

Квантовые переходы внутри глобального поляризованного цикла и квантовая история украинского геополитического кризиса в период между квантовыми переходами N=15 и N=17 .

В.В. Чернуха

1. Постановка задачи.

В [1, 2] проанализировано уже около 40 квантовых переходов, следующих с интервалом $\tau_1 = 139,82$ суток, что позволило убедиться в правильности вычисления этого интервала и существовании корреляции дат переходов с календарными датами важных мировых событий. Точность определения дат квантовых переходов составляет 3-4 суток. Ее можно улучшить, если рассмотреть квантовые переходы с меньшим интервалом. Такую возможность предоставляют события на Украине, развивающиеся после обострения политического противостояния в Киеве в квантовый переход N=15 [3]. В [3] высказано подтверждающееся сегодня предположение, что события квантового перехода N=15 в Украине могут привести к созданию очага геополитической напряженности в мире. Широкий поток информации о них с обеих сторон конфликта доступен и позволяет произвести выборку наиболее важных событий и сопоставить их даты с датами квантовых переходов, отсчитываемых от даты смены эпох человечества: 24.04.2008 г. [1, 2]. Как показано в [1], возможны квантовые переходы с интервалами $\tau_3 = \tau_1/3 = 46,61$ суток, $\tau_5 = \tau_1/5 = 27,96$ суток и $\tau_{15} = \tau_1/15 = 9,32$ суток. Напомним, что квантовые переходы происходят при смене спектра информационных полей, сопровождающейся поступлением новой информации, через которую реализуется запрограммированный ход событий. Первый интервал характеризует процесс смены трех глюонногравитонных полей, второй – пяти фотоногравитонных полей, а третий – пятнадцати глюонногравитонных полей. Первые два вида переходов реализуются совместно с третьим видом, тогда как глобальные переходы представляют собой комбинацию всех трех видов квантовых переходов, и потому они сильнее всего насыщены событиями.

Здесь мы анализируем события в интервале между глобальными поляризованными переходами N=15 и 16 (рассматриваются в основном квантовые переходы с двумя более длинными интервалами) и N=16 и 17 (отслеживаются события со всеми тремя интервалами). Интервал корреляций для глобальных переходов, как и ранее, брался ± 7 суток ($\pm 5\%$). Соответственно для переходов τ_3 и τ_5 он составляет около двух суток ($\pm 5-7\%$), а для τ_{15} , где следовало бы уже ввести почасовую регистрацию событий, – не более суток, т.е. не превышает $\pm 10\%$. В рамках этих интервалов одно и то же событие не может коррелировать с двумя разнотипными квантовыми переходами. Разница дат событий и квантовых переходов может быть обусловлена другими поляризованными процессами или теми или иными ограничительными факторами. Например, если квантовый переход приходится на праздники, то на них не могут приходиться события, связанные с деятельностью людей в рабочее время. В [1] показано существование квантовых переходов, следующих с интервалом в 2,17 суток. Возможно, что они могут изменять дату рассматриваемых переходов. Поэтому события, даты которых отличаются на 2 суток от расчетных дат квантовых переходов, нельзя исключать из квантовой истории, так как эти события могут быть результатом комбинации квантовых переходов.

Нашей задачей будет установить, в какой мере значимые *политические* события, произошедшие в мире (а для Украины это события, определяющие развитие политического кризиса) коррелируют с квантовыми переходами.

Приведем расчетные даты квантовых переходов. Числа новых переходов будем маркировать символом $K(N; \tau_i / \tau_i)$, где $i=3, 5$ и 15 , а N – номер завершившегося глобального квантового перехода (здесь – это 15 и 16). Числа K имеют следующие значения: для $\tau_i=3$ имеем $K(N; 3)=1, 2$; для $\tau_i=5$ – $K(N; 5)=1, 2, 3, 4$; для $\tau_i=15$ – $K(N; 15)=1, 2, 4, 7, 8, 11, 13, 14$.

Приведем в скобках расчетные даты анализируемых далее квантовых переходов:

$N=15$ (24.01.14).

$K(15; 3)=1$ (12.03); $K(15; 3)=2$ (28.04).

$K(15; 5)=1$ (21.02); $K(15; 5)=2$ (21.03); $K(15; 5)=3$ (18.04); $K(15; 5)=4$ (16.05).

$N=16$ (13.06).

$K(16; 3)=1$ (11.07); $K(16; 3)=2$ (14.09).

$K(16; 5)=1$ (11.07); $K(16; 5)=2$ (08.08); $K(16; 5)=3$ (05.09); $K(16; 5)=4$ (09.10).

$K(16; 15)=1$ (22.06); $K(16; 15)=2$ (01-02.07); $K(16; 15)=4$ (20.07); $K(16; 15)=7$ (29-30.07);

$K(16; 15)=8$ (08.08); $K(16; 15)=11$ (23-24.09); $K(16; 15)=13$ (12.10); $K(16; 15)=14$ (21-22.10).

$N=17$ (31.10).

2. Поляризационный цикл $N=15 \rightarrow 16$.

Главными в этом интервале являются события на Украине, отражающие развитие мирового геополитического кризиса, начало которого приходится на переход $N=15$. Его развитием стал государственный переворот.

