
ЦИКЛИЧНО-ВОЛНОВОЙ ХАРАКТЕР ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ГЛОБАЛЬНОЙ МИР-СИСТЕМЫ

НЕСКОРОДЕВ Семен Николаевич, кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры экономики и менеджмента Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина

Мировая экономика за последние сто лет испытала массу взлетов и падений, однако основной вектор этих изменений был направлен на создание единого целостного организма – мировой экономической системы. При этом очевидно, что динамика и темпы объединения мировых производительных сил в единую систему были неравномерны. В связи с этим с точки зрения циклично-волновой парадигмы развития социально-экономических систем интересным представляется ответы на следующие вопросы. Насколько устойчива мировая экономика? Существуют ли закономерности взлетов и падений мировой экономики в долгосрочном периоде? Глобализация имеет поступательный или циклический характер? Подчинены ли мировые экономические связи интеграционным и дезинтеграционным импульсам?

Проблемы глобализации мировой экономики в контексте циклично-волнового развития отражены в трудах многих мировых, украинских и российских экономистов Антоненко Л., Валлерстайн И., Гальчинский А., Геец В., Синцеров Л., Тоффлер Э., Яковец Ю.

При этом исследование циклично-волновых особенностей мировой экономической системы и процесса глобализации остаются актуальными в контексте стратегии государственного регулирования экономики Украины.

Как известно, материальную основу экономической глобализации составляет международное разделение труда на межотраслевой и внутриотраслевой основе. Результатом разделения труда явилось формирование технологически целостных производственных цепочек, определенные звенья которых, расположены на разных континентах и функционируют по единому технологическому плану, единым стандартам и в едином ритме. К началу XXI в., результатом процесса глобализации стало образование единой мировой экономической системы.

Одной из концепций исследующих социально-экономическую эволюцию систем обществ, которые охватывают более одной цивилизации или даже все цивилизации мира, а не отдельных социумов, является мир-системный анализ. Наиболее распространенная версия мир-системного анализа разработана И. Валлерстайном. Согласно И. Валлерстайну, современная мир-система зародилась в период с 1450 г. по 1650 г. и постепенно охватила собой весь мир. До этого времени в мире одновременно сосуществовало множество мир-систем.

Мир-система, мир-экономика определяется И. Валлерстайном – как общность с единой системой разделения труда, множественностью культурных систем, с разнообразными политическими системами [3, с. 10]. Мир-экономики представляют собой системы обществ, объединенных тесными экономическими связями, выступающие в качестве определенных эволюционирующих единиц, но не объединенные в единое политическое образование.

Согласно теоретическим положениям И. Валлерстайна и других ученых [3], образование мир-экономики стало возможным благодаря исторической конъюнктуре: кризису феодализма, балансу межсистемных сил, географическому разделению труда. Капиталистическая экономика, благодаря постоянно возникающим новым технологиям, осуществляла экспансию, пока к середине XIX в. не включила в себя весь мир, объединила

все исторические системы, существующие за пределами своих первоначальных границ. При этом внутри системы постепенно происходила замена перераспределительных связей на более тесные связи, обусловленные производственным разделением труда. К XX в. капиталистическая экономика охватила весь земной шар, трансформировавшись из локального образования в глобальное – мир-экономику. В своих работах И. Валлерстайн выделяет четыре стадии развития капиталистической мир-системы [3, с. 45-57]: *первая стадия* – 1450 – 1650 гг. – возникновение европейской капиталистической экономики, которая сосуществовала с другими мир-системами: с Оттоманским и Русским мирами-империями; *вторая стадия* – 1650 г. – середина XIX в. – борьба за место в центре европейской экономики с помощью политики меркантилизма между Англией, Нидерландами, Францией. Выделение Англии в качестве центра европейской экономики, Франции, Нидерландов, Бельгии, Германии – в качестве периферии; *третья стадия* – середина XIX в. – 1914 гг. – географическая экспансия европейской экономики, включение в себя всего земного шара, расширение полупериферийных (Россия, Япония) и периферийных районов (страны Африки, Латинской Америки, Южной Азии), изменение внутренней структуры центра – ослабление позиций Англии, усиление США, Германии; *четвертая стадия* – 1917 г. – середина XX в. – четырехстороннее разделение большей части мирового продукта между США, Европейским Общим Рынком, Японией и СССР.

В настоящее время выделяют следующую пятую стадию – середина XX в. – начало XXI в. С одной стороны наблюдается абсолютное экономическое лидерство США, с другой стороны – образование интеграционных союзов и различных центров бурного экономического роста, обострение системного кризиса, вызванного ужесточением вертикальных связей между центром и периферией, а также конкурентной борьбой между странами центра.

Основываясь на теоретических положениях циклично-генетической парадигмы, нами сделана попытка, выявить наличие или отсутствие «длинных» циклов мирового экономического развития на протяжении XX – XXI вв. на основе анализа показателей мировой экономики. Для выявления «длинных» циклов использовалась методика расчетов, разработанная Н.Д. Кондратьевым – всемирно известным ученым, который впервые выявил «длинные» циклы. Эта методика приводилась в одной из авторских работ [1, с. 117-118].

Информационной базой выявления циклической динамики глобализации послужили показатели мирового ВВП на душу населения и мирового экспорта на душу населения. При этом исследование проводилось в несколько этапов:

1. На первом этапе была исследована вековая динамика мирового ВВП на душу населения. Целью данного этапа стало выявление циклично-волновых особенностей развития мировой экономической системы как единого целого.

2. На втором этапе анализировались данные о динамике совокупных объемов экспорта мир-системы. Целью данного этапа является выявление циклов расширения и интенсификации экономических связей в мировой экономической системе.

3. На третьем этапе выявлены средние циклы мировой экономики за последние 30 лет. Цель этого этапа сводилась к более детальной прорисовке циклично-волновой динамики и конкретизации динамики мировых экономических процессов.

