



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

CES/2001/25
15 December 2000

RUSSIAN
Original: ENGLISH

**СТАТИСТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ и
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ

Сорок девятая пленарная сессия
(Женева, 11-13 июня 2001 года)

**ДОКЛАД О СОСТОЯВШЕМСЯ В СЕНТЯБРЕ 2000 ГОДА ЗАСЕДАНИИ ЕЭК
ПО ВОПРОСАМ НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИХ
ИНТЕРЕС ДЛЯ СТРАН С ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКОЙ**

Записка, подготовленная секретариатом

ВВЕДЕНИЕ

1. Специальное заседание ЕЭК по вопросам национальных счетов, представляющих интерес для стран с переходной экономикой, было организовано во второй половине последнего дня (29 сентября) Ежегодного совещания по национальным счетам ОЭСР, которое состоялось 26-29 сентября 2000 года в ОЭСР. В заседании ЕЭК приняли участие представители Венгрии, Израиля, Польши, Словакии, Словении, Хорватии, Чешской Республики и бывшей югославской Республики Македонии. На нем также присутствовали представители Статистического отдела Организации Объединенных Наций (СОООН), МВФ и Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР).
2. Участники утвердили предварительную повестку дня.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЗАСЕДАНИЯ

3. На заседании были обсуждены следующие темы:
 - a) оценка запасов в контексте квартальных национальных счетов (КНС);
 - b) сезонная корректировка КНС.
4. Дискуссия проводилась на основе докладов МВФ и ОЭСР, а также документов, представленных секретариатом ЕЭК и Хорватией.

РЕЗЮМЕ ОСНОВНЫХ ВЫВОДОВ, СДЕЛАННЫХ В ХОДЕ ЗАСЕДАНИЯ

5. Целью заседания являлось обсуждение с представителями стран с переходной экономикой практических и теоретических аспектов оценки изменений в запасах и сезонной корректировки в контексте квартальных национальных счетов. Еще одной целью заседания являлась организация обмена опытом между странами об используемых ими методах решения этих двух вопросов. Большинство стран с переходной экономикой центральной и восточной Европы приступили к составлению квартальных национальных счетов в середине 90-х годов. С тех пор ими был достигнут значительный прогресс. Однако в некоторых областях по-прежнему существуют определенные проблемы и вопросы, требующие решения.
6. Оценка изменений в запасах является одним из важных элементов измерения ВВП. Хотя изменения в запасах являются незначительным компонентом ВВП, они могут весьма резко менять свои значения от высоко положительных до высоко отрицательных. Следовательно, этот небольшой компонент может являться важным фактором динамики ВВП. Оценка изменений в запасах сопряжена со значительными трудностями. Хотя проблемы оценки аналогичны проблемам, возникающим при составлении годовых счетов, высокая изменчивость рядов данных об изменениях в запасах подразумевает, что эти проблемы носят относительно более серьезный характер в случае квартальных данных.
7. Теоретические и практические аспекты оценки изменений в запасах подробно рассматриваются в двух недавно опубликованных руководствах: Руководстве по квартальным национальным счетам Евростата и проекте справочника по составлению квартальных национальных счетов МВФ. В своем докладе представитель МВФ описал метод, рекомендуемый в справочнике МВФ для оценки изменений в запасах, на основе

цифрового примера. В документе Хорватии описывается подход, используемый данной страной для составления квартальных национальных счетов.

8. В ходе последовавшей дискуссии было отмечено, что оценка холдинговых прибылей и убытков имеет весьма важное значение в условиях высокой инфляции. Представители Чешской Республики и Венгрии проинформировали участников о том, что они используют подход МВФ. Хорватия также придерживается рекомендаций МВФ. Однако в Венгрии с учетом низкого качества полученных результатов рассматривается возможность использования нового подхода. Участники отметили, что крупной проблемой при оценке изменений в запасах является наличие первичных данных. Главным источником данных являются квартальные обследования запасов. Однако данные по малым предприятиям приходится рассчитывать путем оценки. В некоторых странах для оценки изменений в запасах в квартальных и национальных счетах используется "остаточный метод". Было также подчеркнуто, что, несмотря на теоретическую ясность методики расчета запасов в национальных счетах, на практике эти расчеты затрудняются отсутствием данных.