В первые две недели после перехода $N=15$ нельзя было выделить ни одного заметного события на Украине. Далее события развивались следующим образом.

$K(15; 15)=2$ (12.02). 13.02 оппозиция отказалась участвовать в коалиционном правительстве, которое предложил создать президент В. Янукович, и призвала к забастовкам.

$K(15; 5)=1$ (21.02). 22.02 в Киеве произошел кровавый государственный переворот. К этому моменту Майдан, протестующий против отказа президента Януковича от начала интеграции с ЕС, оказался под влиянием вооруженных ультранационалистов. Они начали захватывать близлежащие здания и нападать на невооруженные подразделения «Беркута», находившиеся в оцеплении Майдана. В ответ на это 20.02 поступил приказ вооружить «Беркут» и начать операцию по освобождению территории Майдана. По-видимому, этого

момента ждали подготовленные провокаторы. С крыш зданий, контролируемых комендантом Майдана, неизвестные снайперы открыли провокационный огонь по бойцам Майдана и «Беркута», инициировавший перестрелку между ними. Число жертв с обеих сторон стало исчисляться десятками. Оппозиция возложила вину на «Беркут». Пролитая кровь вынудила президента Януковича пойти на уступки оппозиции. 21.02 в переговорах с ее лидерами по мирному выходу из кризиса было подготовлено соглашение, засвидетельствованное министрами иностранных дел Германии, Франции и Польши. Оно предусматривало работу над изменением конституции, досрочные президентские выборы и создание правительства народного доверия при условии освобождения захваченных административных зданий и разоружения ультранационалистических группировок оппозиции по всей стране. Соглашение должно было быть подписано 22.02. Силы правопорядка 21.02 были отведены в места своей дислокации, но ультранационалистические вооруженные группировки Майдана в нарушение соглашения отказались от разоружения и потребовали от Верховной Рады немедленного изменения конституции и свержения президента Януковича. 22.02 в нарушение достигнутого соглашения Рада приняла конституцию 2004 г., которую Янукович отказался подписывать. В ответ Рада приняла решения о его отстранении от власти без проведения импичмента, о досрочных выборах президента и создании «правительства победителей», которое было через несколько дней сформировано из оппозиционных парламентских партий и ультранационалистов Майдана. Новая власть была признана легитимной США и ЕС, но Россия отказалась ее признать.

Ситуация в Украине вышла из правового поля, и вооруженной частью радикальной оппозиции начался захват органов управления страной и отстранение их руководителей. Из-за опасности за свою жизнь президент Янукович вынужден был бежать. Под нажимом ультранационалистов Верховная Рада проголосовала за отмену закона о региональных языках. Такое развитие событий вызвало всплеск возмущения населения русскоязычных регионов и непринятие ими новой нелегитимно установленной власти. В ряде этих регионов попытки отрядов ультранационалистов установить новый порядок встретили сопротивление населения.

К(15; 15)=4 (03.03). События в Крыму.

Парламент Автономной республики Крым, где преобладает русское население, отказался признавать захватившую власть в Киеве легитимной, и начал замену прокиевских руководителей властных структур. Был объявлен референдум о самоопределении Крыма, созданы силы самообороны, и ими перекрыт Перекопский перешеек – граница с Украиной. К 01.03 власть в Крыму полностью перешла к органам местного самоуправления. Отрядами самообороны было блокировано проникновение на территорию Крыма ультранационалистических группировок. Ими при поддержке военных Севастопольского гарнизона («вежливых» людей) были блокированы украинские воинские и военно-морские части, что позволило избежать кровопролития. Крым обратился к России о помощи в защите своей территории и экономической поддержке и получил ее. Проведение референдума о государственном статусе Крыма было перенесено на 16.03. Аналогичное решение принял Севастополь, имеющий особый статус.

03.03. Совет Федерации России предоставил президенту Путину право введения войск на Украину для защиты ее русского и русскоязычного населения.

04.03 власти Крыма объявили Республику Крым независимым государством и предложили населению Крыма на референдуме сделать выбор между юрисдикциями Украины и России. Подавляющим большинством голосов (97% при 83% принявших участие в референдуме) был сделан выбор в пользу присоединения к России. Такие же результаты дал референдум в Севастополе.

К(15; 3)=1 (12.03).

13.03 в Донецке и 14.03 в Харькове на митингах против новой киевской власти, находящейся под давлением ультранационалистов, пролилась кровь русских, что дало сигнал регионам Юго-Востока встать на борьбу в защиту русского населения. Она привела к образованию не признающей власть Киева Новороссии, военно-политическое противостояние которых привело к усилению украинского очага геополитической напряженности.

К(15; 5)=2 (21.03). 20.03 Государственная Дума и 21.03 Совет Федерации ратифицировали договор и закон о вступлении в состав РФ новых субъектов – Республики Крым и Севастополя. 21.03 президент В. Путин подписал эти акты. Это важное историческое событие привело к образованию очага геополитической напряженности. США и ЕС, считающие, что Россия аннексировала Крым, объявили о применении к России жестких санкций.