В табл. 1 представлен анализ динамики объема мирового ВВП на душу населения в мир-системе за период 1990-2015 гг. Данные, отраженные в первой строке этой таблицы свидетельствуют о положительном тренде развития. Так согласно прогнозу Российской академии наук, ВВП на душу населения по паритету покупательной способности вырастет почти в 6 раз. Во второй строке табл. 1 отражены теоретические данные о мировом ВВП на душу населения, которые, согласно методике Н.Д. Кондратьева, были получены на основании функций второго порядка методом наименьших квадратов. Эти данные показывают динамику мир-системы, если бы она развивалась с определенным постоянным ускорением. В действительности темпы развития мир-системы были не постоянные, они периодически менялись в течение века. В третьей строке табл. 6 отражены отклонения

фактических данных ВВП на душу населения от теоретических. Они, как раз и отражают изменения ритма развития мир-системы, то в сторону ускорения, то в сторону торможения. Если бы мир-система в течение рассматриваемого периода развивалась равноускоренно, то эти отклонения равнялись бы нулю. Нанесения отклонений на график, и будут иллюстрировать «длинные» циклы развития мир-системы (рис.2), в отличие от кривых фактических и теоретических значений ВВП на душу населения (рис.1), которые отражают только общее направление подъема мир-системы.

Таблица 1.

Динамика мирового ВВП на душу населения по ППС (тыс. долл.) и расчетные данные к построению «длинных» циклов мировой экономики в 1900 – 2015 гг.

Показатели	1900	1913	1929	1938	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2015 ¹
Фактические значения мирового ВВП на душу населения, тыс.дол. ²	1,7	2,1	2,5	2,6	3,0	4,0	5,2	6,2	6,9	8,1	10,04
Теоретические значения мирового ВВП на душу населения, тыс. дол. ³	1,81	1,97	2,27	2,72	3,31	4,04	4,91	5,93	7,09	8,39	9,84
Отклонения от фактических значений, тыс. дол. ³	-0,116	0,124	0,221	-0,125	-0,314	-0,045	0,280	0,263	-0,197	-0,299	0,191

Таким образом, проведенные расчеты свидетельствуют о том, что мировая экономика, функционирующая как единая система, на протяжении XX в. имела циклично-волновой характер развития. Мировая динамика ВВП на душу населения имела две пульсации, два «длинных» цикла. На анализируемом графике (рис. 2.) «длинные» циклы мир-системы представлены тремя повышательными и двумя понижательными волнами мирового ВВП на душу населения и имеют следующую структуру:

Первый «длинный» цикл мировой экономической системы в XX в.

1.1. Первая повышательная волна мирового цикла охватывает период с конца XIX в. до 1929 г.

1.2. Первая понижательная волна мирового цикла приходится на период, начиная с 1929 г. по 1945 – 1950 гг.

Второй «длинный» цикл мировой экономической системы в XX в.

2.1. Вторая повышательная волна мирового цикла наблюдается в период с 1945 – 1950 гг. по 1970 – 1975 гг.

2.2. Вторая понижательная волна мирового цикла явно прослеживается с 1970 – 1975 гг. по 2000 г.

Первый «длинный» цикл мировой экономической системы в XXI в.

1.1. Первая повышательная волна мирового цикла начинает проявлять себя с 2000 г.

В периоды повышательных волн мир-система характеризовалась наибольшими темпами прироста ВВП и ВВП на душу населения. Кроме того, в эти периоды наблюдается творческая, научная, инновационная и культурная активность. В то же время, кризисы приходились как на понижательные, так и на повышательные волны «длинного» цикла. Они перерастали в форму мировых экономических депрессий, мировых войн, крупных революций и социальных трансформаций - Первая и вторая мировые войны (1914 – 1918 гг.

¹ Мир на рубеже тысячелетий (прогноз развития мировой экономики до 2015г.). – М.: «Издательский Дом НОВЫЙ ВЕК», 2001. – 592 с.

² Болотин Б. Мировая экономика за 100 лет // Мировая экономика и международные отношения . - 2001. - № 9. – С. 90 –114.

