

Что такое ПМС?

Программа международных сопоставлений (ПМС) – это глобальная статистическая инициатива, в которой принимают участие государственные, региональные и международные агентства. В ее задачу входит определение уровней цен, объемов расходов и оценок паритета покупательной способности валют (ППС), сравнимых в международных масштабах, с целью предоставления информации о сравнительной покупательной способности граждан различных стран лицам, отвечающим за выработку национальной политики, экономистам, международным организациям и научным кругам. ППС двух стран – это курс, по которому валюту одной страны необходимо обменять на валюту другой страны таким образом, чтобы на заданную сумму в валюте первой страны во второй стране можно было бы приобрести такой же объем товаров и услуг, что и в первой стране.

В этом номере

Обращение руководителя Глобального офиса	1
Краткие новости	2
• Новая рабочая группа, формирующая политику доступа к данным	
• Региональные координаторы рассмотрели программу в Вашингтоне	
• Электронный информационный бюллетень ПМС опубликован на 5 языках	
• Программное обеспечение Tool Pack для ПМС упрощено для регионального использования	
• Совещание Исполнительного комитета в Нью-Йорке	
Статья	3
• ПМС – улучшение качества глобальной экономической статистики	
Методики	4
• Гармонизация данных, полученных в результате исследования потребления домашних хозяйств и ПМС, при вычислении ППС для уровня бедности	
• Составление, проверка и документация весовых показателей расходов	
• Программное обеспечение для структурированного описания продукта способствует разработке перечня продуктов	
Информация по регионам	6
• Усвоенные уроки. Опыт участия Латинской Америки в ПМС	
• Стратегия построения системы статистики в Африке	
• Совещание регионального комитета ПМС в Азии	
Краткие региональные новости	8
Информация по странам	9
• Ливан: ПМС и Tool Pack – новый взгляд на сбор данных	
• Опыт ПМС уточнит ИПЦ Египта	
• Сравнение результатов исследования строительных материалов в Индонезии с ПМС	
• Непал считает ПМС полезной при разработке национального индекса промышленных цен	
Календарь событий	12

Обращение руководителя Глобального офиса

Дорогие читатели!

Результатом данного раунда Программы международных сопоставлений является тот факт, что все регионы планируют к концу этого года опубликовать предварительные результаты фактического конечного потребления, а вскоре после этого – предварительные оценки на уровне полного ВВП. Эти предварительные оценки будут опираться на самые последние данные о долях потребления, калиброванные по ВВП 2005 года. Окончательные значения паритета покупательной способности (ППС) и объемные индексы будут подготовлены во второй половине 2007 года, когда в большинстве стран будут получены окончательные оценки ВВП за 2005 год. Соответствующие публикации глобальных показателей последуют за региональными.

Следует также сказать, что остается еще много работы и не решенных проблем. В дополнение к кольцевому сравнению остается еще собрать данные по накоплениям капитала, жилищным услугам, государственным услугам и услугам в области здравоохранения. Существуют продукты, которые «сложно» измерить. Однако во время последнего совещания региональных координаторов удалось преодолеть некоторые значительные препятствия в области концептуальных представлений об измерениях.

До настоящего времени основные усилия были сконцентрированы на сборе ценовых данных. Однако окончательные результаты будут основаны на долях потребления для 155 основных категорий продукции, полученных путем разложения ВВП каждой страны на компоненты для вычисления ППС и показателей на душу населения. Поэтому последнее совещание специалистов по национальным счетам, было посвящено согласованию методов оценки долей потребления и определению данных, не совместимых между странами.

Глобальный офис и региональные координаторы, совместно во второй раз объединившись в группу, проанализировали предварительные региональные значения ППС и средние уровни цен по странам. В результате этого анализа удалось узнать много нового о качестве собранных данных. Однако основным результатом стало понимание важности фактического выполнения анализа и совместного использования данных.

Программа ПМС отличается от других мер в области международной статистики, что страна не может вычислить ППС самостоятельно. С этим тесно связан и тот факт, что ни отдельный регион, ни Глобальный офис не могут получить удовлетворительных результатов до тех пор, пока все страны и регионы не будут строго придерживаться одинаковых методик и процедур.

Согласованный принцип, гарантирующий приемлемые результаты, основан на прозрачности. Для реализации прозрачности необходимо, чтобы страны региона могли видеть средние цены, представленные друг другу, и гарантировать, что эти цены относятся к одинаковым продуктам, а области обследованных рынков сопоставимы. Кроме того, каждый региональный координатор должен знать и понимать средние цены, прошедшие оценку в других регионах, для того, чтобы гарантировать использование одинаковых методик и принципов сбора, не искажающих результатов глобального сопоставления.

Эти принципы являются определяющими и служат основанием для публикаций в глобальном отчете. При этом возникают вопросы о конфиденциальности данных и доступе к ним. В результате была сформирована Рабочая группа по доступу к данным, задачей которой является рассмотрение этих многочисленных вопросов, более подробно обсуждаемых в другой части настоящего бюллетеня.

В заключение я хочу поблагодарить всех тех, кто внес вклад в подготовку материалов для данного бюллетеня, посвященного развитию системы статистики. Как видно из настоящего выпуска, в этой области происходит прогресс по многим направлениям. Для того чтобы постоянно быть в курсе событий и получать новые материалы, посетите веб-узел ПМС (www.worldbank.org/data/icp).

С уважением,
Фред Фогель

Новая рабочая группа, формирующая политику доступа к данным

В прошлом декабре Глобальный офис в тесном сотрудничестве с Председателем исполнительного комитета ПМС сформировал Рабочую группу по доступу к данным и выбрал ее членов. Рабочей группе поручено разрабатывать политику защиты неприкосновенности данных ПМС на микроуровне, и формулировать правила доступа к данным со стороны исследователей и широкой общественности.

Руководство ПМС осуществляется Глобальным офисом и пятью регионами, возглавляемыми региональными координаторами. Региональные координаторы согласуют статистические методы в соответствующих регионах и руководят горизонтальным анализом данных, который выполняют государственные организации участвующих в программе стран. Поскольку этим организациям требуется доступ к данным на микроуровне, полученным от участвующих в программе стран, необходимо разработать ясную политику предоставления данных и доступа к данным на микроуровне.

Вместе с тем, многие исследователи запрашивают доступ к не опубликованным данным для расширения знаний по вопросам измерения уровня бедности и усовершенствования методик. Если мы хотим способствовать использованию показателей ПМС, руководящий принцип политики сбалансированного доступа к данным должен обеспечивать упрощение доступа для соответствующего использования данных и одновременное соблюдение конфиденциальности и неприкосновенности данных на микроуровне.

6 февраля 2006 года Рабочая группа провела совещание в Вашингтоне, на котором рассматривались многочисленные вопросы. Группа подготовила предварительные рекомендации, которые должны быть рассмотрены региональными координаторами и затем Исполнительным комитетом ПМС.

Региональные координаторы рассмотрели программу в Вашингтоне

Семинар региональных координаторов (7 – 10 февраля) был посвящен тщательной проверке таблиц Кваранта и дополнительному анализу, проведенному с использованием таблиц Диханова для четырех из пяти регионов ПМС. Региональные координаторы и Глобальный офис также рассмотрели технические проблемы и график работ в области здравоохранения, жилищных услуг, оборудования, строительства и государственных услуг. Кроме того, был пересмотрен и предварительно согласован план работ по кольцевому сопоставлению. План работ будет рассмотрен регионами и участвующими в программе странами для подготовки окончательной версии к следующему совещанию Исполнительного комитета ПМС.

На различных заседаниях в ходе семинаров также был изучен ценный вклад, который внесли члены ГТК Алан Хестон (председатель) и Ким Цинпанг, а также консультант Глобального офиса Дерек Блейдс. Мероприятия, выполняемые по результатам этого семинара, включают в себя окончательное формирование правил анализа данных национальных счетов и сбор данных в области оборудования, строительства, здравоохранения и жилищных услуг. (Полный комплект материалов и протоколы заседаний можно найти на веб-узле ПМС.)

