

Заседание группы экспертов по индексам потребительских цен

(Женева, 2-4 мая 2016 года)

Интеграция работ по статистике цен и паритету покупательной способности валют

Записка Межгосударственного статистического комитета Содружества Независимых Государств (Статкомитет СНГ)

Резюме

В настоящем документе рассматриваются отличия в проведении работ и возможности их интеграции при построении индексов цен и расчетах паритетов покупательной способности валют на базе информации о ценах на товары и услуги. Предлагаются для обсуждения и дальнейшего решения вопросы максимально возможной методологической и организационной согласованности этих работ.

1. Введение

Развитие системы индексов цен и проведение сопоставлений относятся к числу наиболее значимых направлений статистической работы в регионе СНГ.

Статкомитет СНГ, являясь международной организацией, осуществляет координацию статистической деятельности стран Содружества в реформировании государственной статистики в государствах-участниках Содружества. Такая координация в значительной мере реализуется как по статистике цен, так и по вопросам международных сопоставлений валового внутреннего продукта на основе паритета покупательной способности валют.

В осуществлении международных сопоставлений совместная деятельность Статкомитета СНГ с национальными статистическими службами включает в себя такие работы, как совершенствование методологии сопоставлений,

обсуждение и согласование списков товаров-представителей, организация сбора на региональном уровне среднегодовых общенациональных цен стран-участниц сопоставлений, согласование информации по ценам на товары-представители, анализ обобщенных данных, организация региональных расчетов. Регулярно организуются и проводятся совещания экспертов национальных статистических служб государств – участников СНГ по вопросам международных сопоставлений с привлечением специалистов в области статистики цен и национальных счетов. Основными вопросами для специалистов в этих отраслях статистики являются проблемы регистрации цен и дезагрегации ВВП. В связи с таким широким спектром работ по статистике цен для обеспечения международных сопоставлений возникают вопросы, которые, по нашему мнению, заслуживают внимания в ходе дальнейшего развития ПМС.

2. Перспективы совмещения работ по ПМС и ИПЦ

Результаты международных сопоставлений валового внутреннего продукта (ВВП) на основе паритетов покупательной способности валют (ППС) являются одним из базовых инструментов анализа и прогнозирования динамики и структуры мировой экономики.

Паритет покупательной способности валют – соотношение валют, учитывающее уровень цен в различных экономиках на основе равенства оценок в национальных ценах и валютах стоимости сопоставимого набора товаров и услуг.

Несмотря на многие достоинства концепции паритета покупательной способности валют остаются вопросы, которые широко обсуждаются как экспертами, так и исследователями, занимающимися как анализом действующей методологии международных сопоставлений, так и направлениями ее дальнейшего развития. Исходя из этого, в ходе дальнейшего развития методологии ППС ВВП представляется интересным обсудить развитие методологии и организации сбора информации о ценах на товары (услуги) – представители.

Интеграция работ по статистике цен и международных сопоставлений может выступать в качестве инструмента повышения надежности показателей паритета покупательной способности валют.

Своим решением 47 сессия Статистической комиссии ООН (пункт 7h) предложила изучить более тесное согласование работ по паритету покупательной способности валют и индексам потребительских цен с участием существующих рабочих групп, занимающихся статистикой цен.

ППС является косвенным аналогом традиционных динамических индексов цен. Если динамические индексы цен измеряют изменение покупательной способности одной и той же валюты во времени, то ППС измеряют различия в покупательной способности разных валют в пространстве. При этом оба эти индекса строятся на основе первичной информации об уровне цен на определенный перечень товаров и услуг.

Как известно, и в статистике цен, и программе международных сопоставлений используются в большинстве случаев аналогичные методы сбора информации о ценах. Концентрация работ в одном подразделении в большинстве национальных статистических служб стран СНГ в большинстве своем подтверждает практическую и методологическую идентичность проводимых работ. При этом каждое из указанных направлений статистики базируется на определенном перечне товаров и услуг, на который осуществляется сбор информации о ценах. Конечно, принципы формирования перечней товаров и услуг и для индексов цен, и для международных сопоставлений имеют ряд особенностей. Методологией сбора информации о ценах и организацией этой работы должны заниматься профессионалы в этой области и дублирование их функций в различных структурных подразделениях увеличивает затраты человеческих ресурсов и влияет на качество полученной информации. При этом в списках, как для индексов цен, так и для международных сопоставлений значительную долю составляют достаточно однородные товары. Конечно, унификация списков для этих двух статистических наблюдений достаточно трудоемкая и затратная работа, которая потребует принятия ряда, может быть, и непопулярных решений, но эффект, полученный от этой работы, может оказаться довольно значительным как с точки зрения повышения качества информации, так и в дальнейшем существенной экономии финансовых и временных затрат. Конечно, требуется и проведение определенных согласительных мероприятий по унификации таких наборов, как со стороны международных организаций, так и национальных статистических служб стран СНГ. Но хочется привести широко известную всем поговорку: «Не бросившись в

воду, не научишься плавать». Возможно, было бы целесообразным на первом этапе, не ломая действующей системы, провести эксперимент, позволяющий реально оценить преимущества и недостатки вносимых изменений.

3. Проблемы совмещения работ сбора информации о ценах

При интеграции работ по статистике цен и международным сопоставлениям необходимо решить ряд задач, которые могли бы способствовать продвижению сближения этих работ.

В ниже приведенной таблице в краткой форме приведен анализ идентичности и различий в работах по статистике цен и паритету покупательной способности валют.