³ Расчеты сделаны автором

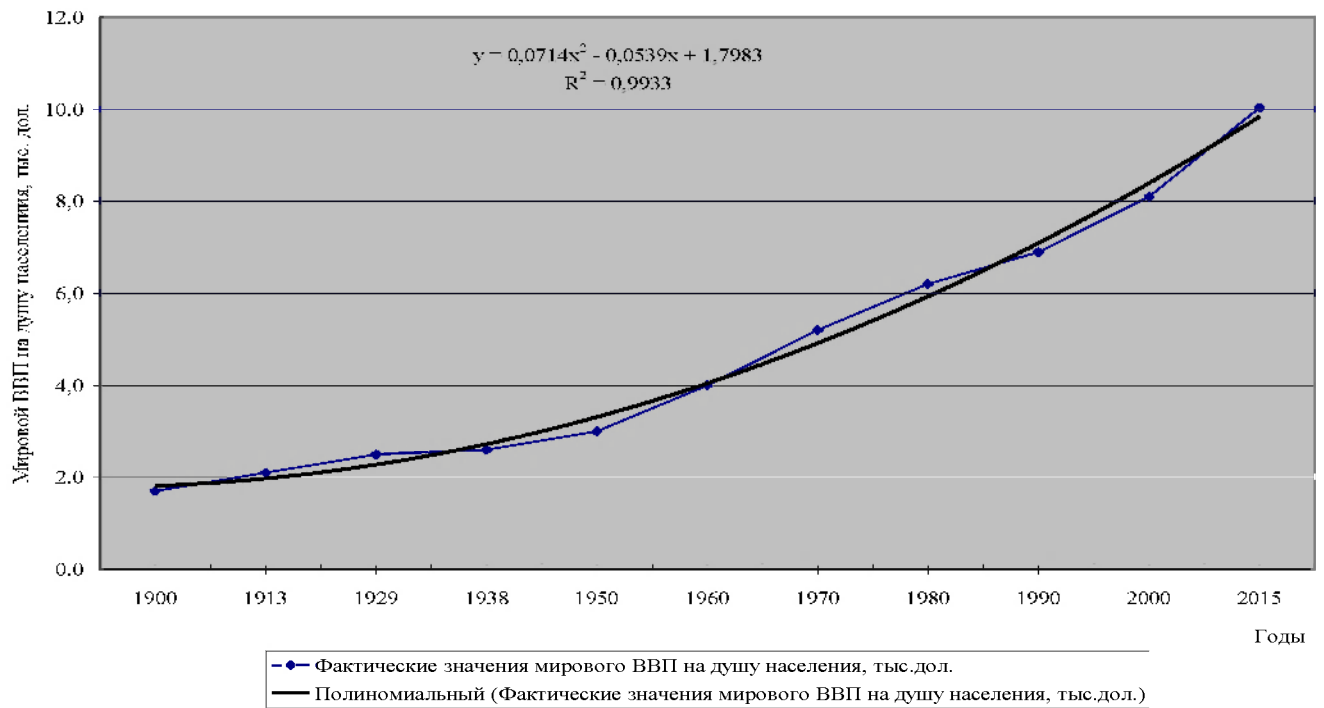


Рис. 1. Динамика мирового ВВП на душу населения и вековая линия тренда⁴

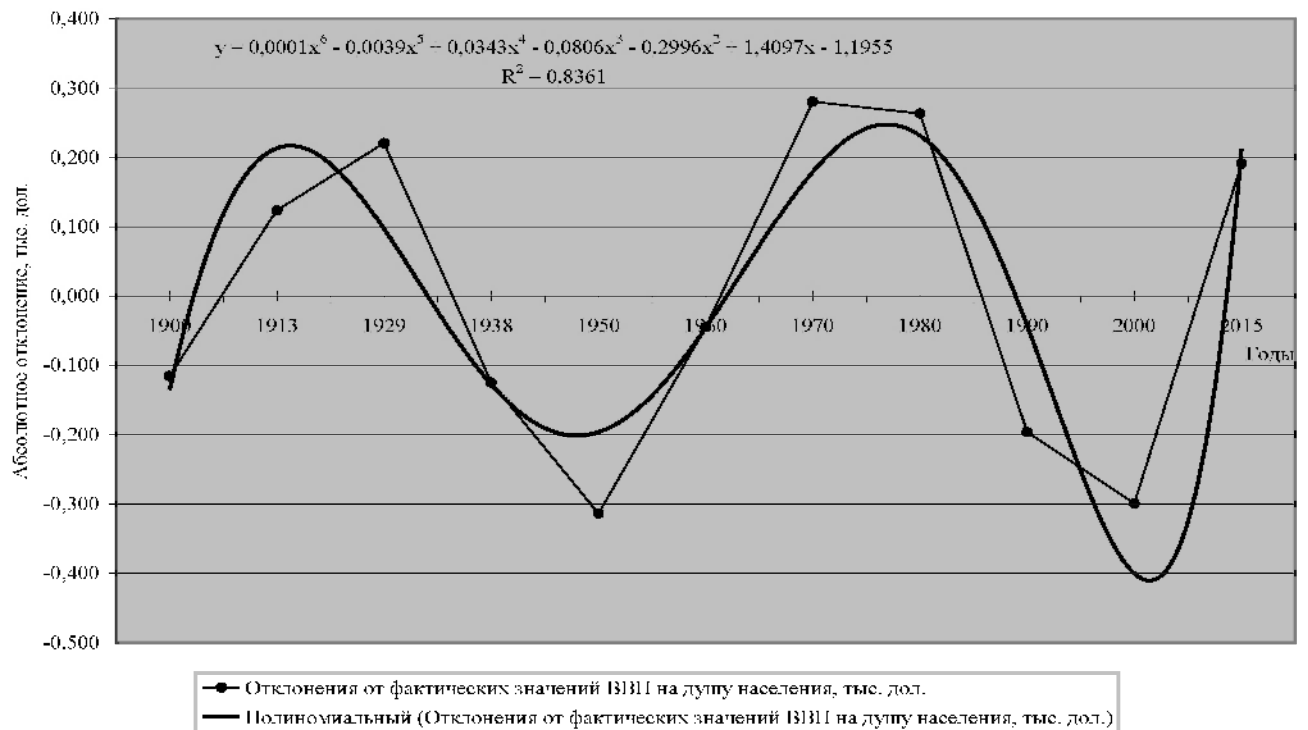


Рис. 2. «Длинные» циклы мирового ВВП на душу населения⁴

⁴ Составлено и рассчитано автором

и 1939 – 1945 гг. соответственно), Великая октябрьская революция 1917 г., Великая экономическая депрессия 1929 - 1933 гг., нефтяные кризисы 70-х годов, развал Советского Союза и крушение социалистического лагеря в 90-х годах, обострения внутренних противоречий внутри мир-системы в конце XX начале XXI вв. – являются яркими примерами кризисных ситуаций мирового масштаба.

Перейдем ко второму этапу нашего анализа по выявлению циклов расширения, интенсификации и ослабления экономических связей в мир-системе. В научной литературе [6] по циклической динамике получил распространение термин глобальный интеграционный цикл, который и характеризует интенсивность экономических связей в мир-системе. Как известно, объем экспорта характеризует интенсификацию экономических связей между различными странами. Совершенно очевидна эмпирическая закономерность, заключающаяся в том, что, чем больше относительный объем экспорта (экспорт на душу населения или доля экспорта в ВВП) тем интенсивнее мировая торговля и экономические связи в мир-системе, тем ближе мир-система к экономическому единству.

Аналитические данные представленные в табл. 2 характеризуют экспорт на душу населения в мир-системе за период за период 1990-2015 гг. Логика изложения данных в этой таблице аналогична логике представления данных о ВВП на душу населения в табл. 1. В первой строке приведены фактические данные экспорта на душу населения. Во второй строке отражены расчетные данные о теоретических значениях экспорта на душу населения, полученных на основании функций второго порядка методом наименьших квадратов. И, наконец, в третьей строке табл.2 показано отклонение фактических данных экспорта на душу населения от теоретических. Данные из первой и второй строки табл.2 графически проиллюстрированы на рис.3. На этом графике мы можем наблюдать общий тренд динамики мирового экспорта на душу населения в XX – начале XXI в. Данные из третьей строки табл.2 отражены графически на рис.4. На этом графике мы можем наблюдать циклическую динамику мирового экспорта на душу населения.

Таблица 2.

Динамика мирового экспорта на душу населения по ППС (тыс.долл.) и расчетные данные к построению «длинных» циклов мирового экспорта в 1900 – 2015 гг.

Показатели	1900	1913	1929	1938	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2015 ⁵
Фактические значения мирового экспорта на душу населения, тыс.дол. ⁶	0,17	0,25	0,28	0,26	0,31	0,42	0,63	0,89	1,14	1,51	1,88
Теоретические значения мирового экспорта на душу населения тыс. дол. ⁷	0,25	0,20	0,19	0,24	0,33	0,47	0,65	0,89	1,17	1,49	1,87
Отклонения от фактических значений, тыс. дол. ⁷	-0,08	0,05	0,08	0,02	-0,02	-0,05	-0,02	0,01	-0,02	0,01	0,01

⁵ Мир на рубеже тысячелетий (прогноз развития мировой экономики до 2015г.). – М.: «Издательский Дом НОВЫЙ ВЕК», 2001. – 592 с.

⁶ Болотин Б. Мировая экономика за 100 лет // Мировая экономика и международные отношения. - 2001. - № 9. – С. 90 –114.