21.03 произошло еще несколько важных событий:

– Украина и ЕС подписали политическую часть договора об ассоциации с Украины с ЕС. Экономическая часть соглашения не подписана из-за неготовности экономики Украины к введению норм и стандартов ЕС. По этой же причине Янукович не подписал соглашение об ассоциации, что привело к Евромайдану, государственному перевороту и отделению Крыма и Севастополя. Это еще один пример, что у исторических процессов нет человеческой логики. Они развиваются по иной – физической – логике.

В один день юридически оказались закреплены разные векторы развития двух частей разделившейся волею судьбы Украины. И этот день приходится на квантовый переход.

– Отменены саммиты ЕС – РФ и G8 с Сочи. Это первые западные санкции против России.

– ОБСЕ согласовало мандат наблюдателей, направляемых на территорию Украины для мониторинга ситуации с нарушением прав человека.

– Достигнуто соглашение о формате банковского союза ЕС, потребовавшее много усилий и времени. После введения евро оно считается наиболее важным событием в экономической сфере ЕС.

K(15; 15)=8 (08-09.04). 7.04 съезд народных представителей городов Донецкой области провозгласил создание Донецкой Народной республики (ДНР) и передал всю власть Донецкому совету депутатов. В ответ Киев начал антитеррористическую операцию (АТО).

K(15; 5)=3 (18.04). 17.04 Россия, США, ЕС и Украина после трудных переговоров приняли в Женеве документ по деэскалации конфликта на Юго-Востоке Украины, в котором стороны конфликта призваны воздерживаться от насилия и провокаций, разоружить незаконные формирования и освободить незаконно занятые административные здания.

18-19.04 в связи с празднованием Пасхи приостановлена антитеррористическая операция в Донбассе.

K(15; 3)=2 (27.04). 27.04 в праздник Милосердия Божьего в Ватикане были канонизированы папы Иоанн Павел II и Иоанн XXIII. Смерть Иоанна Павла II случилась в день квантового перехода $N=-8$ [1].

K(15; 15)=11 (6-7.05). 7.05 В. Путин и председатель ОБСЕ Д. Буркхальтер объявили о создании дорожной карты реализации Женевских соглашений 17.04, которая будет передана США, ЕС И Украине и в которой предлагается прекратить АТО и отменить назначенные на 11.05 в Донецкой и Луганской областях референдумы.

K(15; 5)=4 (16.05). 16.05 после объявления по итогам референдума 11.05 Донецкой народной республики независимым государством образовано правительство ДНР, принявшее решение о введении на территории республики военного положения.

16.05 в Индии на парламентских выборах победила оппозиционная партия БНД.

16.05 из-за небывалых дождей в ряде стран Восточной Европы объявлено о введении чрезвычайного положения.

K(15; 15)=13 (25.05). 24.05 объявлено об образовании союза Новороссия, объединяющего Донецкую и Луганскую народные республики.

25.05 президентом Украины в первом туре избран Петр Порошенко.

25.05 на выборах в парламент ЕС большого успеха достигли евроскептики (в Великобритании и Франции они набрали около 27% голосов).

25.05 на президентских выборах в Египте победил бывший министр обороны А. Сиси, что означает легитимацию власти после военного переворота, свергнувшего президента-исламиста Мурси.

K(15; 15)=14 (03-04.6). 02.06 ЦИК Украины официально объявил П. Порошенко президентом Украины. Сделан первый шаг в легитимации власти на Украине.

02.06 король Испании отрекся от престола, который занимал 30 лет.

03.06 первые за полвека выборы президента Сирии прошли в условиях вооруженной конфронтации с оппозицией. Б. Асад получил 89% голосов и подтвердил, что пользуется политической поддержкой народа.

3. Поляризационный цикл N=16→17.

N=16 (13.06). 14.06 суннитские боевики из организации «Исламское государство Ирака и Леванта (ИГИЛ)», ставящей своей целью создание мирового исламского халифата и оккупировавшей ранее значительную часть Сирии, вплотную подошли к столице Ирака Багдаду, разгромив правительственные войска. Иракское правительство обратилось за помощью к мировому сообществу. США и ряд западных стран создали коалицию с целью нанесения авиаударов по позициям боевиков ИГИЛ.

ИГИЛ входит в состав оппозиции, ведущей военные действия против правительственных войск Сирии. При поддержке некоторых стран Ближнего Востока сформировалась мощная террористическая организация, имеющая беспрецедентную финансовую подпитку от продажи нефти, добываемой в захваченных районах Сирии и Ирака. Такое развитие событий стало следствием политики двойных стандартов в борьбе с терроризмом, разделения террористов на «хороших» и «плохих».

K(16; 15)=1 (22.06). 23.06 состоялась первая встреча представителя Порошенко экс-президента Кучмы с представителями ДНР и ЛНР в присутствии представителей ОБСЕ и посла России на Украине, по результатам которой было объявлено о прекращении военных действий.

23.06 объявлено о завершении вывоза из Сирии всего задекларированного химического оружия.

24.06 образован парламент Новороссии, в который делегировано по 30 представителей от ДНР и ЛНР.

K(16; 15)=2 (01-02.07). 01.06 Порошенко дал приказ о возобновлении АТО.

