

Секция 6

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СТАТИСТИКИ

Е.В. Гриханова
БГЭУ (Минск)

СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ВЫЯВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВЫХ КОМПОНЕНТОВ ИНФЛЯЦИИ

Инфляция может быть измерена при помощи ряда различных индексов цен. При этом на практике предпочтение отдается индексу потребительских цен, который является официальным показателем инфляции в Республике Беларусь и большинстве зарубежных стран. Использование при оценке инфляции индекса потребительских цен имеет определенные преимущества, связанные с тем, что данный индекс хорошо известен обществу, регулярно рассчитывается и публикуется в средствах массовой информации.

Однако в последнее время существует мнение, что индекс потребительских цен несколько "завышает" инфляцию, и поэтому необходимо построить альтернативный индекс цен, более подходящий для целей проведения эффективной денежно-кредитной политики центральными банками различных стран. При этом центральные банки заинтересованы в разделении постоянных (устойчивых) компонентов инфляции, с одной стороны, и компонентов, подверженных различным временным возмущениям (таким как шоки предложения) — с другой.

Наиболее устойчивый компонент инфляции, называемый в зарубежной литературе "ядром инфляции" или "базовой инфляцией" в настоящее время используется при проведении монетарной политики в рамках такого ее инструмента, как инфляционное таргетирование, представляющее собой применение центральными банками определенных инструментов для достижения количественного ориентира инфляции.

Ставшее популярным среди исследователей ряда зарубежных стран в последнее десятилетие понятие базовой инфляции не получило глубокой теоретической основы. Не выработаны единое определение и метод ее расчета. При этом показатель базовой инфляции может быть полезен в аналитических целях при проведении денежно-кредитной политики Национальным банком Республики Беларусь. В связи с этим представляются актуальными построение данного показателя для Беларуси и выбор оптимального метода его оценки.

Можно выделить статистический и эконометрический подходы к построению индекса базовой инфляции. Эконометрический (модельный) подход предполагает построение модели взаимосвязи базового индекса потребительских цен с основными показателями денежно-кредитной сферы.

Основной недостаток определения базовой инфляции посредством модельного подхода состоит в том, что на полученную данным путем оценку базовой инфляции оказывают существенное влияние предположения, принимаемые при построении модели.

Статистический подход предполагает использование процедуры специфического выравнивания, а также методов усеченного среднего, исключения и корректировки весов, взвешенного усеченного среднего и др. Целью процедуры специфического выравнивания является исключение оцознаваемых шоков, которые не имеют ничего общего с направленным давлением спроса. Метод усеченного среднего учитывает распределение ценовых изменений на высоко дезагрегированном уровне и основан на предположении асимметричности изменений цен различных компонентов сводного индекса потребительских цен.

В настоящее время в большинстве зарубежных стран индекс базовой инфляции рассчитывается методом исключения и пропорциональной корректировки весов, которому присущи простота расчета, анализа и составления прогнозов. Причем получение результата происходит практически одновременно с результатом расчета сводного индекса потребительских цен.

Таким образом, возрастающий интерес к показателю базовой инфляции вызван широкими возможностями его использования в качестве инструмента денежно-кредитной политики. При этом данный показатель является хорошим индикатором текущих и будущих тенденций инфляции.