⁷ Расчеты сделаны автором

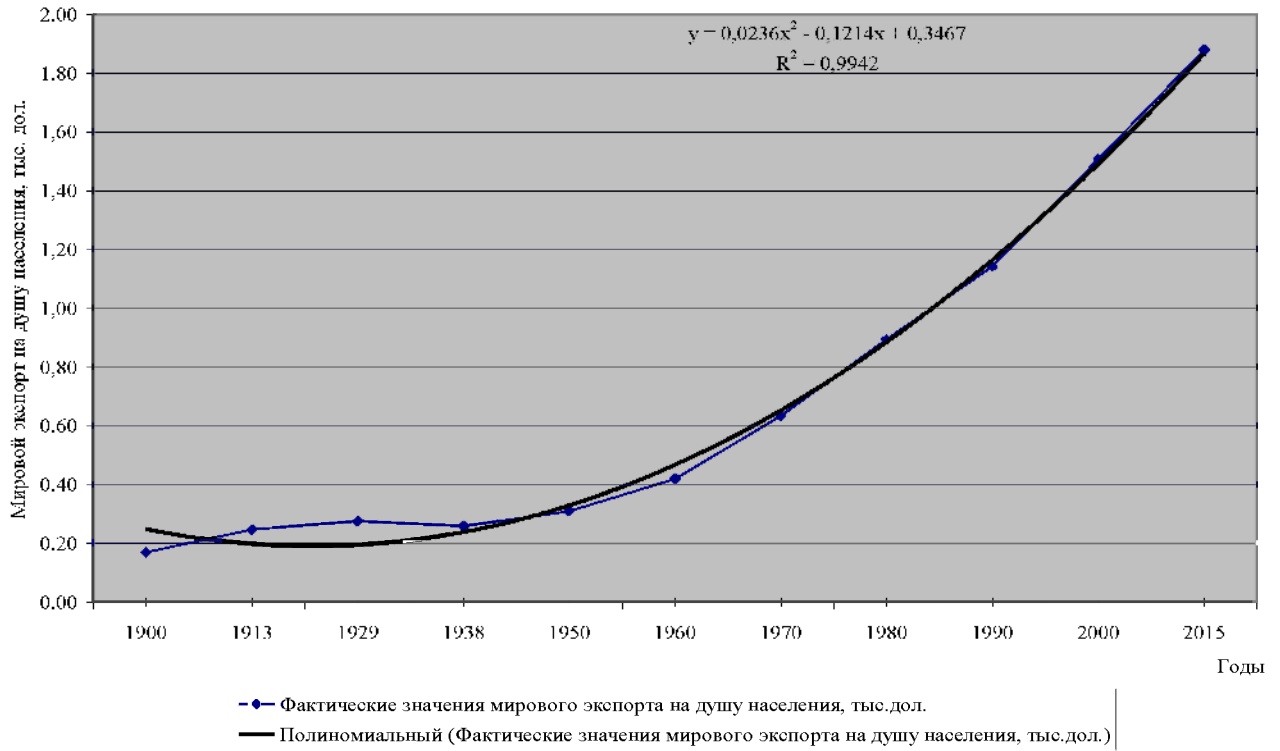


Рис. 3. Динамика мирового экспорта на душу населения и вековая линия тренда⁸

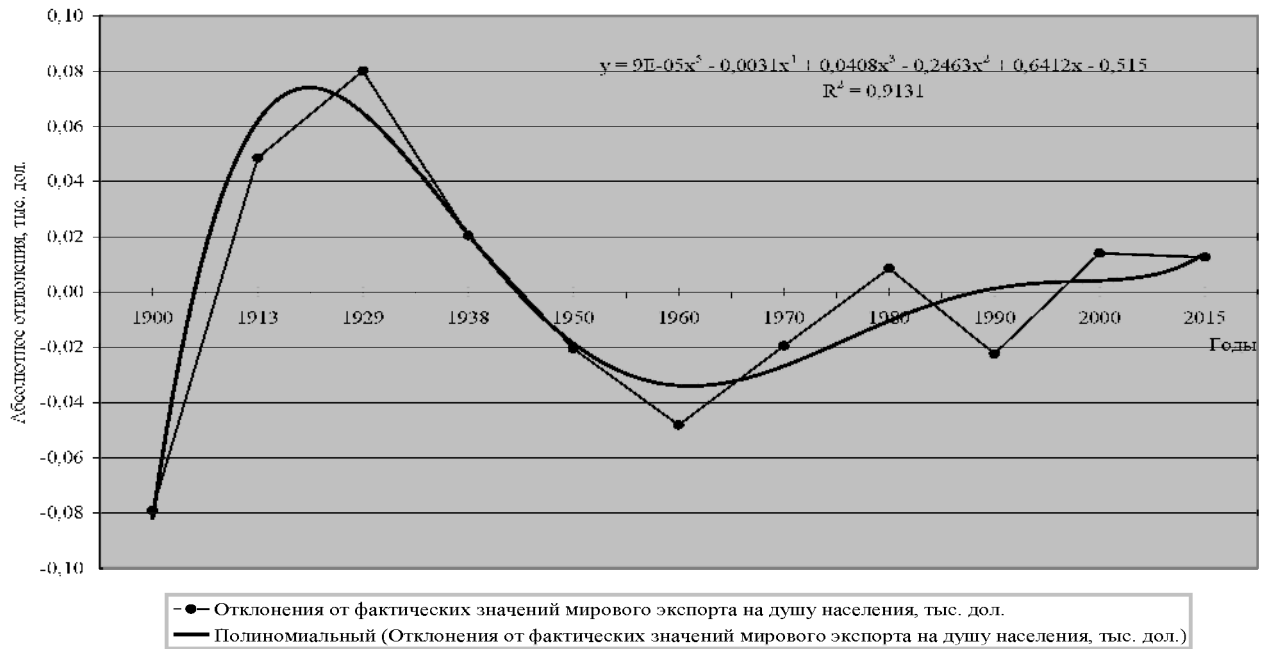


Рис. 4. «Длинные» циклы мирового экспорта на душу населения⁸

⁸ Составлено и рассчитано автором

Рассмотрим график цикла мирового экспорта на душу населения (рис.4). Как свидетельствуют проведенные экономические расчеты глобальный интеграционный цикл на протяжении XX в., имел несколько повышательных и понижательных волн, его структура представлена в следующем виде:

Первый интеграционный цикл мировой экономической системы в XX в.

1.1. Первая повышательная (интеграционная) волна мирового интеграционного цикла приходится на конец XIX в. по 1929 г.

