

НОВАЯ КАРТИНА МИРА

11. Эволюция человечества: начало первой эпохи новой эры.

Монография «Поляризационная теория Мироздания» [1] появилась на стыке двух эр, и в ней обсуждены квантовые переходы завершившейся эры. Завершившиеся квантовые переходы новой эры анализируются на сайте www.ptm2008.ru. При этом ставятся две задачи. Первая – продолжить исследование корреляции квантовых переходов и реальных событий мировой значимости, как общественных, так и природных. Оно позволит, в частности, выяснить, появятся ли аргументы, подтверждающие или опровергающие сделанный выбор даты смены эр. Вторая – попытаться прогнозировать не только дату, но и содержание события в поэтапно развивающейся цепочке существенно связанных событий. Это возможно, и в нескольких случаях такой прогноз оправдывался. Ещё один аспект исследования – выявление характерного для 176-плета квантовых переходов содержания событийных цепочек. В заключительной части завершившегося пятого этапа выделялись блоки событий, связанных с проблемой самоопределения наций, меняющей признанные границы государства, с проблемой ядерной безопасности, с природными катаклизмами. Меняется ли сценарий эволюционных и исторических процессов при переходе в новую эру?

Граница эр -- это точка поляризации времени человечества: в первой эре время отрицательно, во второй – положительно. Но направление течения времени в обеих эрах одно и то же. Если эволюция гоминид началась 4,415 млн. лет назад, то и завершится она через те же 4,415 млн. лет, пройдя пять эпох эволюции пяти псилет человека. Это следствие закона поляризации физических величин. В новой эре эволюция оболочек начнётся с пятой и завершится первой. Убывание номеров квантовых переходов сменится их возрастанием. Но в каком порядке будут поляризоваться комбинированные поля 24-плета пятой эры? В том же, что и в завершившейся эре, или будет идти процесс последовательной деполяризации её полей: последнее поляризовавшееся поле исчезнет первым, предпоследнее – вторым и т.д.? Поскольку время необратимо, можно предположить, что реализуется первый вариант изменения спектра полей. В этом случае номера ключевых квантовых переходов, изменяются. Если дата смены эр выбрана правильно, то переходы, которые в эволюции земной жизни вызывали глобальные вымирания видов (17, 14, 10, 8 и 3), получают соответственно номера 7, 10, 14, 16 и 21. Поэтому уже завершившийся квантовый переход $N=7$ по наполненности значимыми событиями должен выделяться на фоне других. К настоящему времени (август 20011 г.) завершились восемь квантовых переходов из 24. Их квант времени тот же, что и в завершившейся пятой эпохе – 139,82 дн.[1].

Мы опишем события, коррелирующие с этими квантовыми переходами и укладывающиеся во временной интервал, начинающийся за неделю до даты перехода и завершающийся через неделю после неё *. В этом случае степень корреляции (отношение разброса событий по времени к кванту времени) будет не хуже 5%. Такой же отбор событий был и в 26-плете пятой эпохи первой эры [2].

Первый квантовый переход (11.09.2008 г.).

Этот переход инициирует важные процессы в политике, экономике, науке.

В десятидневном интервале с 8 по 17 сентября 2008 г. произошли три события мировой значимости.

1. Признание Россией Южной Осетии и Абхазии.

Трагические события в Южной Осетии (бывшей автономии в составе Грузинской

* В некоторых случаях интервал будет шире на один-два дня, что несущественно для выявления феномена этих корреляций.

ССР, не пожелавшей войти в состав Грузии после распада Советского Союза): туда 08.08.2008 г. вторглись грузинские войска. Они были разгромлены российскими войсками, вызванными на помощь правительством Южной Осетии, отразившими вторжение и оккупировавшими приграничные районы Грузии. Агрессия Грузии западными державами была признана не сразу. Отношения России со странами НАТО накалились, но постепенно ими была осознана необходимость урегулирования военного конфликта.