02.06 Россия, Германия, Франция и Украина на уровне министров иностранных дел согласовали пакет договоренностей о перемирии на Юго-Востоке Украины, который включает остановку боевых действий под контролем ОБСЕ и возобновление переговорного процесса. Это решение Украина не стала выполнять, усилив военные операции. Это позволило ей отбить у ополченцев ряд городов и подойти к Донецку и Луганску.

K(16; 5)=1 (11.07). 10.07 Израиль в ответ на ракетный обстрел своей территории из Газы поразил 300 целей на территории анклава и призвал 40 тысяч резервистов для проведения военной операции на территории Газы.

K(16; 15)=4 (20.07). 19.07 начался второй тур переговоров между Украиной и ДНР-ЛНР с участием России и ОБСЕ.

К(16; 3)=1 (29-30.07). Как реакция на сбитый 17.07 под Донецком малайзийский Боинг-777 утверждены и вступили 29.07 в силу первые санкции ЕС против ряда секторов экономики РФ (санкции третьего уровня), принятые под давлением США.

30.07 аналогичные секторальные санкции против РФ введены США.

К(16; 5)=2 (08.08). 07.08 в качестве первой ответной меры объявлен список продуктов, запрещенных для ввоза в Россию из стран, введших против нее санкции третьего уровня (США, ЕС, Канада, Австралия и Норвегия).

07.08 глава НАТО А. Расмуссен заявил о прекращении сотрудничества с РФ.

К(16; 15)=7 (17.08). СБ ООН принял резолюцию, в которой предусмотрены меры по пресечению трафика вооружений и финансирования боевиков ИГИЛ, и осудил ИГИЛ за терроризм.

К(16; 15)=8 (26-27.08). 26.08 в Минске состоялся саммит Таможенного Союза (ТС), Украины и ЕС, на котором впервые встретились президенты Порошенко и Путин. Участники саммита подтвердили намерения по прекращению военного противостояния на Ю.-В. Украины и договорились о возобновлении работы контактной группы и продолжения переговоров в этом формате. РФ и Украина обсудили оказание гуманитарной помощи и необходимое для этого взаимодействие, а также высказали свои позиции по взаимной торговле.

К(16; 3)=2 (05.09).

05.09 в Минске на встрече контактной группы на основе мирного плана Путина (предложенного 03.09) и мирного плана Порошенко было подписано соглашение о перемирии из 12 пунктов.

05.09 на саммите НАТО в Уэльсе в связи с украинским кризисом приняты решения об увеличении военного бюджета стран НАТО, развертывании 5 военных баз в Восточной Европе и создании сил быстрого реагирования, а РФ объявлена угрозой безопасности стран альянса.

К(16; 15)=7 (14.09). 12.09 ЕС объявило, что начало действия соглашения о зоне свободной торговли с Украиной откладывается до 01.01 2016 г. В ответ Россия пообещала не вводить до этого срока пошлины на украинские товары. Тем самым Россия получила полтора года для замещения украинского импорта, а находящаяся в преддефолтном состоянии Украина – время для подготовки к экономической интеграции с ЕС без ухудшения условий своего экспорта в Россию.

12.09 ЕС и США ввели новые санкции против России.

14.09 в РФ прошли губернаторские выборы и выборы в законодательные собрания ряда субъектов федерации, в том числе в Крыму и Севастополе, завершившиеся убедительной победой партии Единая Россия, что подтвердило консолидацию российского общества вокруг Путина. Запад же, вводя санкции, рассчитывал на обратный результат.

16.09 соглашение об ассоциации ЕС и Украины было ратифицировано одновременно обоими парламентами.

16.09 Верховной Радой принят закон о трехлетнем особом статусе отдельных регионов Донбасса.

К(16; 15)=8 (23-24.09). 23.09 СБ ООН единогласно принял важное решение о борьбе с мировым терроризмом и противодействии ИГИЛ.

24.09 президент США Б. Обама в своей «фултоновской» речи на сессии Генеральной Ассамблеи ООН назвал Россию фактором более опасным для мирового сообщества, чем ИГИЛ, что соответствует риторике если не холодной войны, то «холодного мира», и генерирует усиление противостояния России и Запада.

К(16; 5)=4 (03.10). 01.10 при обстреле Донецка в период перемирия в первый день учебного года была разрушена школа, и погибли люди. Мирные люди погибали при обстрелах и раньше, но это преступление получило международный резонанс.

02.10 при обстреле центра Донецка снаряды попали в офис Международного Комитета Красного Креста (МККК). Погиб заместитель председателя миссии МККК, гражданин Швейцарии. Расследование ОБСЕ показало, что, по-видимому, снаряды были выпущены установкой «Ураган», имеющейся только на вооружении украинской армии. СБ ООН призвал провести объективное международное расследование этого резонансного убийства.

02.10 ПАСЕ приняло мониторинговую резолюцию, которая осуждает ввод российских войск на территорию Донбасса и требует прекращения любой поддержки повстанцев. МО России информацию о введении войск опровергло.

02.10 в ряде крупных городов Европы прошли митинги в память жертв нацистских радикалов в одесском Доме профсоюзов 02.05.2014 г.