1.2. Первая понижательная (деинтеграционная) волна мирового интеграционного цикла наблюдается в период с 1929 гг. по 1960 гг.

Второй интеграционный цикл мир-системы в XX в.

2.1. Вторая повышательная (интеграционная) волна глобального интеграционного цикла проявляет себя с 1960-х годов до начала XXI в.

Таким образом, циклический механизм глобальной экономической интеграции состоит из повышательных, интеграционных волн и понижательных, дезинтеграционных волн. Хотя каждая интеграционная и дезинтеграционная волна имеет индивидуальный характер нельзя не отметить их общие особенности в границах нового «длинного» цикла мировой экономической системы.

Итак, в период повышательно-интеграционной волны глобального интеграционного цикла мир-системы в сфере международных экономических отношений преобладает либеральный мировой порядок. В этот период увеличивается степень вовлечения стран в процесс международного разделения труда. Многие страны формируют различные интеграционные блоки – таможенные союзы, экономические сообщества. Международное разделение труда реструктуризирует национальную промышленность: неконкурентоспособные отрасли вытесняются новыми и конкурентоспособными. Наблюдается рост товарного экспорта, снижение торговых тарифов, рост вывоза и ввоза капитала. Переливы капитала из страны в страну становятся главным фактором экономического развития. В периоды повышательных волн глобального интеграционного цикла также наблюдается миграционная активность населения. Получает развитие транснациональный бизнес, растет количество и масштабы ТНК.

Напротив, в период понижательной – дезинтеграционной волны глобального интеграционного цикла многие перечисленные выше процессы приобретают противоположный вектор развития. Мировая торговля и инвестиции входят в состояние стагнации, экономические системы стран становятся более автономными, снижается зависимость стран от внешней торговли. Система международного разделения труда подвергается сильнейшим потрясениям. Происходит дезорганизация мирового хозяйства и мировых экономических связей, повышаются таможенные тарифы. Мировое хозяйство становится более мозаичным и фрагментарным. Большинство правительств вводят контроль над потоками производственных и финансовых капиталов в страну и из страны. Также наблюдается снижение миграционной активности населения.

Интересным представляется сравнение «длинных» циклов динамики ВВП и экспорта на душу населения. Главной отличительной особенностью является различное количество циклов. Если при анализе динамики ВВП наблюдается три повышательные волны и две понижательных волны, то вековая динамика экспорта состоит из двух повышательных волн и одной понижательной. Второй отличительной особенностью является длительность повышательных волн в конце XX в. Понижательная волна «длинного» экономического цикла в 1975-2000 гг. не привела к дезинтеграции мировой экономической системы. Циклический спад мирового экспорта наблюдается в 1980-1990 гг., тогда как циклический спад мирового ВВП на душу населения был более длительным с 1975 – 2000 гг. О чем это свидетельствует? Это является доказательством того, что мировая экономическая система в конце XX в. – начале XXI в. функционирует, как единый экономический организм и связана экономическими отношениями (разделением труда, потоками капитала, ресурсов и товаров) настолько тесно, что циклический спад основного экономического параметра мировой

экономики – ВВП на душу населения, не приводит к дезинтеграционным процессам. Это отличает мировую экономику от первой половины XX в., тогда циклические спады мирового ВВП и мирового экспорта были синхронизированы.

Как интерпретировать полученные данные в контексте мирового кризиса, который продолжается уже два года. Ведь с первого взгляда существует противоречие между текущими кризисными экономическими процессами, масштабы которых, заставляют многих говорить о новой Великой депрессии и полученными данными, которые свидетельствуют о повышательной волне «длинного» цикла мир-экономики на данном этапе.

Для начала сравним прогнозные данные на 2015 г., которые предложены Российской академией наук и используемые в наших расчетах (табл.1) с данными мировых экономических институтов (табл.3). Так, Международный валютный фонд прогнозирует мировой ВВП на душу населения на 2014 г. в размере 12,39 тыс.дол. [7]. Как видно этот прогноз даже более оптимистичен, чем прогноз Российской академии наук, который предполагает ВВП на душу населения в 2015 г. в размере 10,04 тыс. дол. [5].

Таблица 3.

Динамика мирового ВВП на душу населения по ППС (тыс.долл.) и расчетные данные к построению «средних» циклов мировой экономики в 1980 – 2014 гг. (тыс. дол.)⁹

Показатели	1980	1982	1984	1986	1988	1990	1992	1994	1996	1998
ВВП на душу населения по ППС	3081,1	3543,0	3956,9	4296,8	4766,5	5112,1	5234,2	5559,6	6002,4	6380,9
Теоретические значения ВВП на душу населения	3473,9	3657,1	3881,4	4146,6	4452,8	4800,0	5188,3	5617,5	6087,8	6599,0
Отклонения от фактических значений	-392,8	-114,1	75,5	150,2	313,7	312,1	45,9	-57,9	-85,4	-218,1

Продолжение таблицы 3

Показатели	2000	2002	2004	2006	2008	2010	2012	2014
ВВП на душу населения по ППС	6979,8	7413,0	8202,5	9330,9	10370,1	10284,4	11158,7	12390,8
Теоретические значения ВВП на душу населения,	7151,3	7744,6	8378,8	9054,1	9770,4	10527,7	11326,0	12165,3
Отклонения от фактических значений	-171,5	-331,6	-176,3	276,8	599,7	-243,3	-167,2	225,6

Поэтому разрешение вышеуказанного противоречия лежит не в области верификации экономических данных. Противоречие может быть разрешено исходя из понимания диалектики взаимодействия «средних» и «длинных» циклов. В табл. 3 приведены данные о динамике ВВП на душу населения в мир-системе в период с 1980 г. по 2014 г., а также расчетные данные для выявления «средних» циклов мир-системы за последние тридцать лет. На рис. 5 приведены данные о ВВП на душу населения по ППС с 1980 г. по 2014 г., а на рисунке 6 показаны «средние» циклы мировой экономики, выявленные по вышеуказанной

⁹ Составлено и рассчитано автором на основании данных МВФ. Режим доступа <http://www.imf.org/>