08.09 президент Франции Н.Саркози и президент Д.Медведев согласовали сроки вывода российских войск из Грузии и введения вместо них международных наблюдателей. 09.09 Россия установила дипломатические отношения с Южной Осетией и Абхазией (автономией в составе Грузинской ССР, также не признававшей суверенитет Грузии). Тем самым эти республики получили международный статус. Наконец, 17.09 Россия подписала с ними договоры о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи, предусматривающие создание на территории этих республик военных баз для защиты их границ.

Это стало продолжением косовского инцидента – выхода автономии из состава государства с международно-признанными границами и образования признанного независимого государства. Как показано в [1], процесс образования новых государств из автономий является эволюционным трендом. Принцип сохранения территориальной целостности государств делает достижение независимости народами автономий неправовым актом, сопровождающимся кровопролитием. Эта правовая коллизия требует разрешения, т.е. определения условий, при которых «развод» народов, не желающих жить вместе, стал бы бескровным.

2. Развитие мирового финансово-экономического кризиса.

Начавшийся в прошлой эре при $N=2$ ипотечный кризис в США перерос в финансовый кризис.

8.09. Правительство США было вынуждено национализировать две крупнейшие ипотечные компании, оказавшиеся банкротами – «Фанни Мэй» и «Фредди Мак».

15.09. Один из крупнейших инвестиционных банков Lehman Brothers объявил о банкротстве. Этот банк лидировал в обороте ипотечных облигаций и ценных бумаг, позволяющих застраховаться от невыплаты кредитов. Вместе с угрозой банкротства одной из крупнейших страховых компаний мира American International Group (AIG) это обрушило мировые фондовые биржи настолько сильно, что появились сравнения с событиями Великой депрессии 1929 г. Спасая положение, правительство США вынуждено было выкупить основную часть акций AIG, а также изменить на коммерческий статус двух ипотечных банков первой пятёрки, попавших в трудное финансовое положение.

Сильнейший финансовый кризис в США показал слабость американской финансовой системы. Она сегодня доминирует в мире и вносит нестабильность в мировую экономику. Её результатом стал мировой экономический кризис.

3. Главной позитивной новостью стал успешный пробный запуск в ЦЕРНе Большого адронного коллайдера (БАК) – самой дорогостоящей из когда-либо создававшихся исследовательской установки.

Начавшаяся сейчас первая эпоха новой эры рассматривается в [1] как период кардинального изменения миропонимания и новой научной и технологической революции. С этой позиции целесообразно взглянуть на это мировое научное событие – пробный запуск БАК. Из-за неготовности техники он был перенесён с июня на 10.09.08 и успешно состоялся. Это позволяет рассматривать создание БАК как важное поляризационное событие не только для фундаментальной физики, но и для всей науки. Почему для всей науки?

СМИ, дружно освещавшие запуск БАК, разъяснили всем, что БАК должен помочь физикам утвердиться в своих воззрениях на возникновение Вселенной в результате Большого взрыва, на размерность её пространства-времени, на механизм образования массы фундаментальных частиц (лептонов и кварков) посредством спонтанного нарушения симметрии. Энергии протонов БАК, согласно Стандартной и другим моделям, должно хватить, чтобы при их столкновении рождались гипотетические бозоны Хиггса, дающие массу фундаментальным частицам. Но если эти бозоны не удастся обнаружить, то современные физические представления придётся радикально пересмотреть. Такая ревизия предложена поляризационной теорией, основанной на новом миропонимании. В [1, 3] массы фундаментальных частиц определены с точностью порядка 0,01% на основе нового механизма образования частиц. Таким образом, эксперименты на БАК при любом их исходе определяют наше миропонимание и, как следствие, будущее развитие науки и технологии. Поэтому запуск БАК следует рассматривать как первый шаг в этом направлении. Следует ожидать, что ключевые этапы его работы будут определяться поляризационным сценарием.

Помимо этих трёх событий, отметим два катастрофических события регионального масштаба: пожар в туннеле под Ламаншем (11.09) и разрушительный ураган «Айк» в США.

Второй квантовый переход (29.01.2009 г.).

Выделим три коррелирующих с ним события.

1. Этап финансово-экономического кризиса.