Другой ключевой темой семинара было определение соответствия страны или региона критериям включения в программу сопоставлений. Выработанные на этом семинаре рекомендации – «Критерии участия в программе международных сопоставлений» – будут представлены в Исполнительный комитет ПМС.

Электронный информационный бюллетень ПМС опубликован на 5 языках

Примечательно, что, начиная с последнего выпуска в ноябре 2005 года, электронный бюллетень претерпел значительные изменения по содержанию, внешнему виду и формату. В ноябрьском выпуске представлен новый раздел «Информация по странам». В этом разделе размещены краткие статьи, в которых координаторы по странам и другие специалисты из этих стран делятся своим опытом. Этот выпуск также примечателен еще одним важным достижением: электронный бюллетень был впервые опубликован и распространен на пяти языках: арабском, английском, французском, русском и испанском.

В данном выпуске за февраль 2006 года эти усовершенствования продолжены. В новом разделе «Методики» главное место отведено методическим рекомендациям, развитию методик и краткому изложению исследовательских статей и конкретных примеров. Электронный бюллетень публикуется на веб-узле ПМС для широкого круга читателей.

Программное обеспечение Tool Pack для ПМС упрощено для регионального использования

Программное обеспечение Tool Pack (TP) для ПМС, используемое региональными координаторами, теперь распространяется в новом виде, упрощенном для использования. Это было сделано в ответ на запросы стран СНГ и африканского региона, которые просили удалить интерфейс на базе Интернет, для которого требовалась установка на компьютер компонента программного обеспечения IIS (информационного сервера Интернет) компании Microsoft. Требование по IIS вызывало острые проблемы, так как его установка строго запрещена в региональных офисах Африки и СНГ. Упрощенный пакет TP обеспечивает взаимодействие всех пользователей с популярным модулем обработки данных (DPM) через интерфейс Windows. В нем также вводится в употребление «клиентская» версия установки, которая необходима в тех офисах, где несколько пользователей работают с одними данными в сети. Новый пакет TP допускает установку главного модуля DPM (включающего в себя базу данных) на один центральный компьютер и установку «клиентских» модулей (без базы данных) на других компьютерах сети. Как клиентская, так и главная часть позволяют обновлять данные и генерировать отчеты.

В процессе этого упрощения разработчики TP уделили исключительное внимание тому, чтобы никакие обновления и изменения программного обеспечения, в том числе и текущее обновление, НЕ затрагивали НИ данные (перечни продуктов, спецификации, цены – как отдельные, так и средние), НИ функции, которые использовались в предыдущей версии на базе Интернет.

В процессе упрощения TP Глобальный офис включил несколько важных усовершенствований на базе высказанных и ожидаемых требований. В их число входят диагностические отчеты Диханова и диагностические отчеты по странам, средства для настройки индексного номера и обработки таблиц Кваранта, а также более гибкие возможности просмотра отчетов по индексным номерам. Для получения дополнительной информации обращайтесь к Виласу Мандлекару по адресу электронной почты vmandlekar@worldbank.org.

Совещание Исполнительного комитета в Нью-Йорке

Совещание Исполнительного комитета ПМС состоится в Нью-Йорке 6 марта 2007 года, предвзяв ежегодное совещание Статистического комитета ООН. Комитет рассмотрит состояние сбора данных, планы публикаций, вопросы, поставленные Рабочей группой по доступу к данным, и результаты семинара региональных координаторов, такие как правила присоединения к ПМС.

ПМС — улучшение качества глобальной экономической статистики

Кимберли Цишанг



ПМС широко известна в качестве главного источника информации о международном сопоставлении цен, а также таких показателей объема как международные сопоставления валового национального продукта (ВВП) и его потребления, компоненты накопления капитала и потребление чистого экспорта. Соответственно, результаты ПМС, полученные в каждом раунде, критически оцениваются активными членами сообщества, и при анализе более ранних раундов ПМС обнаруживаются определенные проблемы, связанные с качеством данных. В текущем раунде на решение этих проблем направлены две новые инициативы: метод структурированного описания продукта (SPD) для систематичного развития товарных спецификаций и возобновление работ, направленных на получение уточненных весовых показателей расходов ВВП для 155 основных категорий продукции для текущего раунда ПМС. Ценным побочным результатом этих новых инициатив ПМС в области качества данных является поддержка и, в некоторых случаях, направление национальных и международных усилий на повышение качества национальных счетов и ценовой статистики в участвующих в ПМС странах.

Выявление проблем качества данных. В ПМС это выполняется, во-первых, путем выявления несоответствий в национальных статистических данных при разложении ВВП по группам товаров, а также путем анализа национальных методов исследования цен, требующих исправления. Так как в рамках ПМС обобщается множество вычислений паритета покупательной способности (ППС) для 155 основных категорий продукции с весами, пропорциональными их вкладом в ВВП, то ПМС, беря за основу сведения о ВВП, открывает подробные данные о ВВП для тщательной проверки региональными группами международных специалистов. Страны, формирующие ВВП с использованием детального баланса по методу предложения и потребления по каждому товару, способны предотвратить возникновение проблем качества даже на довольно высоких уровнях детализации. Тем не менее, во многих частях мира составители статистических данных пока не способны гарантировать применение надежной методик «предложения и потребления», и подробные статистические данные ВВП не являются предметом анализа на таком уровне. Независимо от того, используют ли страны современные и требующие переработки большого количества данных методы формирования ВВП, такие как «предложение и потребление», или полагаются на менее надежные технологии, подробное разложение ВВП на компоненты редко является предметом анализа при последующем сравнении структуры продуктов ВВП одной страны со структурой продуктов другой страны. Такие сравнения, несомненно, являются неотъемлемой частью вычислений по программе ПМС.

«ПМС стала значительной силой, направленной на развитие региональной статистики в Африке. ... Она помогла выявить области, в которых составители статистических данных различных стран нуждаются в технической помощи для решения проблем качества данных, как в сфере статистики цен, так и в сфере национальных счетов, выполняемых в участвующих странах в рамках ПМС, ... она подстегнула деятельность тех, кто предоставляет техническую помощь, заставив их заострить свое внимание на наиболее насущных потребностях.»

Относительно методов исследования цен следует сказать, что при составлении индексов цен необходимо сравнивать сходные товары для определения относительных ценовых различий, как в контексте обычного национального индекса потребительских цен или цен производителей и изменения этого индекса во времени, так и в контексте анализа различий между странами по программе ПМС. Для оценки «сходства» товаров, используемых для индекса цен, продукты должны быть систематически точно определены или описаны, и эти описания должны содержать наиболее важные характеристики продуктов, определяющие их цену. Для качественного исследования необходимо также, чтобы спецификации тщательно проверялись на наличие изменений во времени или от места к месту во избежание прямого сравнения цен несходных продуктов. При возникновении различий в спецификациях составители должны принимать меры для оценки значимости этих различий и применять соответствующие статистические методы для корректировки результатов сравнения относительных цен с учетом этих различий. В текущем раунде ПМС для описания продуктов используется согласованная в международном масштабе методика структурированного описания продукта (SPD). Она позволяет более эффективно выявлять значительные различия между спецификациями продуктов различных стран. Эта же методика содержит строгие правила корректировки результатов сравнения относительных цен при выявлении различий в спецификациях продуктов. В их число входят следующие действия: дальнейший сбор ценовых данных при обнаружении измененных спецификаций в сравниваемых областях, использование методов статистической корректировки различий, например, модели регрессии, описывающие отклонения цен в разных странах отклонениями закодированных характеристик продуктов, присущих методу структурированного описания продуктов (SPD). Во многих странах, участвующих в ПМС, применение подхода, основанного на SPD, привело к новому пониманию соответствия между практикой национальной классификации продуктов и основными ценовыми индикаторами, такими как индекс потребительских цен.