9. Реализация некоторых из важных целей квартальных национальных счетов, таких, как описание экономической динамики и выявление поворотных пунктов в цикле деловой активности, может приводить к получению сильно искаженных результатов в случае неучета структуры сезонных колебаний данных. В своем докладе представитель ОЭСР подчеркнул, что проблема сезонной корректировки рядов динамики касается не столько методики ее проведения, сколько подготовки данных и рядов динамики к сезонной корректировке. Были отмечены основные требования, предъявляемые к первичным данным, используемым для анализа рядов динамики: они должны быть точными и сопоставимыми во времени и в отношении различных методов динамического анализа требуется установление минимального временного периода. Еще одним важным требованием является использование надлежащих индексов цен и методов построения индексов. Затем для сезонной корректировки рядов динамики применяются стандартные программы, такие, как X12-ARIMA.

10. Что касается длины рядов динамики, необходимой для сезонной корректировки, то минимальный период времени, как правило, в шесть раз превышает длину периода сезонных колебаний в случае версий X11-ARIMA для больших ЭВМ. Длина сокращается до трех раз продолжительности периода сезонных колебаний в случае версий X11-ARIMA и X12-ARIMA для ПК. Было также отмечено, что во многих ситуациях необходима предварительная обработка или корректировка данных после их сбора для использования в целях мониторинга и анализа краткосрочных колебаний в рядах динамики экономических данных.

11. В ходе последовавшей дискуссии ряд участников выступили с комментариями по вопросу о сезонной корректировке в контексте квартальных национальных счетов. Участники обменялись опытом о методах, используемых ими для сезонной корректировки рядов динамики, а также о проблемах, с которыми они сталкиваются при этом. Участники подняли целый ряд проблем, в частности касающихся методики учета резко отклоняющихся значений, наличия коротких рядов динамики, разрывов в рядах и т.д. В этом контексте было отмечено, что в случае разрывов рядов динамики важное значение приобретает выбор модели. Также был обсужден вопрос о том, должны ли страны публиковать одновременно сезонно скорректированные и нескорректированные данные. В этом отношении было отмечено, что должны публиковаться оба вида данных, поскольку существует два типа пользователей. Что касается вопроса о том, кто должен проводить сезонную корректировку, то было отмечено, что более целесообразно, чтобы сезонную корректировку проводили разработчики данных, поскольку во многих случаях для этого требуется дополнительная информация. Кроме того, необходимо также проводить анализ данных рядов динамики.

12. Участники также были проинформированы о работе, проводимой ОЭСР по сезонной корректировке рядов данных о промышленном выпуске в некоторых странах с переходной экономикой центральной и восточной Европы и Российской Федерации. Проведенная дискуссия явилась весьма плодотворной, поскольку в ней приняли активное участие представители стран.

РЕКОМЕНДАЦИИ В ОТНОШЕНИИ БУДУЩЕЙ РАБОТЫ

13. Участники совещания подчеркнули важность регулярного проведения специальных заседаний по вопросам национальных счетов для стран с переходной экономикой и других заинтересованных стран. Участники также подчеркнули необходимость продолжения практики ЕЭК, заключающейся в организации специальных заседаний, позволяющих им высказаться по интересующим их проблемам. Было также отмечено, что большинство тем, обсуждаемых на совещаниях по национальным счетам, на которых присутствуют как развитые страны, так и страны с переходной экономикой, являются важными и для стран с переходной экономикой. Однако во многих случаях уровень обсуждения некоторых вопросов является весьма продвинутым по сравнению с опытом и первоочередными задачами стран с переходной экономикой.

14. Ряд участников также подчеркнули необходимость более углубленного обсуждения некоторых вопросов национальных счетов, которые являются относительно новыми для стран с переходной экономикой. Дискуссия должна предваряться вступительной лекцией

по какому-либо вопросу, подробными пояснениями и даже иллюстрациями проблемы. В этом контексте было предложено более подробно обсудить на специальных заседаниях, организуемых только для стран с переходной экономикой, некоторые из вопросов, которые уже обсуждались на совещаниях с участием представителей как развитых стран, так и стран с переходной экономикой. К числу таких тем можно отнести: учет прав сотрудников приобрести акции своей компании; учет оффшорных компаний или электронной торговли. Для включения в повестку дня следующего заседания ЕЭК был предложен ряд тем, представляющих особый интерес для стран с переходной экономикой: а) оценка валового накопления основного капитала; б) производительность сектора общего управления; в) проблемы составления финансовых счетов и д) полнота охвата счетов. Участники высказали мнение о том, что для повестки дня следующего заседания ЕЭК следует отобрать одну или две темы после того, как секретариат ЕЭК проведет консультации со всеми странами с переходной экономикой.

15. Участники одобрили предложение о том, чтобы следующее специальное заседание по вопросам национальных счетов, представляющим интерес для стран с переходной экономикой, было организовано параллельно с Совещанием экспертов по национальным счетам ОЭСР 12 октября 2001 года в Париже. С учетом этого было рекомендовано включить данное специальное заседание в программу работы Конференции на 2001/2002 год.