Разразившийся финансово-экономический кризис поставил вопрос о реформировании мировой экономической системы. Обсуждение необходимых реформ началось в формате G-20 и продолжилось на Давосском форуме (28-29.01), тема которого «Мир после кризиса» и на котором сочли необходимым присутствовать руководители 40 стран (своего рода рекорд).

Противостоянием форуму стал съезд антиглобалистов в Бразилии с участием её президента. Последствия кризиса привели к массовым выступлениям трудящихся в ряде европейских стран. Наиболее массовой стала демонстрация всех профсоюзов Франции, в которой приняло участие около двух миллионов человек (29.01).

В эти же дни лопнули ещё три ипотечных банка США, довершая развал её ипотечной системы.

2. 26.01 возобновились контакты между Россией и НАТО, прерванные после событий в Южной Осетии, и начался процесс нормализации отношений между ними.

3. Важным мировым событием является вступление в должность первого чернокожего президента США Б.Обамы (20.01), который выиграл выборы под лозунгом перемен. И такие перемены последовали. В частности, российско-американские отношения, замороженные республиканской администрацией США, возобновились под лозунгом «перезагрузки».

Третий квантовый переход (18.06.2009 г.).

В «корреляционном» интервале с 1 по 25 июня произошли следующие события.

1. БРИК.

Из политических событий мирового значения на первом месте стоит официальное оформление 15.06 сообщества ведущих стран с развивающейся экономикой -- Бразилии, России, Индии Китая (БРИК), которые обладают самыми мощными человеческими и природными ресурсами. Корреляция этого события с квантовым переходом позволяет прогнозировать, что в обозримом будущем это сообщество будет играть ключевую роль в развитии мировой экономики.

2. Этап мирового финансово-экономического кризиса.

Продолжился поиск решений по преодолению кризиса. Словно сговорившись, свой рецепт его преодоления практически одновременно озвучили несколько мировых

лидеров: президент США Б.Обама (17.06), президент России Д.Медведев (18.06), представитель Евросоюза (19.06), президент Франции Н.Саркози (22.06).

Важный практический шаг 24.06 сделал Европейский банк, выделив 472 млрд. евро членам Евросоюза для принятия антикризисных мер.

3. Переговоры по СНВ-3.

В Женеве 22.06 в рамках «перезагрузки» стартовали российско-американские переговоры по договору СНВ-3, нацеленные на сокращение ядерных вооружений. Это начало цепочки событий, завершившейся его подписанием.

4. События в странах-изгоях.

После испытания С.Кореей (09.06) ядерного заряда Совет Безопасности ООН принял 12.06 в рамках борьбы против распространения ядерного оружия резолюцию, предусматривающую жёсткие санкции.

В Ираке 20.06 подписано соглашение о выводе из его городов коалиционных военных сил, который завершился 27.06. Сделан первый шаг к прекращению оккупации Ирака.

В Иране 15.06 на улицы Тегерана вышло около миллиона демонстрантов, протестовавших против подтасовки результатов президентских выборов. При разгоне демонстрантов погибло много людей.

Четвёртый квантовый переход (05.11.2009 г.).

Здесь можно выделить три события.

1. Евросоюз.

Президент Чехии В. Клаус 05.11 последним подписал Лиссабонский договор, оставаясь несогласным с рядом его положений. Это открыло путь к реформированию Евросоюза и дальнейшей его интеграции. Это событие ещё одно звено в цепочке событий становления и эволюции Евросоюза, коррелирующих с квантовыми переходами.

2. Финансово-экономический кризис.

Продолжающаяся рецессия вынудила министров финансов G-20 принять 06.11 решение о продолжении господдержки своих экономик.

3. Европейская энергетическая безопасность.

04.11 Финляндия последней дала согласие на прокладку в своих территориальных водах газопровода «Северный поток». Тем самым было завершено согласование маршрута газопровода. Через 10 дней Словения последней из стран-транзитёров согласовала маршрут газопровода «Южный поток» по своей территории.

Завершение согласования маршрутов позволило проектам этих газопроводов вступить в стадию реализации. Диверсификация потоков газов, поступающих из России, делает Европу менее зависимой от российско-украинских газовых конфликтов.