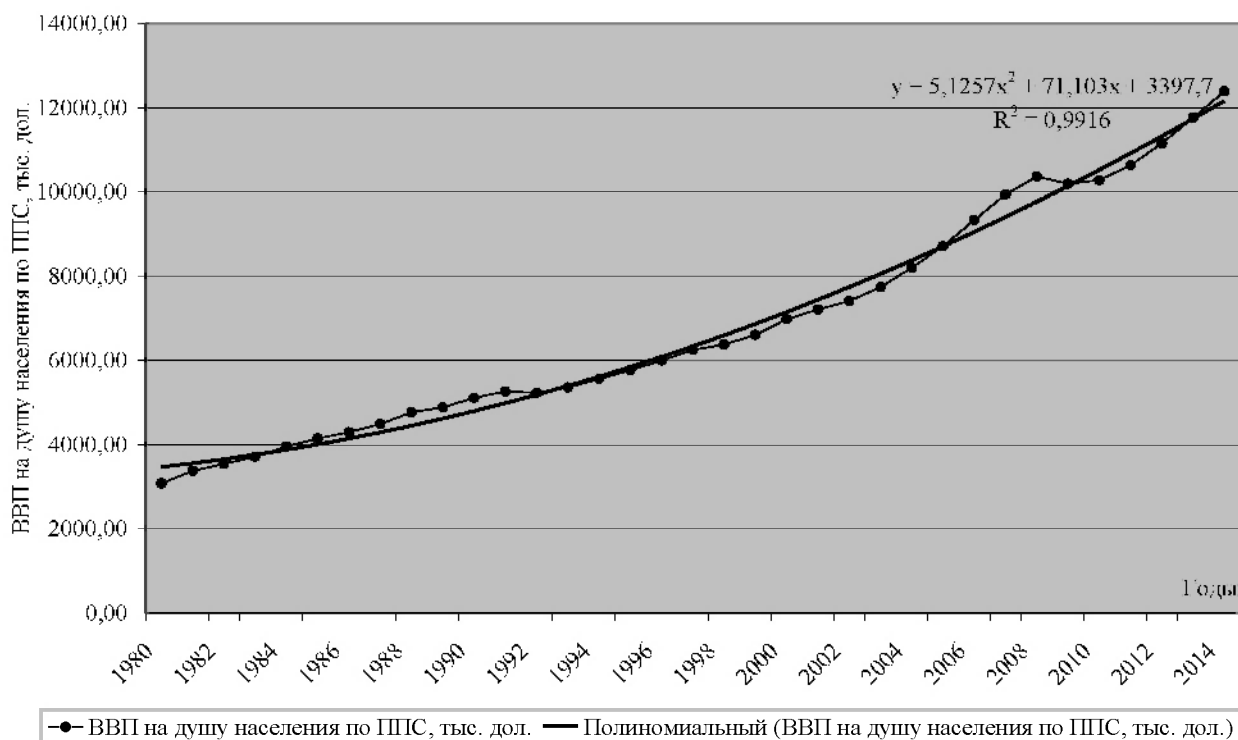


Рис. 5. Динамика мирового ВВП на душу населения и линия тренда¹⁰.

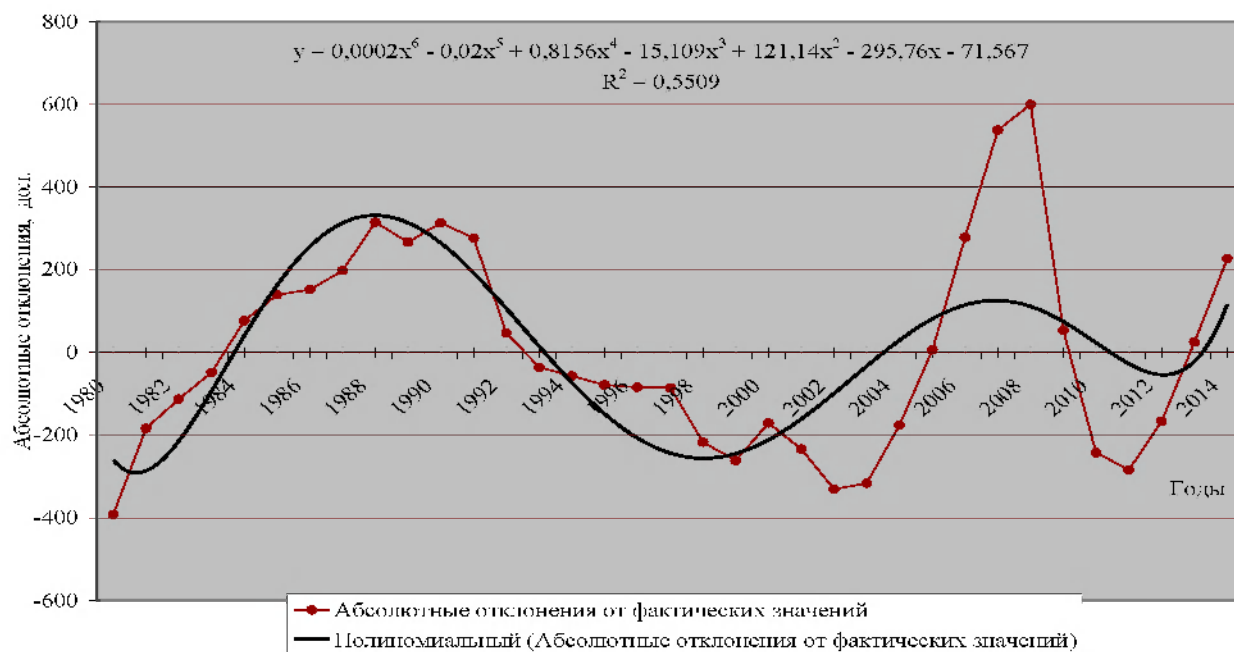


Рис. 6. «Средние» циклы мирового ВВП на душу населения¹⁰¹.

¹⁰ Составлено и рассчитано автором на основании данных МВФ. Режим доступа <http://www.imf.org/>

методике. Как видно за этот период мировая экономика прошла два «средних» цикла. Пик первого «среднего» цикла пришелся на конец 80-х – начало 90-х годов прошлого века. Пик второго «среднего» цикла пришелся на 2007-2008 гг. Среднесрочная динамика циклично-волнового развития свидетельствует о резком кризисе и падении показателя в 2009-2012 гг., что соответствует тем реальным кризисным глобально-экономическим событиям, свидетелями которых мы являемся в настоящее время.