03.10 В. Путин подписал закон о ратификации Россией Договора об образовании Евро-Азиатского Экономического Сообщества (ЕАЭС), вступающего в действие в 2016 г.

К(16; 15)=13 (12.10). 11.10 в Минске состоялись два саммита – СНГ и ЕАЭС. Последний был первым саммитом после ратификации тремя его членами соглашения о создании ЕАЭС. На нем в состав ЕАЭС была принята Армения и дорожная карта для Киргизии. Было принято решение о прекращении деятельности Евразийского Экономического Сообщества в составе пяти государств, так как большинство функций Сообщества передается ЕАЭС.

11.10 представители военных Украины и Новороссии договорились о демаркационной линии, от которой через 5 дней «тишины» должен начаться отвод тяжелой артиллерии, ракетных установок и танков на расстояния, делающие невозможным обстрел противника.

12.10 Порошенко принял отставку министра обороны Украины, ответственного за неудачу АТО.

13.10 РФ и Китай подписали межправительственное соглашение по энергетике, после чего вступил в силу рекордный контракт на \$400 млрд. на поставку сибирского газа в Китай.

13.10 президент Порошенко подписал указ о праздновании Дня вооруженных сил Украины 14 октября в день создания Украинской повстанческой армии (УПА) в 1942 г., которая вначале действовала в союзе гитлеровской Германией и «прославилась» расправами над десятками тысяч мирных жителей разных национальностей. Верховная Рада, не смогла принять закон о присвоении ветеранам членам УПА статуса ветеранов Великой отечественной войны. В ряде крупных городов Украины прошли подобные нацистским в Германии факельные шествия неонацистов и радикал-националистов в честь годовщины УПА.

После подписания Порошенко вступил в действие Закон об особом статусе некоторых районов Донбасса, против которого выступала «партия войны».

K(16; 5)=14 (21-22.10). В ночь на 21.10 во Внуково по вине его служб при взлете разбился частный самолет главы нефтегазового гиганта «Тоталь» Кристофера де Мажери, развивавшего совместные проекты с российскими компаниями и выступавшим против санкций к ним. Его гибель стала резонансным мировым событием, которое должно негативно отразиться на России.

21.10 в продолжающихся более полугода переговорах ЕС-Украина-РФ по газу согласован ряд договоренностей по подаче газа на Украину в осенне-зимний период (по оплате части долга России, цене на газ и объемах его поставок по предоплате). Украина обратилась к ЕС о займе для покупки газа.

22.10 прекращены поставки в Россию украинской плодоовощной продукции, объем которых вырос за счет попавших под санкции поставок из стран ЕС, т.е. санкции по факту распространены на Украину.

22.10 Европарламент утвердил состав нового правительства ЕС (Еврокомиссии), представленный ее новым председателем Ж. К. Юнкером.

N=17 (31.10). Этот квантовый переход (его временной диапазон корреляции 24.10 - 7.11) насыщен важными событиями в разных странах.

24.10 на «Валдайском» форуме в Сочи В. Путин выступил с речью, выдержанной в жёсткой тональности, в которой обвинил США в стремлении любыми средствами поддерживать свою гегемонию в мире. Эта политика привела к разрушению сложившейся после окончания холодной войны системы сдержек и противовесов, нарушению международного права и к использованию силы для смены неудобных режимов, что приводит к геополитическим кризисам и угрозам международной безопасности. Путин также поставил вопрос о необходимости установления нового миропорядка, исключая гегемонию какой-либо страны. Это новое, после мюнхенской речи Путина 2007 г., заявление о векторе российской политики: Россия не признает гегемонии США и будет ей противостоять. Тем самым Россия взяла на себя роль лидера сил, выступающих против возглавляемого США моноцентричного мира.

26.10 в ряде стран прошли выборы.

– Состоялись внеочередные выборы в Верховную Раду. По итогам голосования подавляющее большинство получили европейски, националистически и антироссийски ориентированные партии. Партийные предпочтения избирателей неожиданно оказались резко отличающимися от результатов опросов накануне выборов. Эти выборы утвердили вектор проевропейской политики Украины, но не гарантировали мирное развитие событий на Донбассе.

– В Тунисе после трехлетнего переходного периода прошли первые после смены режима выборы в парламент, на которых победу одержала светская партия. События в Тунисе в январе 2011 г. (квантовый переход N=10 [4]) привели к началу «арабского домино» – цепочке свержений режимов в ряде арабских стран. В отличие от других стран «арабской весны» в Тунисе смена власти обошлась малой кровью.

– Во втором туре президентских выборов в Бразилии, одной из стран-основателей БРИКС, на второй срок переизбрана Дилма Руссефф.

29.10 Федеральная Резервная Система США завершила долговременную финансовую программу количественного смягчения (выкупа облигаций), позволившую США быстрее других стран выйти из финансово-экономического кризиса, разразившегося в 2008 г. (квантовый переход N=1 [5]), добиться успешного развития экономики и укрепления доллара.