Пятый квантовый переход (25.03.2010 г.).

Три события этого квантового перехода являются звеньями событийных цепочек, стартовавших в предыдущих квантовых переходах.

1. Договор по СНВ-3.

После трудных и долгих переговоров между США и Россией 23.03 достигнута договорённость о сокращении стратегических ракетно-ядерных вооружений. Согласно ей, число ядерных боеголовок через семь лет сократится примерно на одну треть. 26.03 президенты Д.Медведев и Б.Обама объявили, что договор по СНВ-3 будет подписан в Праге 08.04, что и произошло.

2. Экономический кризис в Евросоюзе.

В результате развития экономического кризиса Греция оказалась в преддефолтном состоянии, поставив под угрозу устойчивость экономики Евросоюза. На саммите ЕС в Брюсселе 26.03 были согласованы условия финансовой помощи (с участием Международного валютного фонда) Греции.

3. Большой адронный коллайдер.

Вскоре после пробного запуска БАК вышел из строя. По завершению ремонта он был удачно запущен вновь 23.03 и вышел на половину проектной энергии столкновения встречных пучков протонов. Предполагается, что на этом уровне он будет работать до конца 2012 г. и что за этот период будут получены основные результаты по проверке существующих теорий и поиску новой физики.

Шестой квантовый переход (12.08.2010 г.).

Согласно принятому для новой эры сценарию поляризации комбинированных полей, к шестому квантовому переходу завершается поляризация квинтета комбинированных полей, после чего начнётся процесс генерации фотоногравитонного поля, с которым, как мы выяснили в [5], связаны вымирания видов. По-видимому, с этим связано изменение характера событий – на первый план выходят рекордные погодные аномалии с человеческими жертвами. Заметных общественно-политических событий, которые были бы этапами выявленных событийных цепочек, в шестом квантовом переходе нет.

После пятого квантового перехода такие аномалии имели место в Европе, Азии, Южной Америке. В Перу была зафиксирована рекордно низкая температура. Вызванные муссонными дождями наводнения в Пакистане стали самыми сильными за последние 80 лет. Тысячи людей погибли, около 10 миллионов осталось без крова. Сильнейшие наводнения случились в Китае и Центральной Европе (Польша, Германия, Дания Чехия, Словакия).

В европейской части России два месяца стояла небывалая жара. В Москве установлено свыше 20 календарных температурных рекордов и один абсолютный (39 С). В 17 регионах было объявлено чрезвычайное положение. Жара вызвала сотни лесных и торфяных пожаров, в Москве образовался невиданный смог. В два раза выросла смертность. Из-за долговременной засухи потеряна треть урожая зерновых.

Рекордная погодная аномалия в России была обусловлена обширным антициклоном, который мешал атлантическим циклонам двигаться на восток, что стало главной причиной наводнений в центральной Европе. Обычно антициклоны (как и циклоны) смещаются на восток, определяя погоду в регионах максимум на две недели. Этот же антициклон оказался «приклеенным» к европейской части России на два месяца. Природа этого феномена не ясна. Можно было предположить проявление здесь неизвестных метеорологии комбинированных полей, существование которых предсказывает поляризационная теория и которые играют важную роль в атмосферных явлениях. В этом случае следовало ожидать смены погоды в период квантового перехода. Этот прогноз подтвердился, хотя и противоречил прогнозу метеослужбы, который предсказывал продолжение жары почти до конца августа. 11.08 из Москвы ушёл смог. 13.08 после неожиданно возникшего грозового фронта температура упала ниже 30 С. 16.08 через Москву и окружающие её области с северо-востока прошёл циклон, его фронт вызвал дожди и местами ураганы. К 20.08 температура воздуха уже соответствовала климатической норме.

Описанная корреляция прекращения локальной погодной аномалии (с предполагаемым появлением фотоногравитонного поля) может оказаться случайной, ибо статистика здесь не набрана. Но это уже второй случай правильного прогноза изменения погоды вблизи квантового перехода: первый был сделан летом 2002 г., когда в европейской части России установилась долговременная жара.