Таким образом, противоречие разрешается и может быть интерпретировано следующим образом:

1. Согласно полученным результатам в координатах длинноволновой динамики мир-экономика с середины 70-х годов XX в. пребывала на понижательной волне «длинного» цикла. На начало XXI в. пришлась низшая точка «длинного» цикла. Если прогнозные данные Международного валютного фонда и Российской академии наук до 2015 г. (на основании которых делались расчеты и строились графики) верны, то можно утверждать, что экономическая система в настоящее время переходит на новый «длинный» цикл экономического развития. В координатах среднесрочной динамики в период с 2002 г. – по 2008 г. мир-система пережила повышательную волну и в настоящее время перешла на понижательную волну «среднего» цикла. Этот «средний» цикл может стать первым в череде «средних» циклов в рамках нового зарождающегося «длинного» цикла. Другими словами настоящий мировой кризис является среднесрочным спадом, после которого мировая система продолжит повышательный тренд, новый пик которого придется на 2015-2020 гг.

2. Если же прогнозные данные завышены, то утверждать, что мировая система в долгосрочной перспективе движется в фазе повышательной волны «длинного» цикла преждевременно. В этом случае можно лишь утверждать, что мировая экономика находится в переломной точке – в точке бифуркации. Масштабы кризиса создают критическое состояние мировой системы, при котором система становится экономически неустойчивой и возникает неопределенность: продолжит ли система среднесрочное падение с переходом на понижательную волну «длинного» цикла или же она сможет преодолеть среднесрочный кризис с выходом на повышательную волну нового «длинного» цикла.

Мировой кризис актуализировал многие экономические проблемы, которые не получали должного решения на предыдущих этапах развития мир-системы. Это проблемы устойчивого развития, проблемы неравномерности распределения мирового прибавочного продукта, проблемы соотношения между объемами производства и платежеспособным спросом, проблемы долларовой инфляции. Требование к решению этих проблем диктуется масштабами и глубиной экономической интеграции в современной мир-системе.

От того, как будут разрешены эти противоречия, зависит устойчивость очередного «длинного» цикла. До сих пор основные экономические противоречия в мир-экономике решались за счет интересов отдельных сторон. В результате такого одностороннего разрешения конфликтов экономическую выгоду получали сильные военно-экономические страны – т.е. страны центра мир-системы.

В этой связи хотелось бы напомнить, что Великая депрессия, которая датируется 1929-1933 гг. по сути, была лишь начальной наиболее острой фазой понижательной волны «длинного» цикла. Общая длительность понижательной волны составила двадцать лет с 1929 г. по 1950 г. В ходе этих двадцати лет происходила трансформация экономических отношений, формировались новые правила игры, новое миро-устройство. Окончание понижательной волны ознаменовалось Второй мировой войной. Понадобилось около двадцати лет, чтобы мир-система сгенерировала новый «длинный» цикл развития.

Обязательны ли столь масштабные потрясения для формирования новой повышательной волны? Единственный ли этот способ перехода на новый виток развития? Хотелось бы надеяться, что переход на новый цикл обойдется без военных и социальных конфликтов. Высокий военно-технологический уровень стран-лидеров должен послужить сдерживающим фактором. Кроме того, существует альтернативный способ устойчивого развития и генерации нового «длинного» цикла мир-системы – это базисные инновации следующего

шестого технологического уклада. Они должны стать двигателем и генератором нового «длинного» цикла. Они должны разрешить обозначенные выше противоречия. Эти инновации должны решить продовольственную проблему, создать новые источники энергии, удешевить энергию, сделать производство экологически чистым, повысить уровень благосостояния населения не отдельных стран, а всего населения в целом.

Главным условием устойчивости развития является соблюдение паритета экономических отношений между странами центра и странами периферии мир-системы. Экстенсивная стадия экономической глобализации подошла к концу. Потенциал мирового экономического роста, при котором одни страны и регионы развиваются за счет других стран, исчерпан.

В настоящее время страны-центра являются монополистами в присвоении мирового прибавочного продукта, мировой прибыли. Это создает противоречие между этими группами стран, между так называемым «золотым миллиардом» и всем остальным населением стран-периферии. Так, по оценкам ООН, 16 % населения нашей планеты (в основном США, ЕС и Японии) потребляют 80% ее ресурсов. Американская экономика, по численности населения, составляя всего лишь 4 % населения Земли, владеет одной третью мировых автомобилей и потребляет четверть мировой энергии.

В условиях глобальности развитые страны не могут изолироваться от проблем развивающихся стран. Эти проблемы становятся всеобщими. Если в процессе глобализации не будут осуществлено перераспределение мирового дохода, то на каких условиях можно будет сгенерировать новый цикл?

Долгосрочный экономический рост мир-системы, как единого целого возможен лишь за счет гармоничной интенсификации экономических отношений при компромиссном учете экономических интересов всех групп стран – как стран центра, так и стран периферии. Ведь в условиях глобализации в единый процесс воспроизводства включены все страны. Экономический рост в странах центра, экспортирующих технологическую продукцию будет зависеть от уровня спроса в странах периферии. В свою очередь уровень спроса на технологическую продукцию в странах периферии будет зависеть от уровня дохода от собственного экспорта низко технологической продукции. В условиях, когда действуют единые глобальные рынки, когда спрос формируется в одной, а предложение в другой части мира нарушение баланса интересов и неэквивалентный обмен будут тормозить мировой воспроизводственный цикл.

В случае если отдельные страны или группы стран предпочтут приоритет собственных интересов над интересами других участников мировых отношений и прежнюю модель развития мир-системы, то понижительная волна будет затяжной и длительной. При этом варианте развития отдельными странами будет отдано предпочтение экономической доминации. Эти страны, в новых условиях, опираясь на военно-экономический потенциал, накопленный на предыдущей повышательной волне, попытаются сохранить или наоборот приобрести экономическое лидерство.

Сложно предположить масштабные военные конфликты и открытое военное противостояние. Скорей всего основным средством и методом борьбы за исключительное экономическое лидерство будет мировой кризис. Тогда за первой волной мирового кризиса, будет следовать вторая и возможно даже третья волны кризисов. Также прокатится волна регионально-локальных кризисов, которые будут направлены на подрыв экономического потенциала отдельных стран участниц экономического противостояния. Этот подрыв будет осуществляться через снижение цен на тех рынках, которые являются сферой доминирования той или иной страны, т.е. ее сферой получения своей доли мирового прибавочного продукта. Прежде всего, это касается рынков ресурсов и низкотехнологических товаров, на которых доминируют развивающиеся страны. Важным средством экономической борьбы будут финансовые инструменты – валютный курс, мировые потоки капитала в форме прямых и портфельных инвестиций, кредитов. Через эти инструменты оказывается существенное влияние на макроэкономические процессы внутри страны. Уже сейчас многие страны столкнулись с внутриэкономическими проблемами –

бюджетным дефицитом, отрицательным сальдо платежного баланса, высокой внешней задолженностью, нехваткой золотовалютных резервов. Во многих экономиках эти проблемы проявляются одновременно, ставя их на грань дефолта.

