

## Секция «Глобалистика и геополитика»

### Процессы конвергенции в глобальной экономике

*Зинковская Кристина Юрьевна*

*Студент*

*Тюменская государственная академия мировой экономики, управления и права,*

*Экономический факультет, Тюмень, Россия*

*E-mail: kristinazinkovskaya@rambler.ru*

Процессы глобализации затрагивают все большее количество аспектов нашей жизни – экономику, политику, культуру, идеологию, безопасность, окружающую среду. Экономическое измерение глобализации включает в себя все возрастающие с каждым годом межстрановые потоки товаров и услуг, капитала и информации, а также растущую мобильность людей в условиях открытой, ставшей глобальной экономики [2].

С одной стороны, глобализация облегчает хозяйственное взаимодействие между государствами, создает условия для доступа стран к передовым достижениям человечества, с другой, происходит закрепление периферийной модели экономики, потеря своих ресурсов странами, не входящими в «золотой миллиард», развитие глобальной конкуренции, распространение бедности и усиление неравенства.

В этой связи особое значение приобретают анализ наличия или отсутствия процессов конвергенции в мире с помощью экономико-математического инструментария, который и представлен в работе. Перед автором была поставлена задача – доказать или опровергнуть устоявшееся мнение, что глобализация порождает и усугубляет неравенство. Информационной базой послужила статистика Всемирного банка [10], МВФ [7], ЮНКТАДа [9], Groningen Growth and Development Centre [6] и Швейцарского экономического института КОФ [8] за 1995-2011 гг. Выборка состоит из 115 развитых и развивающихся стран мира, в которых на 2011 г. проживало более 6 млрд. человек и на которые приходилось более 95 % мирового выпуска.

В течение рассматриваемого периода (1995-2011 гг.) в мире наблюдались процессы  $\sigma$ -конвергенции, о чем свидетельствуют нисходящие тренды значений коэффициента вариации и индекса Тейла, полученных при исследовании. Это говорит нам о сокращении неравенства мире. Однако данный процесс не был однородным: в отдельные периоды (с 1995 по 2001 гг.) наблюдались дивергенционные процессы.

Также автор провел анализ абсолютной и условной  $\beta$ -конвергенции. Зависимой переменной является среднегодовые темпы роста ВВП на душу населения в постоянных ценах 2005 г. В соответствии с результатами регрессии ( $\beta = -0,004$ ), гипотеза абсолютной  $\beta$ -конвергенции, подразумевающая отрицательную статистическую зависимость между темпом роста показателя и его начальным уровнем [4] не подтверждается. Очевидно, что уровень ВВП на душу населения в начальный период времени не является значимым фактором экономического роста в странах мира.

Для учета внутренних факторов развития и проверки наличия условной  $\beta$ -конвергенции автор построил уравнение регрессии, с коэффициентом детерминации ( $R^2=0,624$ ), который указывает на значимость уравнения. Переменными показателями были выбраны:  $\log$  среднегодового значения экспорта в % от ВВП,  $\log$  среднегодового значения импорта в % от ВВП,  $\log$  среднегодового значения притока ПИИ в % от ВВП,  $\log$  среднегодового значения числа пользователей сети Интернет на 100 человек,  $\log$  среднегодового

значения доли валовых сбережений в % от ВВП,  $\log$  среднегодового значения индекса глобализации КОФ,  $\log$  значения индекса глобализации КОФ в начальный период времени,  $\log$  средне геометрического темпов роста экспорта товаров и услуг в %.

Результаты эмпирических исследований свидетельствуют о том, что в течение 1995-2011 гг. в мире наблюдались процессы конвергенции – неравенство сократилось. Расчет уравнений регрессии показал, что факторы глобализации содействуют конвергенции стран мира по уровню развития. При этом отрицательное влияние начальных значений индекса глобализации КОФ на экономический рост, говорит нам не об отрицательном характере глобализации, а о том, что периферия мирового хозяйства изначально была в меньшей степени интегрирована в глобальную экономику. По результатам исследования можно сделать вывод, что по мере увеличения значений индекса глобализации КОФ, уровня иностранных инвестиций и Интернета в странах мира происходит ускорение темпов экономического роста. Таким образом, за рассматриваемый период глобализация способствовала повышению темпов роста развивающихся стран относительно развитых.

Однако данный анализ свидетельствует лишь о конвергенции средних показателей в мире, не учитывая при этом усиления неравенства внутри стран. Можно говорить о конвергенции между группами стран на фоне усиливающегося неравенства внутри стран [1, 11]. О последнем процессе свидетельствует и беспрецедентный рост доходов самых богатых 1% американцев и растущее число и доля миллиардеров в мировом богатстве. Только в России состояние 101 миллиардера составило в 2011 г. 432,7 млрд. долл. США [3, 143] или почти 29% ВВП страны, оцениваемого МВФ в 1479 млрд. долл. США по рыночному курсу [7]. В США же общий размер состояния всех 413 американских миллиардеров составил почти 10,5% ВВП [3, 142]. Эти проявления глобализации требуют новой политики ориентированной на цели равномерного обеспечения социальных приоритетов, отказа от милитаризма, финансовых спекуляций и пр. [5].

### Литература

1. Дервиш К. Конвергенция, взаимозависимость и расхождения // Финансы и развитие. 2012. №. 9. С.11-14.
2. Панкратова Е. В. Глобализация мировой экономики // Известия Пензенского государственного педагогического университета им. В.Г. Белинского. 2006. №.10. С.10-13
3. Forbes. География богатства // Forbes. – 2011. –№ 5(86). – С.142-143.
4. Sala-i-Martin X. Regional cohesion: Evidence and theories of regional growth and convergence // European Economic Review, 40, 1996, pp. 1325-1352
5. Бузгалин А.В. Альтерглобализм: к теории феномена // Альтернативы: <http://www.alternativy.ru/node/17>
6. Groningen Growth and Development Centre. Penn World Table: <http://citaotest01.housing.rug.nl/FebPwt/Dmn/AggregateXs.mvc/PivotShow>
7. International Monetary Fund: <http://www.imf.org/external/ns/cs.aspx?id=28>

8. KOF Index of Globalization: <http://globalization.kof.ethz.ch/>
9. UNCTAD: <http://unctadstat.unctad.org/ReportFolders/reportFolders.aspx>
10. World Bank: <http://data.worldbank.org/indicator>