Седьмой квантовый переход (31.12.2010 г.).

В католические и православные рождественские каникулы ожидать серьёзные политические события маловероятно, но этот квантовый переход запомнится обилием погодных катаклизмов практически по всему миру. Они начались во второй половине декабря и продолжились после Нового года. Безусловно, глобальные погодные аномалии – главные события этого перехода.

Они начались в Западной Европе, где накануне католического Рождества из-за обильного снегопада и гололёда в течение нескольких дней были парализованы аэропорты

Лондона, Парижа Франкфурта и ряда других городов. Невозможным оказалось движение по автомагистралям. Многие люди встречали Рождество в дороге, проклиная непогоду.

25.12.10г. в центральных областях России (Тверской, Московской, Владимирской, Нижегородской) произошло уникальное для этих мест погодное явление – ледяной дождь. Обильный дождь, попадавший в морозный приземной слой атмосферы, превращался в ледяной. На ветках деревьев и электропроводах возникли сантиметровые наледи. Деревья ломались, ложились на провода высоковольтных линий, обрывая их. Опоры высоковольтных линий не выдерживали нагрузки и падали. Из строя выходили подстанции и даже электростанции. Более 10 тысяч посёлков, сотни тысяч людей оказались без света и теплоснабжения. Сотни поездов застряли в пути, невозможным стало автомобильное и авиационное сообщение. В аэропортах Домодедово и Шереметьево были отменены сотни рейсов, около десяти тысяч пассажиров скопились в залах ожидания аэропортов, некоторые застредали там на трое суток. Лишь к 30.12 авиарейсы стали отправляться по расписанию. Обильный снегопад, начавшийся 29.12, затруднил преодоление транспортного коллапса и восстановление электроснабжения. Лишь к православному Рождеству (07.01.2011 г.) были ликвидированы последствия аварий электросетей.

27.12.10 г. обильные снегопады обрушились на Восточное побережье США, вызвав транспортный коллапс. Прекратилось автомобильное, железнодорожное и авиационное сообщения. В одном Нью-Йорке было отменено свыше 1000 рейсов. Только к Новому году ситуация стала исправляться. Но на Западном берегу США погодная аномалия только начиналась. В канун Нового года снегопад и наледь обесточили свыше 10 тыс. домов и предприятий в Калифорнии, Неваде, Аризоне, Вашингтоне.

Новогодние погодные катаклизмы произошли также на Азиатском и Австралийском континентах. В центральной части Китая ледяной дождь вызвал транспортный коллапс, а в Юго-Западных провинциях Китая от морозов пострадало около 1,5 миллионов человек.

На северо-западе Австралии в канун Нового года прошли сильные проливные дожди, в течение нескольких дней затопившие огромные площади и более 10 городов. От наводнения пострадало более 200 тысяч человек.

Очевидно, что описанные глобальные аномалии коррелируют с седьмым квантовым переходом. В рассматриваемом сценарии поляризации комбинированных полей их следует связывать с завершением поляризации фотоногравитонного поля.

С этим же может быть связан ещё один природный феномен, о котором упоминалось в предыдущих статьях: необычная массовая гибель животных. Он важен для понимания действия комбинированных полей на живые организмы, с которым связываются глобальные вымирания флоры и фауны [1, 5].

За несколько дней до наступления 2011 г. в штатах Аризона и Луизиана (США) погибли стаи численностью в несколько тысяч дроздов, причем гибли они не по одиночке, а сразу всей стаей. В течение недели подобные странные случаи гибели птиц произошли ещё в нескольких странах (Швейцарии, Швеции, Японии, Китае, Италии, Канаде, Турции, Румынии). В СМИ также сообщалось о случаях массовой гибели рыб и крабов, произошедших в этот период.

Погибшие в Арканзасе трупы птиц были анатомически исследованы. Внешних повреждений обнаружено не было, но разрушенными оказались внутренние органы. Возникло подозрение в апробации нового оружия. Чтобы усомниться в нём, стоит вспомнить изредка происходящие случаи странной гибели домашнего скота, у которого непонятно каким образом исчезали те или иные внутренние органы.