Этапы работ	Расчет индекса потребительских цен	Расчет ППС
Формирование списков товаров (услуг) - представителей	Репрезентативная выборка товаров (услуг) массового потребительского спроса, основанная на данных обследования домашних хозяйств	Перечень товаров (услуг), предложенный международными организациями, отвечающими за раунд сопоставлений
Охват населенных пунктов	По выборочному кругу городов, включающему столицы стран, областные и районные центры	По более узкому кругу городов, у некоторых стран – только по столицам
Охват объектов наблюдения	Предприятия, организации торговли (услуг)	Предприятия, организации торговли (услуг), данные интернета, каталоги товаров
Методы агрегирования	Информация агрегируется в процессе получения сводных данных, исходя из территориальных принципов	Обработка первичных данных осуществляется централизованно головным офисом национальных статистических служб
Этапы работ	Расчет индекса потребительских цен	Расчет ППС
Частота регистраций	Ежемесячно	По потребительским товарам – ежеквартально, в отдельных странах – 1 раз в год

Уточнение данных	Не осуществляется	Данные могут уточняться
Веса, используемые для получения сводного показателя	Данные обследования домашних хозяйств по первичным группам	ВВП в целом, с последующей его дезагрегацией на основе обследований домашних хозяйств

Как видно из приведенной таблицы изменение схемы обработки первичных данных и получение сводных агрегатов потребует серьезного пересмотра программного обеспечения, используемого при проведении расчетов индексов цен и паритета покупательной способности валют.

Для наглядности об уже существующих масштабах регистрации цен для расчета индексов цен и определения паритета покупательной способности валют в рамках программы международных сопоставлений приведем лишь частичную статистику о количестве ценовых позиций для регистрации цен для этих двух работ.

Количество товаров и услуг, по которым национальные статистические службы стран СНГ осуществляли сбор информации для международных сопоставлений за 2011 год

Наименование рубрики	Количество товаров и услуг
01 «Продовольствие, напитки и табак»	404
02 «Товары личного пользования»	313
03 «Товары для дома и сада»	371
04 «Услуги»	231
05 «Мебель»	108
06 «Здравоохранение»	274
07 «Транспорт»	71
08 «Прочие товары»	150
Итого	1922
Строительные материалы	66
Машины и оборудование	481
Оплата труда	30
Всего	2499

Конечно, необходимо отдавать себе отчет в том, что в конкретно этом случае, как и в других подобных ситуациях анализа о наличии информации о ценах, следует понимать, что требуется длительная и очень кропотливая работа по совмещению спецификаций на товары (услуги) для работ по статистике цен и паритету покупательной способности валют.

Согласование списков товаров и услуг для расчета индексов цен и паритета покупательной способности валют является наиболее сложной методологической проблемой. Пересмотр этих списков должен проходить в условиях возможных компромиссов и принятия ряда непростых решений.

Количество товаров и услуг, по которым национальные статистические службы стран СНГ осуществляют сбор информации о ценах

Потребительские цены					Цены производителей промышленной продукции
Страна	ИПЦ-всего	в том числе:			
		продовольственные товары	непродовольственные товары	услуги	
Азербайджан	565	148	304	113	1950
Армения	470	161	216	93	1119
Беларусь	459	156	229	74	700
Казахстан	508	167	252	89	1500
Кыргызстан	370	116	190	64	323
Молдова	312	96	159	57	900
Россия	506	125	260	121	1100
Таджикистан	351	85	198	68	300
Украина	335	132	141	62	...

Учитывая различную периодичность сбора информации о ценах (для индексов цен – ежемесячно, а для международных сопоставлений – как правило, один раз в квартал или год), совмещение этих работ позволит сохранить качество сбора ценовой информации.

Важно отметить, что принятие решения с гармонизации работ по ценам позволит исключить и еще одну проблему, а именно отказаться от регистрации цен для международных сопоставлений в большинстве стран СНГ только в

столичных городах с последующим распространением полученных данных и использованием различных методов их распространения на всю страну.

Следует остановиться и еще на одной проблеме, которая заключается в формировании системы весов, как для индексов цен, так и для международных сопоставлений. И в том, и в другом случаях источниками информации для формирования весов являются обследования домашних хозяйств, объемы промышленного производства, а на более высоком уровне агрегации – данные о валовом внутреннем продукте, а также и другая дополнительная информация. Однако, эта проблема, как и каждая из перечисленных выше, требует отдельного дополнительного рассмотрения и широкого обсуждения.

В статье, подготовленной Институтом национальных счетов Пекинского педагогического университета (авторы Dong Qiu, Lixin Du, and Yafei Wang) «Использование индексного подхода для оценки надежности показателей паритетов покупательной способности в Китае», авторами публикации отмечено, что в настоящее время этот метод находится на дискуссионном этапе. В процессе исследования были получены результаты, подтверждающие, что репрезентативность индексов цен существенно возрастает благодаря проведению национальных обследований цен, включая городскую и сельскую местность. В данном подходе рассматриваются различия между регионами и между городской и сельской местностью. Видимо, следует согласиться, что эта проблема нуждается в более детальном рассмотрении.

4. Заключение

Изложенная позиция может вызвать критику со стороны отдельных коллег, работающих как в области статистики цен, так и международных сопоставлений, но дополнительные интеллектуальные и материальные издержки на первом этапе, безусловно, дадут большой положительный эффект в дальнейшем.

Вопросы интеграции работ по индексам цен и паритету покупательной способности валют не могут быть решены в кратчайшие сроки. Для их реализации необходимо провести консультации со всеми участниками этих расчетов и рассмотреть возможности финансирования проведения таких работ на первом этапе в рамках пилотного проекта, для проведения которого крайне важно разработать комплекс мероприятий по его реализации. Все это можно

было бы сделать в рамках Рабочей группы, в которую могли бы войти представители как международных организаций, так и национальных статистических служб.