесконфликтное развитие общества продолжается. Как только демократические процедуры или демократический лидер с этим не справляются – объективно появляется потребность в сильной власти, вплоть до диктатуры. Но диктатура может быть установлена как в интересах народа, так и в интересах одного из кланов. В разных странах чаще устанавливалась в последнее время диктатура в интересах одного из кланов.

Отсутствие реальной политической конкуренции, социальных лифтов, перехода собственности в руки наиболее способных и талантливых неизбежно ведут страну к краху. Медленно, но верно… В таких условиях отбор по способностям заменяется отбором по преданности. Ибо способные тут же увидят тупиковость политики в интересах немногих.

Профессионализм как критерий отбора постепенно отходит на второй план. Порой профессионалы нужны там, где надо ликвидировать последствия большой политики преданных, но малокомпетентных людей. Такие профессионалы адаптируют экономику к новой реальности, а затем вновь их заменяют на преданных и политически безропотных своих.

6. В России наличие двух психологически трудно совместимых психотипов людей (рационально-достиженческий и эмпатичный), наряду с огромной территорией, национальной неоднородностью, природной среды и др., приводило к тому, что обычно рывки в развитии мы осуществляли при сильной центральной власти. Идет душевный поиск такой формы власти, таких людей, такой веры…

Социальная ситуация в стране без изменения клановой политики может длительное время оставаться спокойной. Но спокойствие это временное – до создания очередных психокосмических предпосылок для бунтов и революций. А рано или поздно мощность космических энергий возрастает. В настоящее время есть тенденция к их росту.

В этой ситуации будет расти степень неустойчивости социальных отношений, более неопределенным становится будущее. Долгосрочное прогнозирование развития общества становится просто невозможным. Непрерывное написание планов на достижение блестящих результатов в будущем уже заменяется скепсисом на очередное подобное бумаготворчество. Сделать общество более устой-

чивым в этой ситуации может только сила или вера. Но сила - это временное решение проблем. Вера более важный инструмент достижения гармонии в обществе, приобщения пассионариев, резонаторов к созидательной деятельности. И совсем не случайно в период крестовых походов особо отличились духовные ордена рыцарей. Их энергия была направлена на созидание и после участия в очередном походе. Пассионарии склонны к вере. Но вера официальной церкви их сейчас не удовлетворяет. Попытка навязать им эту веру вызовет протест немедленный или отсроченный. Они должны ее выбрать сами, без ее навязывания официальными структурами. В какой-то степени это должна быть вера-протест, как старообрядчество. Вместо вил старообрядцы брали икону и уходили подальше от цивилизации. Кто не пошел этой дорогой пошли дорогой революционеров. Что лучше? Просто забалтыванием протестность у людей при данных космических энергиях уже не снять. Необходимо менять социально-резонансную структуру общества.

В этом случае новый виток роста космических энергий может быть трансформирован в рывок развития страны. Иначе будет как всегда…

Да, вера лежала и лежит в основе будущих социально-экономических изменений.

Но опыт душе необходим, а не слепая вера. Есть люди, которым приносит радость результат вдохновенного и напряжённого труда. Познание через чувственный опыт не менее важен, чем вера. А к такому познанию более предрасположен определенный психотип людей. Познав жизнь, он начинает верить в будущее. Из личного опыта вытекает вера в будущее. Она почти автоматически вытекает из ситуации, когда люди испытав радость, не дающую ничего телу, но лишь душе, постоянно стремятся к этому состоянию. При таком качестве людей экономические законы начинают зависеть от нас, а не наоборот.

Внимание в данной работе к проблемам церкви не случайно. Пассионарии это люди веры. Это те, кто может искренне верить в будущее и вести за собой других людей. Без них нужные идеи не могут охватить все общество. Если веры, которая бы удовлетворяла бы пассионариев нет, то они начинают ее искать, создавать. Эти поиски могут быть в рамках разных религий, в том числе и путем придания

им черт экстремизма. Не лучше ли дать пищу для пытливого индивидуального ума, поощрить личный индивидуальный духовный опыт человека на этой дороге?

Но как? А путем направления этих людей умными и добротными размышлениями, выходящими из канонов ранее принятого. Ведь эти каноны на них уже эффективно не влияют! Значительно легче через вариативность смыслов жизнедеятельности повлиять на немногих пассионариев в настоящее время, чем потом влиять на укрепившиеся заблуждения у них и у той части народа, которая их воспримет. Иваны Охлобыстины уведут немало людей за собой. Здесь важно предоставить притчи, рассуждения, размышления на этот счет ненавязчивым, но однозначно этичным, человечным, гуманным языком. И пусть идут за Охлобыстинами, а не за экстремистами. В этом суть. Вариативности и изменчивости в связи с этим мы ждем от Церкви. При росте космических энергий мы становимся другими по отношению к периоду их минимальности. А церковь несет на себе традиции, обычаи, которые возникли при иных людях, с иным душевным настроем. В связи с чем успех на пути к современным людям проблематичен без серьезных изменений. Без этого церкви невозможно стать подлинной путеводительницей человеческих душ к Свету. Если же реформаторство отвергается априори, если мнится, что традиция превыше необходимых — а по мнению некоторых служителей Церкви, ненужных — изменений, то религиозные верования нового толка стихийно, как обычно в таких случаях с явными перегибами, начнут возникать в рамках различных концессий, верований. И это принесет ущерб нашей культуре в будущем.

7. Творческая личность постоянно думает о предмете своего творчества, она постоянно активна. Она как страус, который бегает в свое удовольствие. А это и есть резонаторы. Опора на таких людей автоматически приводит к бурному развитию человечества. Такие люди думают о будущем, о том, как сохранить океан, здоровье, нравственность у людей, сделать производство безотходным, внедрить роботов вместо людей, как занять при этом людей и др. И все свои деньги они тратят для реализации своих целей, для жизни в соответствии со своей верой. Когда такие люди в элите, то не хватает людей, средств для реализации их планов. Вся проблема в людях, от которых зависит наше развитие. Вся проблема в качестве элиты.

Ее надо менять. Но этого мало. Она рано или поздно восстановит свои позиции в форме более скрытых групп общественников, думающих более тонко, более умно, более скрытно в своих интересах. Необходим механизм, который бы блокировал этот процесс в будущем. Отчасти он описан. В основе этого механизма дух людей, тот дух, который мы продемонстрировали в рядах «Бессмертного полка». Он у нас есть. Он созвучен духу наших предков. И это главное!

Словарь основных терминов

Представлен в полном издании

ПСИХОКОСМИЧЕСКИЕ ЭНЕРГИИ:
протесты, революции, рывки в развитии

Конюхов Николай Игнатьевич

Редактор *О.Н. Архипова*
Художественный редактор *В.Н. Дегтярев*
Технический редактор *Е. Н. Конюхова*
Художник *В.Н. Дегтярёв*

Издательство «Перо»
109052 Москва, Нижегородская ул., д. 29-33, стр.27, ком.105
Тел.: (495) 973-72-28, 665-34-36
Подписано в печать 19.07.2016. Формат 60×90/16.
Бумага офсетная. Усл. печ. л. 34,94. Тираж 100 экз. Заказ № 456.