То, что массовая гибель животных происходила в период квантового перехода, когда изменяется спектр комбинированных полей, позволяет предположить, что этот процесс пространственно неоднороден: локально возникает мощное фотоногравитонное поле, нарушающее протекание внутренних процессов у животных, что вызывает их гибель. В данном случае это гибель мелких животных. Согласно [5], этот же механизм генерации и

концентрации полей, непригодных для жизни, сформировавшейся при другом спектре полей, был причиной известных эпох глобального вымирания значительной части фауны и флоры. Археологические раскопки показывают, что иногда гибель стай динозавров происходила практически одновременно. Нельзя исключать, что этот может оказывать локальное неблагоприятное воздействие и на здоровье людей.

На фоне глобальных погодных катаклизмов три важных политических события выглядят менее заметно.

1. Ратификация договора СНВ-3.

Ратификация договора для США была трудной проблемой. Проигрыш летних выборов демократами вынуждал президента Б.Обаму сделать всё возможное для ратификации договора Сенатом, где у демократов не было необходимого для этого большинства. В январе 2011 г. состав Сената и Конгресса должен был измениться в пользу республиканцев. Поэтому следовало ожидать, что ратификация договора произойдёт до рождественских каникул [4]. Именно так и произошло. Ратификация состоялась 23.12.2010 г. за несколько часов до начала каникул.

Ещё за несколько дней до этого события многие политологи в США были уверены, что ратификация не состоится. Большинство республиканцев считало, что этот договор США вообще не нужен, т.к. Россия без всякого договора вынуждена будет снимать устаревающие наступательные стратегические вооружения, а их замена на новые для России слишком дорога. Из-за проволочек республиканцев ратификация договора откладывалась 13 раз. Для Обамы наступил политический цейтнот. Но он сумел убедить 11 республиканцев выступить за ратификацию и победил 71 голосами против 26. Но при этом ему пришлось пойти на существенный компромисс: республиканцы настояли на принятии дополнительного документа, одно из положений которого разрывало положение о связи наступательных и оборонительных вооружений, на котором особенно настаивала Россия. В документе говорится о свободе США выстраивать систему ПРО без оглядки на договор СНВ-3. Этот документ затруднил и затормозил ратификацию договора РФ. Он был принят Государственной Думой лишь в первом чтении (24.12.10). Позднее договор был ратифицирован Россией с оговоркой, являвшейся ответом на дополнительный документ Сената США.

2. Расширение БРИК.

24.12.2010г. Южно-Африканская Республика была официально приглашена присоединиться к форуму ведущих стран с развивающейся экономикой – БРИК (Бразилия, Россия, Индия, Китай). С 18.02 это неформальное объединение называется БРИКС. Образование БРИК произошло в третий квантовый переход, БРИКС – в седьмой. Эта цепочка событий может указывать на будущее усиление мировой значимости и развитие этого форума.

3. Арабское «домино».

В первых числах января 2011 г. в Египте и сравнительно благополучном Тунисе начались антиправительственные народные волнения. 15.01.2011г. правивший Тунисом в течение 30 лет Бен Али бежал из страны, и было создано правительство из представителей оппозиции. Успех тунисской революции вызвал волну выступлений против правящих режимов в Египте, Ливии, Йемене, Иордании и некоторых других странах Магриба (Бахрейне, Алжире, Марокко, Кувейте, Омане, Ираке, Сирии). Особой силы они достигли в Египте. В результате египетский президент Х.Мубарак вынужден был уйти в отставку и попал под суд. Антиправительственные выступления в Ливии переросли в гражданскую войну, в которой мятежники получили политическую и военную поддержку от ряда стран НАТО. Высокий накал антиправительственных выступлений, сопровождающихся многочисленными человеческими жертвами, возник в Йемене и Сирии. Существенно отметить, что причины антиправительственных выступлений в этих странах различны (социальные, этнические, религиозные). Поэтому арабское «домино» явилось полной неожиданностью, что характерно для событий квантовых переходов.