Также в условиях экономической войны будут наблюдаться протекционистские меры по защите внутренних рынков и национальных производителей. Экономики многих стран пойдут по пути восстановления импортозамещающего производства. В результате этих мер, значительно снизятся объемы мирового экспорта, а зарубежные рынки значительно сократятся. Производство многих стран будет нацелено на преимущественное удовлетворение внутреннего спроса. Прежде всего, это будет касаться рынков низкотехнологических товаров. Рынки высокотехнологических товаров останутся относительно открытыми. Это обусловлено тем, что современный технологический уровень настолько высок, что экономики многих стран периферии не способны самостоятельно воспроизвести эти технологии. Также возможно, что в условиях кризиса национальных экономик, которые будут неизбежны на фоне общемирового кризиса, внутренний спрос будет переориентирован на более дешевые и менее технологические аналоги.

Стратегическим преимуществом будут обладать те страны, которые в условиях снижения мирового спроса, экспорта и импорта смогут переориентировать собственное производство на внутренний рынок, создать достаточный объем внутреннего спроса, который бы стимулировал экономический рост внутри страны и таким образом наладить полный цикл воспроизводства достаточно независимый от иностранного сектора.

В результате экономической войны в форме кризисов будет происходить передел сфер экономического влияния. Посредством международных слияний и поглощений ТНК будет происходить смена собственности на отдельные крупные предприятия, а через них на природные ресурсы или крупные инфраструктурные объекты. В случае, если подобные предприятия находятся в собственности государства, смена собственности будет происходить через приватизацию. Цель экономической войны снизить военно-экономический потенциал стран конкурентов за мировое экономическое лидерство. Крайним средством борьбы за мировое господство будет военный конфликт с вовлечением большой группы стран.

При любом варианте развития, мир-система будет претерпевать существенные изменения. Это диктуется логикой циклического развития. Для того чтобы система стала способной сгенерировать новый «длинный» цикл развития должна существенно измениться воспроизводственная структура мировой экономики, что включает в себя изменения структуры спроса и предложения в соответствии с новым технологическим укладом.

Итак, подведем краткие итоги проведенного исследования мир-системы:

1. Мировая экономика в условиях глобализации это целостная система, единый организм взаимосвязанных экономик различных государств с единым разделением труда.

2. Мировая экономика и процессы глобализации имеют циклично-волновой, пульсирующий характер экономического и инновационного развития, проявляющийся в периодах роста и снижения ВВП на душу населения.

3. Мировая экономика на протяжении конца XIX – XXI вв. была подвержена циклическому механизму интеграции, состоящему из повышательно-интеграционных волн и понижательно-дезинтеграционных волн.

4. В настоящее время мир-система переживает крупный экономический кризис, который связан с переходом на новую повышательную волну очередного «длинного» цикла.

5. Генерация нового «длинного» цикла развития мир-системы зависит от способа решения экономических противоречий, сложившихся на предыдущих циклах развития и актуализировавшихся в период мирового кризиса.

Таким образом, выявилась еще одна существенная характеристика сложнейшего феномена глобализации. Глобализация мировой экономики проходит циклически, через периодические всплески интеграционной активности и через периодический разрыв интеграционных связей.

Литература.

1. Антоненко Л.А., Нескородев С.Н. Итоги инновационного развития ведущих стран мира в XX в. // Социальная экономика. – 2003. - № 1. – С. 116-125.
2. Болотин Б. Мировая экономика за 100 лет// Мировая экономика и международные отношения. – 2001 г. – № 9. – С.90–114.
3. Валлерстайн И. Анализ мировых систем и ситуация в современном мире. Пер. с англ. П.М. Кудюкина. Под общей редакцией Б.Ю. Кагарлицкой – СПб.: Издательство “Университетская книга”. – 2001. – 416 с.
4. Кондратьев Н.Д. Проблемы экономической динамики. – М.: Экономика. – 1989. – 525с.
5. Мир на рубеже тысячелетий (прогноз развития мировой экономики до 2015г.). – М.: «Издательский Дом НОВЫЙ ВЕК», 2001. – 592 с.
6. Синцеров Л. Длинные волны глобальной интеграции// Мировая экономика и международные отношения. – 2000. - №5. – С.56-64.
7. <http://www.imf.org/> - сайт Международного валютного фонда

УДК 338.12

В статье на основании мир-системного анализа и методики, которая использовалась Н.Д. Кондратьевым для выявления «длинных» циклов английской экономики в XIX в., автор выявляет «длинные» циклы развития мировой экономической системы в XX в. – начале XXI в. Анализ динамики мирового ВВП на душу населения позволил определить «длинные» циклы экономического развития мир-системы. Исследование динамики мирового экспорта на душу населения позволило идентифицировать «длинные» интеграционные циклы мир-системы.

На основании полученных результатов в статье делаются предположения о возможных траекториях развития мир-системы и о циклической природе глобализации.

Ключевые слова: мир-система, «длинный» цикл, глобализация.

В статті на підставі світ-системного аналізу й методики, яка використовувалася М.Д. Кондратьєвим М.Д. для виявлення «довгих» циклів англійської економіки в XIX ст., автор виявляє «довгі» цикли розвитку світової економічної системи в XX ст. – на початку XXI ст. Аналіз динаміки світового ВВП на душу населення дозволив визначити «довгі» цикли економічного розвитку світ-системи. Дослідження динаміки світового експорту на душу населення дозволило ідентифікувати «довгі» інтеграційні цикли світ-системи.

На підставі отриманих результатів у статті робляться припущення про можливі траєкторії розвитку світ-системи та про циклічну природу глобалізації.

Ключові слова: світ-система, «довгий» цикл, глобалізація.

In article on the basis of the world-system analysis and a technique which was used by N.D. Kondratyev N.D. for revealing of "long" cycles of English economy in XIX century, the author reveals "long" cycles of development of world economic system in XX century – beginning XXI century. The analysis of dynamics of world gross national product per capita allowed to define "long" cycles of economic development of world-system. Research of dynamics of world export per capita allowed to identify "long" integration cycles of world-system.

On the basis of the received results in article assumptions of possible trajectories of development of world-system and of the cyclic nature of globalization become.

Keywords: world-systems, "long" cycle, globalization.

Поступила в редколлегию 21.10.2010 г.