Поощрение непрерывного повышения качества национальной статистики.

В то время как первым шагом повышения качества является осознание проблем качества, второй шаг состоит в изменении управления исследованиями и в усовершенствовании методик, практики составления, персонала, оборудования и программного обеспечения для решения этих проблем. Нехватка опубликованных данных о продуктах ВВП по потреблению во многих странах, участвующих в ПМС, заостряет внимание на качестве статистики национальных счетов в выбранных регионах мира, как со стороны национальных составителей, так и со стороны тех, кто предоставляет техническую помощь в области статистики. Во многих случаях вопросы, с которыми ПМС сталкивается в форме подозрительно высокой или низкой доли определенных основных категорий продукции, могут влиять на оценку уровня

... продолжение на стр. 11

** Автор — руководитель Отдела по стандартам распространения данных Департамента статистики МВФ и член Технической консультативной группы ПМС. Взгляды автора, высказанные в этой статье, не следует истолковывать, как точку зрения Международного валютного фонда.*

Гармонизация данных, полученных в результате исследования потребления домашних хозяйств и ПМС, при вычислении ППС для уровня бедности

Определение количественных различий в покупательной способности между странами и группами населения по размерам дохода является критически важным для измерения глобальной уровня бедности и для контроля эффективности политики, направленной на борьбу с бедностью. Ключевым элементом при подготовке таких индикаторов бедности является преобразование международной границы бедности, выраженной в долларах США в день, в соответствующие единицы национальной валюты с использованием значений ППС, а также определение числа людей, находящихся за этой чертой бедности. Эта единица измерения является ключевым индикатором прогресса в направлении достижения «Целей в области развития на пороге тысячелетия».

При отсутствии значений ППС для уровня бедности обычно используются значения ППС для суммарного потребления. Такой подход имеет два ограничения. Во-первых, значения ППС основываются на ценах потребительских товаров для всех стран, участвующих в сопоставлении. Следовательно, структура потребительских корзинок и покупательские пристрастия в соседних развитых странах оказывают чрезмерное воздействие на оценки ППС для развивающихся стран. Во-вторых, значения ППС получают с использованием весовых показателей средних затрат по стране. Поэтому товары, имеющие большое значение для бедных и составляющие значительную часть их затрат, получают пропорционально меньший вес.

Консультативная группа по вопросам бедности, созданная для исследования ограничений текущих значений ППС, рекомендовала странам с широко распространенной бедностью вычислять ППС для уровня бедности, используя относительные цены из источников ПМС и весовые параметры, представляющие структуру расходов бедных. Данные для расчета таких весовых показателей можно получать только в результате исследований расходов домашних хозяйств, типичных в масштабах всей страны.

Характерная особенность структуры исследования ПМС состоит в том, что расходы домашних хозяйств на личное потребление подразделяются на 90 классов в соответствии с классификацией личного потребления по назначению. Некоторые классы затем подразделяются на 110 основных категорий расходов. ПМС дает подробные ценовые данные для спецификаций отдельных товаров, которые классифицированы по 110 основным категориям продукции. Хотя ПМС обеспечивает детальный учет региональных ценовых колебаний, расходная сторона матрицы оставляет желать много лучшего. Исследования расходов домашних хозяйств вместо этого обычно содержат подробное подразделение расходов по регионам и группам населения по размерам доходов. Но ценовые данные в таких матрицах чрезвычайно редки, если не полностью отсутствуют. Одним из очень важных ответвлений ПМС в раунде 2005 года была работа по объединению классификаций расходов, принятых в ПМС и в исследованиях расходов домашних хозяйств.

С этой целью была начата работа по двухэтапному сопоставлению данных о расходах. Первый этап включает в себя вычисление весовых коэффициентов, представляющих структуру потребления бедных, для стран, имеющих веские и надежные данные о расходах домашних хозяйств. По возможности, при вычислении этих наборов весовых коэффициентов принимаются во внимание отличия в структуре потребления между городской и сельской местностью и между различными регионами. Эта работа включает

в себя следующее: (i) перекодирование и группировка данных о расходах по товарам в соответствии с классификацией на 110 основных категорий ПМС и (ii) получение доли расходов на каждую основную категорию ПМС в структуре общих расходов домашних хозяйств для различных категорий населения (например, по уровню доходов или месту проживания – город/село).

Так как анкеты исследований расходов домашних хозяйств не предназначены для классификации по основным категориям продукции ПМС, некоторые товары и услуги должны быть перегруппированы. Например, с помощью анкеты для исследования расходов домашних хозяйств могут собираться данные о моркови, помидорах и многих других овощах, которые необходимо сгруппировать в одну общую категорию ПМС – «Свежие овощи». В других случаях, когда анкета исследования расходов домашних хозяйств не содержит детализации, данные необходимо подразделять на отдельные основные категории. Очевидно, что при этом приходится руководствоваться в большей степени удобством выполнения, чем необходимостью. Результатом этого первого этапа работы станут файлы данных по годовому потреблению домашних хозяйств с разбивкой расходов по максимально возможному количеству основных категорий продукции.

Работа в конечном итоге будет охватывать около 80 развивающихся стран, а окончательное количество будет зависеть от своевременности, качества и масштабов национального исследования расходов домашних хозяйств. Пока обработаны данные для 35 стран. Ожидается, что работа по оставшимся странам должна быть выполнена к концу июля. В раунде ПМС 2005 года требуемые данные о расходах домашних хозяйств в еще примерно 40 странах отсутствуют, устарели или имеют относительно низкое качество. Эта группа стран будет обрабатываться иначе: требуемые данные о долях расходов в группах населения по размерам доходов будут генерироваться с использованием эконометрической модели. При этом проводится эконометрический анализ отдельных записей данных в странах, выбранных в качестве основы для сравнения, для выявления определяющих факторов в структуре расходов домашних хозяйств для тех стран (и периодов времени), для которых данные о долях расходов не доступны.

Глобальный проект ППС для уровня бедности, управляемый отдельно от ПМС и финансируемый Всемирным банком для предотвращения чрезмерной нагрузки на ПМС, сейчас претерпевает значительные изменения и усовершенствования. Независимые региональные инициативы экспериментальных исследований финансируются Азиатским банком развития и Африканским банком развития. Во избежание дублирования работ глобальные и региональные инициативы координируются друг с другом. Результаты работ этого раунда будут использованы для дальнейшего уточнения методов ППС для уровня бедности в следующих раундах ПМС. Конечной целью является использование значений ППС для уровня бедности в основных работах по программе ПМС, что позволит проводить межрегиональное сравнение уровней прожиточных минимумов в пределах одной страны.

Составление и проверка весовых показателей расходов

Новая стратегическая структура ПМС предназначена для достижения краткосрочных целей получения надежных, своевременных и обоснованных данных ППС и решения долгосрочных задач построения системы ценовой статистики и статистики национальных счетов, от которых зависит качество данных ППС. Частью этих работ является прошедшее в феврале трехдневное

совещание экспертной группы по национальным счетам, на котором обсуждались вопросы, связанные со сбором, проверкой и документированием весовых показателей расходов, необходимых для вычисления значений ППС. В этом разрезе значения ППС по основным категориям продукции усредняются на более высоких уровнях группировки продукции с использованием детальных весовых показателей расходов. Соответственно, страны, участвующие в программе, должны получать весовые показатели по основным категориям продукции при разложении ВВП на 155 групп.