30.10 ЕС, РФ и Украина завершили многомесячные (из 10 туров) переговоры по газу и подписали соглашения, гарантирующие ЕС и Украине возможность без сбоев в отоплении пережить ожидающуюся холодную зиму в Европе. Украина получила обещание, что ЕС и МВФ помогут ей в получении средств на предоплату закупок российского газа в осенне-зимний период.

31.10 при испытаниях развалился на части суборбитальный аппарат частной компании США. Один из пилотов погиб. Накануне (28.10) на старте взорвалась ракета НАСА «Антарес» с космическим грузовиком частной компании. Стартовый комплекс сильно пострадал. Эти аварии значительно повлияют на сроки осуществления США коммерческих космических полетов.

1.11 вступило в силу соглашение об ассоциации Украины с ЕС, за исключением части, касающейся образования зоны свободной торговли.

1.11 новое правительство ЕС (Еврокомиссия) приступило к исполнению своих обязанностей.

02.11 прошли выборы глав и парламентов ДНР и ЛНР. Эта легитимация власти самопровозглашенных республик особенно важна в условиях ее раздробленности между полевыми командирами и возможного возобновления АТО. По результатам голосования победу одержали антифашистски и пророссийски настроенные кандидаты. Тем самым, этот квантовый переход стал еще одним шагом в дезинтеграции Украины и не снизил накала геополитического противостояния.

03.11 Порошенко отменил режим прекращения огня на Донбассе, а 04.11 по его предложению СНБУ принял решение об отмене закона «об особенностях местного самоуправления на Донбассе».

04.11 на промежуточных выборах в США самое разгромное поражение за послевоенный период потерпели демократы, а республиканцы завоевали большинство мест в обеих палатах Конгресса. Это должно привести к ужесточению внешней политики США. На оставшиеся два года президентства Б. Обама стал «хромой уткой».

4. Заключительные замечания и выводы.

Приведенные выше коррелированные с тремя видами квантовых переходов события в Украине, РФ, ЕС и США дают достаточно полную картину развития самого острого после завершения холодной войны геополитического противостояния между Западом и окрепшей после развала СССР Россией, в которой Украина является полем этого противостояния. Вряд ли можно считать случайным, что такие ключевые украинские события как антиконституционный государственный переворот, присоединение Крыма к России, введение против нее международных экономических санкций, образование самопровозглашенных республик в Донбассе, женевские соглашения и минские договоренности о мирном урегулировании там военного конфликта, заключение и вступление в силу соглашения об ассоциации Украины с ЕС, легитимирующие власть выборы Президента Украины и Верховной Рады, а также выборы глав и парламентов ДНР и ЛНР и, наконец, разрешение газового конфликта с Газпромом на осенне-зимний период, приходится на даты квантовых переходов. Можно указать лишь на два важных события, не коррелирующих с этими тремя рассматриваемыми видами квантовых переходов. Это преступные акты сожжения десятков антимайдановцев в Одессе 02.05 и уничтожение 17.07 в районе Донецка малазийского Боинга-777 с почти 300 человекаами на борту, которые все погибли. В этом ряду преступлений против человечности находятся массовые и зверские убийства мирных жителей, братские могилы которых обнаружены в зоне военных действий после установления в сентябре 2014 г. перемирия.

Виновники всех этих преступлений (как и гибели людей на Майдане) юридически пока не установлены. Киев, естественно, обвиняет в них ополченцев, и его версию осторожно поддерживает официальный Запад, понимая, что их расследование может привести к обратным выводам. Политический резонанс на эти преступления в западном обществе пока слаб. Как начало его можно отметить приходящиеся на квантовый переход акции памяти жертв в Одессе, проведенные в ряде европейских столиц 2.10.14. По мере расследования этих преступлений амплитуда резонанса будет возрастать и влиять на политический процесс в Европе, что должно найти отражение в квантовой истории развития украинского геополитического кризиса, подобно тому как политической реакцией Запада на гибель Боинга-777 стали секторальные санкции (санкции третьего уровня) против России. Они введены под предлогом ее участия в этом преступлении.

Началу украинского геополитического кризиса послужил антиконституционный переворот в Киеве и инициированное им вхождение Крыма в состав России 21.03.14 (К(15;5)=2). В этот же день Украина и ЕС подписали договор об ассоциации, и две части Украины одновременно получили противоположно направленные векторы своего

исторического развития. То, что это произошло одновременно, не случайно. Это проявление поляризационного механизма исторического процесса. И такое совпадение не единственное. Например, еще более впечатляющим примером является то, что два глобальных исторических события с разными знаками – распад Советского Союза в Беловежской пуще и формирование Европейского Союза в Маастрихте – также произошли одновременно [1].

Непредсказуемость событий является, согласно поляризационной теории, признаком их информационной природы (результатом поступления новой информации), отражаемой в квантовых переходах. Такие события дают начало цепочке уже причинно связанных событий. Государственный переворот в Киеве и отделение Крыма – события, которых никто не ожидал. Поэтому их корреляция с квантовыми переходами цикла не случайна.