Седьмой квантовый переход коррелирует с природными катаклизмами и важными политическими событиями. Он завершает цепочку событий, связанных с договором СНВ-3, является этапом становления сообщества стран с развивающейся экономикой. По насыщенности событиями он выделяется среди переходов новой эры, т.е. его можно рассматривать как ключевой квантовый переход. Это является дополнительным аргументом, подтверждающим правильность выбора даты смены эр.

Восьмой квантовый переход (20.05.2011г).

По сравнению с предыдущим этот квантовый переход беден значительными событиями. Отметим три.

1. 27.05 мощное (диаметром около километра) торнадо разрушило 50-тысячный город Джоплин (штат Миссури). Погибло около 150 человек. Это самое смертоносное торнадо с 1950 г. Ранее отмечалось, что с квантовыми переходами связаны три самых мощных за последние 20 лет урагана США.

2. 26-27 мая состоялся саммит G-8, где были приняты решения по безопасности ядерной энергетики, вызванные аварией на японской атомной станции, и событиям в Ливии и Сирии.

События, связанные с гражданской войной в Ливии, вступили в новую фазу, обусловленную невозможностью быстро ликвидировать режим Кадаффи военными средствами. Россия по просьбе стран G-8 согласилась стать посредником в мирном урегулировании ливийского конфликта и вступить в переговоры с представителями правящего режима. G-8 согласилась с позицией России не вводить международные военные санкции против правительства Сирии, чтобы избежать там гражданской войны и дать возможность руководству Сирии осуществить обещанные реформы.

3. 19.05. директор-распорядитель МВФ Д.Стросс-Кан подал в отставку, попав под суд в США по ложному обвинению. На следующий день его отставка была принята. Это событие повлияло на расклад политических сил во Франции, поскольку Стросс-Кан был популярным деятелем, способным выиграть следующие президентские выборы у Н.Саркози. После снятия обвинений Стросс-Кан объявил, что не станет баллотироваться на пост президента партии.

Заключение.

Подведём кратко итог рассмотрения того, что мы назвали физической историей.

Мы рассказали о предполагаемом сценарии эволюции человечества. В нём две эры длительностью 4,415 млн. лет, в каждой из которых пять эпох. Граница между эрами приходится примерно на 24 апреля 2008 г. Она определена на основе анализа корреляции квантовых переходов длительностью 140 дней с событиями мировой значимости, произошедшими с 1998 г. Это важная дата в истории человечества, и проверка её правильности должна быть продолжена при изучении будущих квантовых переходов.

На границе эр «сжатие» времени сменяется его «расширением», а скорость прироста населения Земли достигает максимума [1]. В каждой из эпох идёт эволюция, главным образом, одного из псител человека. В завершившейся эпохе она начинается с первого (эфирного) пситела и оканчивается пятым. В наступившей эре пситела эволюционируют в обратном порядке. В конце каждой эпохи прошедшей эры поляризуется 24-плет комбинированных полей. Квантовые переходы с $N=17, 14, 10, 8$ и 3 , вызвавшие глобальные вымирания флоры и фауны в эволюции земной жизни, являются ключевыми, с ними связаны эволюционные и исторические события прошедших эпох. В первой эпохе новой эры происходит процесс деполяризации 24-плета комбинированных полей, образовавшихся в предыдущей эпохе. Деполяризация идёт в той же последовательности, в которой шло образование полей. Поэтому в новой эре ключевыми должны стать переходы с $N=7, 10, 14, 16$ и 21 . Из них пока реализовался лишь переход с $N=7$, и по обилию связанных с ним природных аномалий и важных политических событий его можно считать ключевым.

С увеличением номера прошедших пяти эпох их квант времени (время рождения поля) уменьшается в 16 раз. Плотность событий соответственно возрастает (время как бы сжимается). Если бы этот процесс продолжился в новой эре, психосфера человека просто не выдержала. К счастью для человечества, в новой эре плотность событий будет убывать.

Корреляции одного их типов квантовых переходов и событий мировой значимости мы уделили особое внимание, чтобы каждый мог составить своё представление об этом физическом феномене.