Совещание экспертов преследовало двойную цель. Первая цель состояла в том, чтобы согласовать ключевые корректировки, необходимые для обеспечения согласования с SNA 93 или, если это невозможно, предложить тип метаданных, которые региональные координаторы должны собирать и сохранять. Вторая цель – анализ состояния работ в отдельных странах по составлению весовых показателей по основным категориям продукции, анализ согласованности и достоверности структуры потребления в отдельных странах и создание рабочего документа, который поможет региональным координаторам проверять доли основных категорий продукции, представленные их составителями. Основное внимание на совещании было уделено расходам домашних хозяйств на конечное потребление. Так как регионы публикуют ППС для потребления, начиная с этого лета, считалось, что преимущество должно быть предоставлено расходам домашних хозяйств на конечное потребление.

Эксперты пришли к согласию, что первая цель может быть достигнута с использованием метаданных GDDS МВФ. Они отметили, что использование стандартной платформы, такой как метаданные GDDS, повысит прозрачность практики сбора данных, выявит слабые места в инфраструктуре системы статистики в стране и позволит странам, участвующим в программе, воспользоваться преимуществами наиболее успешных методов на региональном уровне. Метаданные GDDS прольют свет на следующие важные вопросы. Оцениваются ли расходы домашних хозяйств на конечное потребление независимо, или они получаются в результате вычитания? Получены ли веса основных категорий продукции в рамках расходов домашних хозяйств на конечное потребление на основе исследований расходов домашних хозяйств, или же они получены на основе таблицы предложения и потребления?

Экспертная группа рекомендовала Глобальному офису ПМС наладить сотрудничество с МВФ для выявления областей, имеющих непосредственное отношение к ПМС, и подготовки сводной формы, которая должна заполняться национальными статистическими службами. Для некоторых стран это может включать в себя простое обновление записей GDDS/SDDS. Для других это может означать повторное заполнение форм. Было отмечено, что при этом создается дополнительное преимущество, состоящее в предоставлении информации для обновления записей метаданных МВФ.

На совещании обсуждалось состояние текущей работы по определению долей расходов и рассмотрены данные из Латинской Америки и Азиатско-тихоокеанского региона. Этот процесс включал в себя как горизонтальную, так и вертикальную проверку. Вертикальный анализ был выполнен внутри стран для проверки непротиворечивости структуры расходов на потребление. Было также предложено, чтобы горизонтальная проверка включала в себя, по возможности, проверку постоянства структуры во времени путем сравнения данных за несколько лет. Горизонтальная или

перекрестная проверка включала в себя проверки между странами. Для этой цели использовались электронные таблицы в формате Excel и макросы, подготовленные Глобальным офисом. В этом инструменте используется стандартный метод для вычисления коэффициента вариации весовых показателей страны для каждой основной категории, и выделяются те категории, которые отклоняются от нормы. Этот инструмент сочетает в себе проверку коэффициентов вариации с проверкой среднеквадратических отклонений, при которой страны отмечаются цветовыми кодами, если их веса отклоняются от регионального среднего на одно, два или несколько значений среднеквадратического отклонения. Это было сделано как для условных, так и для фактических долей, выраженных в единицах ППС. Этот инструмент также позволяет выполнять проверку на различных уровнях группировки продукции, в том числе, на уровне суммарной категории, групп, классов или основных категорий. Это позволит регионам сначала сосредоточить внимание на получении правильных категорий высокого уровня, затем перенести его ниже на группы, затем на классы и, наконец, на основные категории.

Программное обеспечение для структурированного описания продукта способствует разработке перечня продуктов

В этом раунде ПМС за счет использования программных средств, разработанных Глобальным офисом, было достигнуто упрощение задачи построения списка спецификаций продукции. Были преодолены проблемы сопоставимости, репрезентативности и недостаточности документации, имевшие место в предыдущих периодах. Программное обеспечение основано на концептуальной основе подхода «Структурированное описание продукта», заимствованной из методики Бюро по статистике труда США.

Глобальный офис вложил средства в разработку программного обеспечения для структурированного описания продукта, необходимые для поддержки процесса структурированного описания продуктов и создания спецификаций продукта, что привело к созданию сравнимых и представительных спецификаций продуктов. Программное обеспечение помогает в этом, обеспечивая эффективное интерактивное взаимодействие национальных служб, региональных агентств и Глобального офиса. Кроме упрощения разработки глобальных стандартов для спецификаций продуктов это программное обеспечение также вводит международную систему кодирования продуктов.

Программное обеспечение развивается в направлении одно-временной генерации спецификаций продуктов на нескольких языках и будет включать в себя словарь терминов на различных языках. Программное обеспечение содержит обычную базу данных продуктов и их характеристик. В будущем разные регионы смогут описывать один и тот же продукт по-разному, например, в одних регионах может использоваться описание «фарш из говядины», а в других – «говядина рубленая». Программное обеспечение будет назначать одинаковый код для схожих описаний в словаре, тем самым, допуская использование предпочтительных описаний в регионах и позволяя разрабатывать стандартный глобальный список. Независимо от языка или региона, в котором определена спецификация продукта, в будущих раундах появится возможность выявлять совпадающие продукты как внутри, так и между регионами на основе связанных кодов продуктов и характеристик. Это повлечет серьезные последствия для глобального сопоставления. Станут возможными устойчивые региональные связи, так как можно будет выявлять страны, для которых спецификации продуктов максимально совпадают с другими странами региона.

Увоенные уроки. Опыт участия Латинской Америки в ПМС Луи Марк Дьюшарм



В ноябре 2003 года Статистическое управление Канады (STC) согласилось в течение трех лет участвовать в Программе международных сопоставлений (ПМС) для 10 стран Латинской Америки и координировать ее. Статистическое управление Канады сотрудничает с Экономической комиссией ООН по Латинской Америке и странам Карибского бассейна (ECLAC) по этому проекту. Деятельность агентства финансируется Канадским агентством международного развития.

В начале 2003 года ECLAC начала гармонизацию корзины потребительских товаров и услуг при содействии стран, участвующих в программе. В 2004 году STC и ECLAC выделили время и ресурсы для анализа спецификаций продуктов и оценки степени готовности участвующих стран. В 10 странах региона была проведена «генеральная репетиция сбора ценовых данных» для подготовки к фактическому сбору ценовых данных в 2005 году.

Благодаря усилиям 10 стран и двух организаций, координирующих процесс, регион Латинской Америки приобрел передовой опыт выполнения сложной программы. Первые данные о потребительских расходах будут опубликованы в июне 2006 года, проект будет завершен в первом квартале 2007 года публикацией по ВВП.

6 В течение первых двух лет работы над проектом был накоплен значительный опыт. В частности, стоит упомянуть следующее:

I. Обучение на собственном опыте

Генеральная репетиция. Перед проведением первого фактического сбора ценовых данных в регионе необходимо запланировать проведение заблаговременной генеральной репетиции. Это – единственный способ обнаружить проблемы и найти решения для их исправления.

Частота сбора и проверок. Важно провести не менее четырех мероприятий по сбору данных (а не одно) в течение отчетного года, так как это дает время на усовершенствование действий на месте. Важно также провести несколько проверок для системы весов. Для данного региона ясно, что без третьего и четвертого сбора ценовых данных некоторые из наших стран, участвующих в программе, предоставили бы данные низкого качества. В другой части уравнения, даже после трех попыток гармонизации классификации и весовых показателей для ВВП, еще остались некоторые серьезные нерешенные проблемы.

Разработка и контроль реалистичного графика. Обязательно следует разработать строгий график и контролировать его выполнение. При данных объемах и сложности ПМС и чрезвычайно сжатых сроках сопоставления в мировом масштабе региональные и национальные координаторы не могут допускать никаких отклонений от согласованного графика.

II. Обучение путем сопоставления результатов

Итоговое совещание. Один важный элемент обучения – полезная практика проведения итоговых совещаний сразу после каждого сбора ценовых данных, на котором сопоставляются данные всех участвующих стран. Зачастую единственным способом показать стране, что ее данные не имеют смысла, является сравнение ее

данных с данными соседней страны. Это имело место не только для специалистов по ценам, но и для специалистов этой страны по учету. Ничто не может заменить личное участие в дискуссии.