До государственного переворота на Украине Россия не вмешивалась в ход событий, придерживаясь своей стратегической линии уважения международного права и требуя того же от США и ЕС. Капитуляция Януковича перед оппозицией 21.02 означала, что Украина быстрыми темпами начнет интеграцию с ЕС, и ее территория, в первую очередь, Крым, скоро может стать местом расположения баз НАТО, что ослабило бы обороноспособность России. Такое развитие событий означало бы ее геостратегическое поражение. США и ЕС оставалось только подождать полгода, когда легитимный президент Янукович покинет свой президентский пост, и на смену ему придет кто-то из послушных Западу лидеров оппозиции. Но оказалось, что в этом сценарии Запада есть изъян: ультранационалисты не рассматривались им как серьезный политический фактор. Но они оказались неуправляемыми, и их действия определили иной ход событий. Это был стратегический просчет США, направлявших действие оппозиции в борьбе за власть. Он привел к выходу событий из правового поля – антиконституционному государственному перевороту. Этим воспользовалась Россия, не признавшая новую киевскую власть и защитившая от вооруженного нападения националистов Крым, который посчитал новую власть нелегитимной, а также направленной против русского населения (это реакция на принятый Верховной Радой закон об отмене статуса русского языка). Территориальная отделенность Крымского полуострова от Украины, наличие в Севастополе военно-морской базы России и слабость новой украинской власти позволили Крыму, оказавшемуся при распаде СССР в составе Украины против своей воли, без пролития крови присоединиться к России, реализуя свое право на самоопределение.

Таким образом, квантовая история украинского геополитического кризиса подтверждает поляризационную природу исторического процесса, и показывает, что поляризационные механизмы играют в нем определяющую роль. Она подтверждает правильность определения длительности поляризационных циклов и, что важно отметить, повышает до одних суток точность определения даты, которая разделяет две эры человеческой истории: **(24±1).04.2008 г.** Если эту дату отсчета изменить в любую сторону на 3-4 дня, то все главные события украинского кризиса из такой квантовой истории исчезнут.

Выявленный поляризационный механизм украинского геополитического кризиса позволяет *прогнозировать* его развитие в обозримом будущем, учитывая обусловленные поляризационными механизмами глобальные исторические тренды [1]:

– (1) Число независимых государств будет расти (примерно до 400) посредством реализации права наций на самоопределение, зафиксированного в первой главе Устава ООН.

– (2) Созданная на Западе и доминирующая сегодня капиталистическая формация вступила в завершающую эпоху своего развития. При сохранении скорости годового роста мирового ВВП в 20-м веке (4%) примерно через 100-150 лет ВВП, приходящийся на одного человека, возрастет в 30-150 раз. Это значит, что через небольшой по историческим меркам срок наступит эпоха изобилия, при котором конкурентные механизмы капиталистического производства окажутся неработоспособными, и капиталистический строй сменит коммунистическая формация, способная функционировать при изобилии.

– (3) Нынешнее время приходится на смену двух исторических эр длительностью 4,4 млн. лет и является периодом нахождения человечества в состоянии с наибольшей неравновесностью [1]. Это находит выражение в максимальной скорости роста народонаселения Земли и в развитии разного рода глобальных и региональных неустойчивостей: экономических, геополитических, религиозных и др. Наступившая в 2008 г. заключительная эра человечества является переходом к новому стабильному состоянию через кризисные механизмы. На стыке эр в 2008 г. разразился глобальный финансово-экономический кризис и военно-политический конфликт на Кавказе. В 2011 г. произошла цепочка смены режимов в ряде арабских стран, приведшая к длительному хаосу на арабском Востоке. Ее продолжением стал сирийский геополитический кризис, породивший в свою очередь в 2014 г. масштабную религиозно-террористическую войну против властей Ирака и Сирии за образование исламского халифата. 2014 г. ознаменовался возникновением украинского геополитического кризиса, в котором скрестились интересы Запада и России.

Сегодня реализации первого тренда препятствует противоречивая ситуация, сложившаяся в международном праве после принятия в 1975 г., в разгар холодной войны, Хельсинского акта о неприкосновенности существующих границ в Европе. Оно было направлено на предотвращение военного конфликта между двумя противостоящими военными блоками и сыграло свою положительную роль. Но оно противоречит записанному в Уставе ООН праву наций на самоопределение, при котором изменение границ государств неизбежно, а также решению международного суда от 2010 г. о том, что общее международное право не содержит какого-либо запрета на провозглашение независимости. Тренд роста числа государств означает, что это противоречие удастся в будущем устранить и будет реализовываться право наций на самоопределение посредством выработки цивилизованных форм развода народов, желающих жить раздельно.

После распада СССР и Варшавского блока это правовое противоречие стало использоваться получившими мировую гегемонию США и их европейскими союзниками по НАТО для реализации своих геополитических интересов. Право наций на самоопределение народов *союзных* государств не оспаривается. После распада СССР, Югославии, Чехословакии самоопределившиеся государства были признаны и приняты в ООН. Но в праве на самоопределение народам *автономных* республик отказывается.

Абхазия, Южная Осетия, Нагорный Карабах, Приднестровская Республика, заявившие при распаде СССР о своей независимости, до сих пор не получили международного признания. Прецедент для автономий был создан при кровавом отделении Косово от Сербии. Страны НАТО, проведя против Сербии военную операцию, принудили ее признать раздел своей территории. В августе 2008 г. осуществляющая проамериканскую политику Грузия попыталась военной силой вернуть Абхазию и Юж. Осетию, но потерпела поражение. Еще раз было продемонстрировано, что реализация права народов автономий на самоопределение добывается кровью.