Так существует ли феномен корреляций?

В пятых эпохах обеих эр корреляция квантовых переходов и выделенных природных и политических событий определённо существует, поскольку расхождение дат переходов и выделенных событий невелико -- менее 5% от величины кванта времени. И события эти образуют причинно связанные цепочки, отражающие важные мировые процессы. Примером могут служить события, определившие отделение Косово от Сербии и Ю.Осетии и Абхазии от Грузии. Мировой финансово-экономический кризис, которому предшествовал в завершившейся эре ипотечный кризис в США, нашёл своё отражение в событиях новой эры, коррелирующих с квантовыми переходами $N=1, 2, 3$ и 4 . В новой эре возникли новые событийные цепочки: заключение договора СНВ-3 ($N=3, 5, 7$) и формирование сообщества стран с развивающейся экономикой ($N=2$ и 7). Основное место в этом типе квантовых переходов занимают такие конфликтные проблемы, как распространение ядерного оружия, ослабление ядерного противостояния. Это проблемы выживания человечества. В [1] показано также существование корреляции с этим типом переходов российских событий завершившейся пятой эпохи, о которых мы рассказывать не будем. Приведённых данных пятых эпох обеих эр уже достаточно, чтобы считать феномен корреляций существующим и подтверждающим значения вычисленных квантов времени. А значит, и поляризационную природу механизма корреляций.

С увеличением давности событий степень корреляции снижается, но в четвёртой эпохе она имеет место для большинства ключевых событий, причём они образуют событийный ряд становления и распада мировой социалистической системы. В третьей эпохе случаи такой чёткой корреляции редки. Точность определения событий первой и второй эпох уже не позволяет говорить о подобной высокой степени корреляции, но удаётся однозначно относить эволюционное событие к тому или иному ключевому переходу. Во всяком случае, нельзя утверждать, что здесь корреляция отсутствует.

Существование корреляций подтверждает постулат поляризационной теории о предопределённости будущего. Это означает, что исторические события развиваются на основе физических закономерностей поляризационного мира, которые определяют волю и поступки людей, участвующих в историческом процессе. Человек не в состоянии управлять программами поляризационных процессов, продуктом которых он является. Это означает, что ход истории предопределён. Поэтому пророки, благодаря их особому дару (особой связи с информационным полем), в состоянии познавать события будущего.

Положительный ответ на вопрос о существовании феномена корреляций означает принципиальную возможность научного предвидения времени и содержания событий будущего, во всяком случае, тех, что являются этапами событийных цепочек.

Человечество есть один из биологических видов, эволюция которых идёт по определённым физическим законам. Когда придёт его время, человечество исчезнет с Земли. Избежать этого Н.С. не может, несмотря на его стремление овладеть силами природы. Его успехи в генной инженерии здесь не пригодятся. Каждому человеку при рождении даётся своя судьба, изменить которую он не может и которую он не знает. Провидцы могут определять дату смерти человека, но они не могут изменить её.

Проблема предопределённости событий, о которой здесь рассказано, одна из самых трудных для доказательства и восприятия. Верующие люди верят, что всё предопределено Богом, и это не мешает им жить. Атеисты же считают, что они сами принимают решения, но на вопрос, как происходит принятие решения, ответить не могут. Для этого надо знать

физику сознания и мышления. Для современной науки это terra incognita. О поляризационном подходе к этой проблеме будет рассказано в одной из последующих статей.

Литература.

- [1] Чернуха В.В. Поляризационная теория Мироздания. –М.: Атомэнергоиздат, 2008.
- [2] Чернуха В.В. Новая картина мира (сборник статей). Эволюция человечества: пять завершившихся эпох, www.ptm2008.ru.
- [3] Чернуха В.В. Об универсальной теории «Всего Сущего». www.ptm2008.ru.
- [4] Чернуха В.В. Пятый квантовый переход. www.ptm2008.ru.
- [5] Чернуха В.В. Новая картина мира (сборник статей). Образование и эволюция жизни на Земле. www.ptm2008.ru.