Контроль качества. Нет ничего, что может заменить очень интенсивный контроль качества. В Латинской Америке контроль качества выполнялся на следующих этапах: а) перед сбором ценовых данных при определении спецификаций и выборе торговых точек, б) во время сбора ценовых данных на месте и в) на стадии обработки и группирования в Статистическом управлении Канады. Региональные координаторы утвердили график посещения и помощи странам в течение четырех кварталов, гарантируя максимально широкий географический охват при ограниченных ресурсах.

III. Обучение в процессе развития

Осуществление задач такого масштаба оказывает огромное побочное воздействие на национальную систему статистики стран, участвующих в программе. Наш опыт работы показал, что существует целый ряд областей, выигравших от ПМС. Позвольте упомянуть две из них.

Ценовая статистика. Как упоминалось, успех этого мероприятия был бы невозможен без большого количества усилий по гармонизации концепций, определений и практики сбора ценовых данных. При сравнении результатов, собранных в 10 странах, стало ясно, насколько велико значение аккуратного определения спецификаций оцениваемых продуктов и услуг. Использование концепции структурированного описания продукта доказало пользу гармонизации спецификаций между разными странами и обеспечения надлежащего контроля оцениваемых товаров. Кроме того, в результате многочисленных посещений и инструктажей для лиц, проводящих собеседования на местах, в процессе этой работы было показано значение сбора характеристик продукта, торговой точки и ее окружения для объяснения расхождений полученных результатов, а также для усовершенствования структуры исследования. Хотя большинство стран считали это мероприятие независимым от своих текущих операций, они обобщили некоторые полученные уроки.

Национальные счета. Сравнение данных по использованию ВВП было показательно для всех стран, участвующих в программе, поскольку оно показало слабость некоторых ключевых категорий и подчеркнуло необходимость скорейшего усовершенствования национальной структуры потребительских расходов. Некоторые страны уже внесли некоторые изменения в следующее издание национальных счетов. Только в рамках этого мероприятия специалисты по национальным счетам имеют реальную возможность сравнивать и усовершенствовать национальные системы статистики.

По всем упомянутым выше причинам все участники региональных совещаний в Латинской Америке согласились с тем, что результаты ПМС являются плодами значительных инвестиций, и что новый раунд следует начать сразу же после текущего, чтобы не потерять полученные знания и объединить достижения в развитии национальных систем статистики.

Автор – Генеральный директор по экономической статистике Статистического управления Канады и председатель Рабочей группы по доступу к данным ПМС.

Стратегия построения системы статистики в Африке Мишель Муело-Катула, координатор ПМС по Африканскому региону



В г. Аддис-Абеба (Эфиопия) 9 – 10 февраля 2006 года прошел второй форум по развитию статистики в Африке. На нем собралось около 150 участников из национальных управлений статистики стран Африки и соответствующих министерств, отделений PRSP, субрегиональных организаций, Экономической комиссии ООН по Африке (UNECA), Африканского банка развития, Всемирного банка, дирекции Организации экономического развития и сотрудничества и Партнерства по развитию статистики в XXI веке, а также представители финансирующих организаций. Участники приняли Базовую региональную стратегию (RRSF) развития системы статистики в Африке. Эта стратегия, которая согласуется с планом действий по статистике, принятым в г. Марракеш, является результатом соглашения, достигнутого между учреждениями на первом форуме по развитию статистики в Африке, прошедшем в мае 2004 года в г. Аддис-Абеба, Эфиопия.

Базовая региональная стратегия нацелена на содействие развитию и надлежащему государственному управлению в Африке путем направления и ускорения деятельности по созданию жизнеспособной системы статистики. Она отражает желание стран Африки при поддержке международного сообщества привести данные в соответствие с результатами программы к 2015 году. Она помогает, в частности, сосредоточить внимание на стратегических направлениях и на внедрении соответствующих инструментов для развития планирования, финансирования, управления и координации усилий по развитию статистики в соответствии с требованиями высокого качества статистики.

Ожидается, что национальные учреждения статистики будут использовать базовую стратегию в процессе построения системы статистики, международные организации смогут использовать ее в качестве исходных данных при выборе программ и проектов поддержки развития статистики, а все заинтересованные стороны смогут использовать ее для продвижения эффективного партнерства и сотрудничества при построении системы статистики со стороны как национальных, так и международных организаций.

За внедрение стратегии на уровне стран отвечают национальные статистические службы. Субрегиональные и региональные организации играют важную роль, особенно в области содействия развитию статистики, контроля внедрения и проведения форумов для распространения знаний, опыта и квалификации. Если стратегия окажется эффективной, она также приобретет существенное значение для международных агентств по развитию и финансирующих организаций, которые должны полностью включиться в ее внедрение.

Африканский банк развития и Экономическая комиссия ООН по Африке будут совместно координировать внедрение, контроль и отчетность в рамках базовой стратегии с использованием соответствующих механизмов координации, которые должны быть согласованы этими двумя организациями. Вклад Африканского банка развития во внедрение и координацию базовой региональной стратегии будет обеспечиваться в рамках программы ПМС – Африка.

Совещание регионального комитета ПМС в Азии

Региональный консультативный комитет Азиатско-тихоокеанского региона ПМС провел совещание в г. Манила 8 – 9 декабря 2005 года. Комитет отвечает за руководство и определение стратегических приоритетов для Азиатско-тихоокеанского региона в рамках ПМС. Комитет также провел форум стран, участвующих в программе и вовлеченных в этот региональный проект. Это было пятое совещание регионального консультативного комитета.

Д-р Ифзаль Али, Главный экономист Азиатского банка развития и член глобального исполнительного комитета ПМС попригветствовал членов регионального консультативного комитета. Д-р Али отметил значительные трудовые и финансовые ресурсы, вложенные в программу странами-участницами. Он подчеркнул, что впервые ПМС разместила принадлежащую ей собственность в национальных статистических службах и региональных агентствах. Он поддержал этот долгожданный отход от прежней практики. Он заключил свое выступление наблюдением, что, независимо от данных о ППС, полученных в результате этого раунда, создание системы статистики станет наиболее важным наследием ПМС в Азиатско-тихоокеанском регионе.

Новым председателем была избрана г-жа Кармелита Н. Эрикта, исполнительный директор статистической службы Филиппин. Г-жа К. Эрикта является преемницей двух предыдущих председателей регионального консультативного комитета: г-на Фредерика Хо, Комиссара департамента статистики и переписи населения Гонконга, который вышел на пенсию, и г-на Поля Чунга, бывшего главного статистика департамента статистики Сингапура, который уступил место председателю после принятия на себя полномочий главы Статистического управления ООН в Нью-Йорке.

Комитет рассмотрел ценовые данные, полученные в результате сбора данных во втором квартале, и одобрил шаги,

предпринятые Азиатским банком развития и национальными статистическими службами для повышения качества данных. Региональный консультативный комитет поддержал проведение совещания глав национальных статистических служб по вопросам степени детализации данных при публикации. Комитет предложил проект плана взаимодействия и предварительных действий, которые должны предшествовать выпуску окончательных данных о ППС. Члены комитета подчеркнули, что следующий раунд должен быть организован сразу после окончания текущего раунда для использования имеющихся движущих сил и опыта. Шестое совещание регионального консультативного комитета предварительно назначено на июнь-июль 2006 года.

«...независимо от данных о ППС, полученных в результате этого раунда, создание системы статистики станет наиболее важным наследием ПМС в Азиатско-тихоокеанском регионе.»