Исключением из этого правила является Автономная Республика Крым: ее становление как независимого государства, принявшего решение на референдуме о присоединении к России, произошло без крови, и, как российская территория, она, в отличие от Донбасса, избежала кровопролития. Запад посчитал, что за свою стратегическую ошибку Россия должна быть наказана политическими и экономическими санкциями. Для этого было заявлено, что Косово – особый случай, а Крым не имеет права на самоопределение без согласия Киева, что принцип неизменности границ в данном случае важнее права наций на самоопределение, а Россия совершила аннексию, которая никогда не будет признана. Но позиция Запада не разделяется многими странами (в том числе входящими в пул развивающихся стран БРИКС), которые считают, что США и ЕС отстаивают свою гегемонию противоправными средствами. Это же демонстрируют события «арабской весны» и ее кровавые последствия, приведшие к падению престижа США в арабском мире.

США добились своей гегемонии в результате исчезновения блока социалистических стран. Но этой гегемонии угрожают новые растущие центры силы, в первую очередь, объединившиеся в БРИКС. По прогнозам, в 2014 г. по паритету покупательной способности ВВП Китая превысит ВВП США, а ВВП Индии станет третьим. Россия же является единственной страной, имеющей ядерный паритет с США, и это позволяет ей не признавать их гегемонию и вести политику отстаивания своих национальных интересов. Изменить эту ситуацию может только ослабление и распад России. США победил Советский Союз в холодной войне, используя экономические средства: добившись резкого снижения цен на нефть, вызвавшего экономический кризис СССР. Эта же стратегическая идея экономического давления в условиях падения цен на нефть реализуется сейчас посредством санкций против России, чтобы заставить ее выполнять требования Запада. Сочинская речь Путина означает, что политика России будет направлена на ослабление гегемонии США, которое предопределено физическими закономерностями исторического процесса, т.е. эта политика соответствует историческому тренду и потому имеет шанс быть успешной. Глобальные и региональные кризисы являются механизмами перехода от неустойчивого однополярного мира к многополярному миру, являющемуся промежуточной стадией при переходе к равновесному состоянию человечества в эпоху изобилия.

Уязвимое место США известно: это их колоссальный суверенный долг. Поэтому существует механизм ослабления экономической гегемонии США через ослабление доллара. Он будет задействован растущими центрами силы при попытках США диктовать им свои правила поведения. Начавшийся в США в 2008 г. мировой финансовый кризис

выявил необходимость изменения мирового финансового порядка, создания новых финансовых механизмов взамен утративших свою надежность. Это неизбежно приведет к ослаблению финансовой мощи доллара – одной из главных составляющих гегемонии США.

Согласно демографическим прогнозам ООН, население Земли будет прирастать не Европой и Америкой, а Азией и Африкой. В обществе изобилия на долю западного «золотого миллиарда» будет приходиться около 10% производства и благ. Соответствующим будет и его геополитический вес. И геополитическое ослабление Запада уже началось.

«Золотой миллиард» пытается сохранить свою гегемонию в мире, которой он добился в конце первой эры человечества. Но время работает против него. Развитие человечества во второй эре меняет тренд: достигшей в конце первой эры доминирования капитализм должен исчезнуть. И этот процесс начался в 2008 г., когда США продемонстрировали ослабление своей экономической мощи, спровоцировав мировой финансово-экономический кризис (квантовый переход $N=1$ [2]), от которого Европа не восстановилась до сих пор, и когда Запад безуспешно попытался обвинить Россию в агрессии против Грузии. Украинский геополитический кризис является также проявлением второго тренда, т.е. Запад выйдет из него ослабленным.

Находящийся на пороге очередной рецессии ЕС получает в лице Украины ассоциированного члена, находящегося в преддефолтном состоянии и ведомого националистическими силами с участием национал-радикалов, ранее для Запада считавшихся неприемлемыми. Это чревато для него серьезными экономическими и политическими проблемами. Россия же в рамках этого тренда, несмотря на попытки политически изолировать ее и создать ей серьезные экономические трудности, консолидируясь и меняя стратегию своего экономического и политического развития, должна выстоять и усилиться. Сегодня многим это кажется маловероятным, но должно произойти, хотя и потребует не одного года. В подобной ситуации находился и СССР, сумевший стать второй экономикой мира и противовесом послевоенной гегемонии США.

Литература.

- [1] Чернуха В.В. Поляризация теория Мироздания. Атомэнергиздат, 658 с. (2008).
- [2] Чернуха В.В. Мы и миры Мироздания. Новая физическая картина мира. Леланд, 400 с. (2013).
- [3] Чернуха В.В. Пятнадцатый квантовый переход. www.ptm2008.ru
- [4] Чернуха В.В. Мы и миры Мироздания. Новая физическая картина мира. Леланд, 400 с. (2013).
- [5] Чернуха В.В. Мы и миры Мироздания. Новая физическая картина мира. Леланд, 400 с. (2013).

4.11.2014.