Ифзаль Али,
Главный экономист
Азиатский банк развития

Краткие региональные новости

Африка

Сбор данных проводится в сорока девяти странах с разной степенью редактирования и проверки данных. Поскольку сбор данных был начат в середине 2005 года, и будет продолжаться до середины 2006 года, разрабатываются методы калибровки данных на базовый период 2005 года. Ежеквартальный сбор ценовых данных по фармацевтической продукции начат в ноябре-декабре 2005 года, и к настоящему времени получены данные из 10 стран. Двадцать шесть государственных предприятий были выбраны в качестве типичных видов работ в странах, участвующих в программе. В будущем должны быть проведены обследования рынка оборудования в апреле-мае 2006 года с использованием кольцевого перечня базовых продуктов. Эти обследования с некоторыми дополнениями могут стать основой для отражения ситуации в локальном масштабе. Сбор данных по строительным компонентам также будет иметь место в апреле-мае 2006 года. Тем временем партнерство, сформированное с участием статистических служб ONS (Великобритания) и INSEE (Франция), проходит испытания на эффективность с технической точки зрения.

Азия

В 2005 году проведено три серии семинаров по анализу данных. Предприняты действия, направленные на повышение сопоставимости ценовых данных на базе решений, принятых на семинарах по анализу данных в июле 2005 года и на совещании региональных координаторов в Вашингтоне в сентябре 2005 года. Эти действия включают в себя следующее: проверки перечня продуктов, подготовка руководства, озаглавленного «Что оценивать», и подготовка «Перечня товаров, требующих особого внимания». Азия планирует провести два дополнительных семинара по анализу данных для повышения надежности и качества данных по товарам потребления домашних хозяйств. Весовые показатели расходов ВВП получены из 22 стран за различные базовые периоды с 2002 по 2004 годы. Данные о расходах из этих стран объединены в региональные и субрегиональные таблицы и затем оценены по средним расходам и средствами статистической диагностики.

Три семинара, посвященные ППС для уровня бедности, исследованиям строительного рынка и исследованиям рынка оборудования, были организованы на последней неделе ноября и первой неделе декабря 2005 года. Сбор данных по строительству и оборудованию запланирован на второй квартал 2006 года. Исследования в области образования, проживания и государственной службы будут проведены в первом квартале 2006 года.

СНГ

В регионе собраны данные за 2004 и 2005 базовый период и будут проведены оценки ППС и связанных с ним индексов за оба года. Цены за 2004 базовый год проверены. Результаты 2004 года будут опубликованы в конце 2006 года. Средние цены в регионе за 2005 год будут получены к концу первого квартала 2006 года. Весовые показатели расходов ВВП за 2005 год, которые будут использованы для вычисления результатов сравнения, будут получены в следующем году.

Латинская Америка

Третье региональное совещание стран Южной Америки было проведено в Монтевидео (Уругвай) 14 – 19 ноября 2005 года. В совещании приняли участие специалисты по ценам и национальным счетам из всех десяти стран Южной Америки. Совещание преследовало следующие цели: i) анализ прогресса

в регионе и на глобальном уровне, ii) анализ предварительных данных о потребительских расходах за третий квартал 2005 года, iii) анализ обновленных данных о потребительских расходах за первые два квартала, iv) обзор паритетов покупательной способности по потреблению по основным группам и категориям, v) анализ потребительских весовых показателей, представленных в национальных счетах стран, участвующих в программе, vi) анализ предварительных данных о рынке жилищных услуг, vii) подготовительная работа по другим областям ВВП (строительство, машины и оборудование, государственные расходы).

По сравнению с первыми двумя кварталами, третий квартал показал значительный прогресс в части качества данных, количества оцененных товаров и количества проведенных обследований. Весовые показатели, полученные от всех стран, участвующих в программе, были проанализированы. Благодаря совместным усилиям специалистов по ценам и национальным счетам десяти стран-участниц впервые были проверены и проанализированы все отдельные паритеты и глобальные потребительские расходы на душу населения. Это был значительный шаг вперед, поскольку впервые в этом регионе специалисты по ценам и национальным счетам смогли проверить результаты сбора ценовых данных и оценки весовых показателей. В декабре 2005 года регион Южной Америки завершил четвертый этап сбора данных о потребительских ценах. Продолжается подготовка данных о накоплении капитала и государственных расходах.

Западная Азия

Во время последнего регионального семинара по Западной Азии данные всех 11 стран за второй квартал были пересмотрены с использованием анализа Диханова и таблиц Кваранта. В процессе пересмотра региональный офис и страны-участницы смогли выявить продукты, вызывающие проблемы, и определить способы их решения. Перечень продуктов потребления для этого региона был достаточно широк (1285 товаров), что позволило удалить повторяющиеся или не репрезентативные продукты. По некоторым областям, таким как одежда и мебель, некоторые участники выразили мнение, что в части стран оценены товары более низкого качества, тогда как в других странах оценивались товары высшего качества. Было достигнуто соглашение о том, что ряд национальных специалистов ПМС по ценам должны посетить соседние страны, проверить качественные отличия и разработать корректировочные коэффициенты, если различия в качестве будут замечены.

В марте 2006 одновременно проводятся два семинара. Первый семинар организован для окончательной проверки данных за второй квартал и проверки данных за третий квартал. Специалисты по национальным счетам приглашены для участия в этом семинаре, обсуждения весовых показателей расходов по основным категориям, а также для участия в процессе проверки данных. Для участия во втором семинаре собираются национальные специалисты по строительству для принятия структурированных описаний продуктов в области строительства и согласования планов и графиков реализации.

Ливан: ПМС и Tool Pack – новый взгляд на сбор данных Марад Тутелиан



Сбор ценовых данных для ИПЦ в Ливане в настоящее время проводится только на территории столицы (Бейрута) и ее ближайших пригородов, поэтому ПМС дает Ливану возможность расширить сбор ценовых данных о товарах и услугах на территорию всей страны. В то же время, ПМС предоставляет Ливану также платформу для уточнения метода определения спецификаций товаров и услуг в ИПЦ.

За ИПЦ и национальные счета Ливана отвечает Центральное управление статистики. С самого начала проведения ПМС в регионе деятельности Экономической и социальной комиссии по Западной Азии Ливан активно участвует в работе по описанию и переводу структурированного описания продуктов на арабский язык и сотрудничает с региональным комитетом в этом направлении. Когда спецификации были готовы, в Центральном управлении статистики была создана группа по реализации ПМС под управлением группы ИПЦ. Группа состоит из одного главного статистика, трех помощников статистика, 25 исследователей и контролеров. Ливан был разделен на 5 регионов, каждый из которых включает, как минимум, один большой город, что обеспечило, с одной стороны, полный охват страны, а с другой стороны, учет крупных рынков. Каждый регион был разделен на сектора для учета разнообразия потребления товаров и услуг. В этих секторах были выбраны торговые центры с большим товарооборотом по каждой категории потребления. Предварительное исследование было проведено в начале января для подтверждения структурированного описания продуктов и сравнения по каждому продукту различных товарных спецификаций в различных секторах. Исследование было отложено на второй квартал из-за политической ситуации в стране.

В итоге получены цены на 1261 товар из более чем 2000 торговых точек. Цены на фрукты и овощи собирались

ежедневно, а цены на другие продукты питания и безалкогольные напитки собирались еженедельно. Другие цены собирались ежемесячно. Такое решение было принято для получения больших объемов данных для анализа сезонных колебаний и сопоставимости между регионами. Программное обеспечение ПМС Tool Pack оказало большую помощь при сохранении данных. Оно также предоставило функции для сравнения данных на различных уровнях, а также быстрый инструмент для управления полями и корректировки выбросов.

Опыт, приобретенный Центральным управлением статистики при выполнении ПМС, впервые в истории Ливана обеспечил прочное основание для сравнения региональных данных Ливана. Он позволит проводить региональные сравнения и анализ социально-экономической ситуации и уровня бедности. ПМС является важным вкладом для плавного внедрения ИПЦ и расширения территории сбора данных на всю страну.

Итак, ПМС и Tool Pack предложили администрации новый взгляд на организацию сбора данных и управление региональными базами данных, а также опыт согласования товарных спецификаций и методов сбора ценовых данных по регионам.

Автор – генеральный директор Центрального управления статистики Ливана

Опыт ПМС уточнит ИПЦ Египта Мухамед Ф. Абулата



Настоящий раунд ПМС – это третий раунд ПМС, в котором Египет принимает участие. Этот раунд, однако, характеризуется более широким географическим охватом, из-за чего средние цены могут точнее отражать реальные уровни цен, преобладающие в Египте. Другой важной особенностью настоящего раунда является значительное увеличение числа товаров, оцениваемых и определяемых в соответствии с подробным структурированным описанием продукта, связанным с каждым продуктом.

Египет является участником этого раунда ПМС в двух разных регионах – в Африке и в Западной Азии. Египет является также одной из 19 стран, выбранных из шести регионов, для участия в кольцевом сопоставлении, которое предназначено для увязывания оценок региональных паритетов покупательной способности.

Географический охват ценового исследования ПМС был расширен до 11 губерний, в которых проживает около 70% населения Египта. В тех выбранных губерниях, где имеются и городские, и сельские территории (девять губерний), были исследованы оба типа территорий. Оставшиеся две губернии являются по существу городами-метрополиями (Каир и Александрия).

Из всех выбранных для обследования губерний было выбрано 5 171 торговых точек различного типа. Размер выбранных торговых точек варьируется от одной губернии к другой в зависимости от численности населения и наличия всех типов торговых точек. Объем выборки изменяется от 348 торговых точек в губернии Бехера до 618 точек в Каире. Сбор данных по продуктам питания и напиткам осуществлялся ежемесячно, а по другим позициям – поквартально, за исключением некоторых услуг, например, образовательных, которые оценивались дважды в год, так как цены на них относительно стабильны в течение этого периода. Сбор данных на местах начался в январе 2005.

Общее число специалистов, привлеченных к сбору информации, составило 108 специалистов по сбору ценовых данных, 26 руководителей групп и 4 главных контролера. Цены собирались одновременно для африканского и азиатского перечней с использованием двух различных анкет. Местные сотрудники Центрального агентства по мобилизации и статистике населения были наняты на условиях неполной занятости для сбора данных на местах. Сверх своего собственного персонала некоторым местным статистическим службам были предоставлены дополнительные сотрудники, временно назначенные для сбора ценовых данных.

Обработка данных осуществляется централизованно в Центральном агентстве по мобилизации и статистике населения в Каире. Для ввода и подтверждения данных по африканским и азиатским ценам ПМС использовалось программное обеспечение Tool Pack и SEMPER соответственно.

Бесспорно, настоящая ПМС уделила значительное внимание развитию национальных статистических служб в сфере ценовой статистики и национальных счетов. На основе опыта, полученного при участии в ПМС, Египет усовершенствует ИПЦ в следующих направлениях: (1) применение подробных структурированных описаний продуктов для однозначного сопоставления определенных продуктов и ценовых данных, собранных по ним в различных центрах сбора ценовых данных;

Информация по странам

(2) увеличение числа и типов торговых точек для получения более точных средних цен; (3) разработка программного обеспечения (Tool Pack или SEMPER) со встроенной функцией проверки при определении ИПЦ; (4) в случае успешных испытаний модуля ИПЦ программного обеспечения Tool Pack и при наличии гарантий поддержки Всемирного банка Египет хотел бы использовать ПМС Tool Pack для формирования ИПЦ. Это будет полезно для обеих программ – ИПЦ и ПМС, поскольку позволит провести их масштабную интеграцию.

Автор – главный консультант Центрального агентства по мобилизации и статистике населения Арабской республики Египет

Сравнение результатов исследования строительных материалов в Индонезии с ПМС

Деди Валуяди



Индонезия испытывает острую потребность в индексах оптовых цен на строительные материалы по типам строительства. Центральные и местные власти каждый финансовый год используют эти индексы при составлении бюджетов и планировании развития инфраструктуры. Эти индексы важны также и для строительного бизнеса, в котором экономические субъекты оценивают стоимости проектов и прогнозируют доходы и прибыли.

Азиатский банк развития инициировал интересное и важное мероприятие – проведение в декабре 2005 г. семинара по строительству в рамках ПМС. Задачей этого семинара, проведенного в Маниле, было сравнение и построение стандартизированной анкеты для исследования с использованием корзины строительных компонентов, внедренной Глобальным офисом для обеспечения сопоставимости индексов в различных странах. Были поставлены следующие вопросы: Какие типы товаров следует включать в анкету? Каким должен быть объем информации о каждом товаре для ее использования экономическими субъектами строительного бизнеса? Какова доля различных видов строительной деятельности и каков должен быть объем для целей исследования? Плодотворное и всестороннее обсуждение, последовавшее за представлением материалов и результатов некоторых исследований в Африке и Центральной Азии, привело к выводу о том, что метод исследования строительного рынка в рамках ПМС можно применять в любой стране с некоторыми модификациями. Участники семинара также сошлись во мнении о социальной важности нового метода для построения национальной статистики.

Необходимо провести некоторую работу для обеспечения в ближайшем будущем сравнимости индексов оптовых цен строительных материалов, определяемых для отдельных типов строительства с использованием корзины строительных компонентов. Как и другим странам Азии, Индонезии необходимо иметь соответствующую инфраструктуру для поддержки ее экономики. Хочется верить, что предлагаемый Правительством бюджет инфраструктуры создаст адекватные условия, если он будет обеспечен теоретически значимым дефлятором. Деятельность строительного сектора экономики может также измеряться с использованием новых индексов, которые будут получены в результате предлагаемого исследования корзины строительных компонентов. Новые сопоставимые индексы дадут ясную картину вклада строительного сектора в экономику страны. Это приведет к разъяснению вопроса о том, как усилить связь между строительством и экономическим ростом страны.

Следующим шагом для интеграции подхода корзины строительных компонентов в национальную статистику является оценка существующих анкет и пересмотр метода вычисления индексов. Следует запланировать проведение предварительного исследования с применением новой анкеты в выбранных областях и с использованием инициатив построения национальной статистики. Ясно, что «строительное сообщество» ПМС, состоящее из участников семинара, приглашенных лекторов, экспертов Азиатского банка развития и Всемирного Банка, отвечающих за исследование строительного рынка в рамках ПМС, будет той силой, которая поддержит распределение затрат на предварительные исследования.

Автор – Председатель отдела горнодобывающей, энергетической и строительной статистики Министерства статистики Индонезии

Непал считает ПМС полезной при разработке национального индекса промышленных цен

Шер Бахадур Буда



Затраты на накопление валового основного капитала являются важной частью в составе пяти главных групп расходов в рамках ПМС. В рамках этой группы расходы на машины и оборудование и расходы на строительство представляют два направления, поддерживающие устойчивое развитие национальной экономики. Применительно к Непалу накопление валового основного капитала составляет приблизительно 20 % от ВВП. Изменения этой доли рассматриваются как индикатор темпа развития страны.

Непал является одной из 23 стран, принимающих участие в раунде ПМС 2005 года. В рамках подготовки региона к обследованиям по товарам в области машиностроения и оборудования Азиатский банк развития организовал региональный семинар в Маниле с 1 по 3 декабря 2005 года. На семинаре присутствовали национальные координаторы ПМС из национальных служб статистики и их национальные специалисты по оборудованию. Семинар проводили международные специалисты по оборудованию и координаторы ПМС из Азиатского банка развития и Глобального офиса ПМС.

После краткой презентации подхода, сочетающего структурированное описание продукта и спецификации продукта, который был предложен для раунда ПМС 2005 года, обсуждение сконцентрировалось на развитии региональных структурированных описаний продукта и свелось к спецификациям конкретных товарных позиций в связи с рыночными реалиями регионов. Отправной точкой был глобальный перечень структурированных описаний продуктов, подготовленный глобальным офисом. В течение трех дней обсуждались следующие вопросы: 1) Выбор продукта. Являются ли конкретные товары репрезентативными для участвующих стран? 2) Дополнительные продукты. Следует ли расширить перечень для учета заметных видов коммерческой деятельности в регионе? 3) Спецификации продуктов. Какая спецификация должна быть зафиксирована для каждого выбранного товара (включая производителя и модель), чтобы в большинстве стран этот товар можно было бы оценить?

Национальные эксперты по оборудованию представляли различные сферы деятельности, включая двигатели внутреннего сгорания, строительное оборудование, медицинское оборудование, производственное оборудование и т. д. Эксперты внесли большой

Продолжение с предыдущих страниц

вклад в обсуждение, что существенным образом повлияло на создание проекта регионального перечня. Для придания перечню окончательной формы была создана электронная группа экспертов для решения некоторых неизбежных проблем. Непал был привлечен к дискуссии в электронной форме. Члены электронной рабочей группы провели предварительные исследования и оценили собственные рынки, затем в процессе электронного обсуждения сформировали окончательный перечень. Азиатский перечень использовался Глобальным офисом в качестве основы для кольцевого сопоставления.

ПМС доказала полезность развития новых методов сравнения цен на средства производства, включая строительные проекты и оборудование. Эти методы, помимо выполнения своего прямого предназначения – сравнения стоимостей средств производства внутри страны, помогут странам развивать и совершенствовать национальные индексы. Для Непала ПМС внесла вклад в развитие статистики в Центральном бюро статистики по следующим направлениям:

А. Как часть всесторонней системы ценовой статистики, ПМС способствует дальнейшему развитию существующей в стране системы сбора ценовых данных.

Б. Предполагается, что после завершения текущего раунда ПМС Центральное бюро статистики Непала сможет оценить ВВП по использованию.

В. С тех пор как Центральное бюро статистики инициировало сбор ценовых данных с целью формирования и опубликования индекса промышленных цен в ближайшем будущем, ПМС позволила узнать и понять системы структурированного описания продукта и спецификации продуктов, что принесет большую пользу для точного измерения индекса промышленных цен.

Г. Можно ожидать, что Центральное бюро статистики сможет создать устойчивые системы для развития различных видов ценовой статистики, а также усилить их на основе опыта, полученного за время действия ПМС и на региональных семинарах.

В будущем увеличение продолжительности семинаров и включение в них практических поездок обеспечит еще большую возможность тщательной проверки и обсуждения систем структурированного описания продуктов и спецификаций продукции. Электронная рабочая группа также нуждается в поддержке для приведения отдельного веб-узла в соответствие с текущим состоянием дел и для совместного использования опыта всех стран, участвующих в ПМС.

Автор – эксперт по оборудованию Центрального бюро статистики Непала.

... продолжение со стр. 3 (ПМС – улучшение качества статистики.)

ВВП и экономического роста. Для ряда стран, участвующих в ПМС, ошибки в долях основных категорий продукции ПМС могут указывать на недостаточный охват ненаблюдаемой экономики и на другие проблемы охвата, которые существенно влияют на потребление определенных групп товаров.

Национальные составители статистических ценовых данных в странах, участвующих в ПМС, признали приемлемость методики структурированного описания продукта с точки зрения качества национальных ценовых данных. Страны, принимающие на вооружение эту структуру описания продуктов для получения национальных ценовых индикаторов, могут надеяться на улучшение способности отслеживать и контролировать колебания качества продукции (то есть спецификаций продукции) во времени. В середине 1990-х годов комиссия Боскина объяснила приблизительно 60-процентное завышение своих оценок ИПЦ США недостаточным учетом изменений в качестве бухгалтерского учета. Для стран, пока не использующих методы структурированного описания продукта, применение этих методов может привести только к улучшению способности страны управлять изменениями качества продуктов в национальных ценовых индексах. Они смогут сделать это, улучшив: (1) информацию о том, как именно изменяются спецификации продуктов и (2) информацию, позволяющую сборщикам данных использовать статистическое моделирование с целью развития методов регулирования качества продуктов.

ПМС стала значительной силой, направленной на развитие региональной статистики в Африке. Во-первых, она помогла выявить области, в которых национальные составители статистических данных нуждаются в технической помощи для решения проблем качества данных в ценовой статистике и национальных счетах. Во-вторых, она подстегнула деятельность тех, кто предоставляет техническую помощь, заставив их заострить свое внимание на наиболее насущных потребностях в улучшении методологических и организационных возможностей национальных статистических служб.

Непрерывное совершенствование в процессе ПМС. Конечно, качество ПМС зависит от качества национальных ресурсов информации. В результате общего развития национальной статистики, на будущих раундах ПМС можно ожидать качественных сдвигов, вытекающих из улучшения качества ценовых данных и исходных данных национальных счетов стран, участвующих в программе. Этому улучшению будут в значительной степени способствовать проблемы качества, выявленные на предыдущих раундах ПМС, по мере того, как государственные органы власти, а также стороны, предоставляющие многостороннюю и двустороннюю техническую помощь, будут создавать систему статистики для решения этих проблем.

Календарь событий

Мероприятие	Шестой региональный семинар в Западной Азии
Дата	13 – 17 марта 2006 года
Место проведения	Экономическая и социальная комиссия по Западной Азии, Бейрут, Ливан
Участники	Национальные координаторы, специалисты по ценам и специалисты по строительству из 11 стран
Принимающая сторона	Экономическая и социальная комиссия по Западной Азии
Лицо для контактов	Фара Нсули: nsouly@un.org

Мероприятие	Совещание Балканской группы по первому обследованию 2006 года «Продукты питания, напитки, табачные изделия»
Дата	20 – 21 апреля 2006 года
Место проведения	Любляна
Участники	3 страны Балканской группы, Статистическое управление Словении, Евростат, ОЭСР
Принимающая сторона	Словения в качестве лидера группы
Лицо для контактов	Марьянца Гасич: Marjanca.Gasic@gov.si

Мероприятие	Совместное совещание для первого обследования 2006 года «Продукты питания, напитки, табачные изделия»
Дата	15 – 17 марта 2006 года
Место проведения	ОЭСР, Париж, Франция
Участники	4 страны-лидеры групп, Евростат, ОЭСР
Принимающая сторона	ОЭСР
Лицо для контактов	Франсет Кехлин: Francette.KOECHLIN@oecd.org

Мероприятие	Совещание по планированию второго обследования 2006 года «Внешний вид персонала»
Дата	27 – 28 апреля 2006 года
Место проведения	Евростат, Люксембург
Участники	4 страны-лидеры групп, Евростат, ОЭСР
Принимающая сторона	Евростат
Лицо для контактов	Ярко Пасанен: Jarko.Pasanen@cec.eu.int

Мероприятие	Региональное совещание комиссии по Латинской Америке
Дата	3 – 12 апреля 2006 года
Место проведения	Сантьяго, Чили
Участники	Специалисты по странам и по ценам из 10 стран Южной Америки, участвующих в программе
Принимающая сторона	Экономическая комиссия ООН по Латинской Америке, Сантьяго
Лицо для контактов	Луи Марк Дюшарм: louismarc.ducharme@statcan.ca

Как с нами связаться:

Более подробную информацию о Программе международных сопоставлений можно найти на нашем веб-узле <http://www.worldbank.org/DATA/ICP>

или получить, обратившись по электронной почте:

Фред Фогель (Fred Vogel), Руководитель Глобального офиса – fvogel@worldbank.org

Йонас Бирю (Yonas Biru), Заместитель руководителя Глобального офиса – ybiru@worldbank.org

Статьи и замечания к новостям ПМС направляйте Эми Ли (Amy Lee) по адресу: slee9@worldbank.org.

Программа международных сопоставлений (ПМС)

The World Bank

1818 H Street NW, MC2-209

Washington D.C. 20433

USA

Электронная почта: ICP@worldbank.org