

личных аукционов, выставок и конкурсов; максимальное использование сети Internet для ознакомления инвесторов с потенциальными возможностями и предложениями белорусских субъектов хозяйствования и проведение информационно-рекламной кампании; обеспечение экономической безопасности инвесторам, а также системы страхования для защиты иностранных инвесторов, и т.д.

Следовательно, в целом механизм привлечения иностранных инвестиций пока не может работать удовлетворительно. Поэтому четкая организация работы всех вышеперечисленных функциональных блоков системы государственного регулирования иностранных инвестиций — важное условие для привлечения иностранного капитала в Беларусь.

Л.Д. Янкович
БГЭУ (Минск)

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИНФЛЯЦИИ В ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКЕ

Инфляция является многофакторным экономическим явлением, и осуществление ее качественного прогнозирования и эффективного регулирования невозможно без проведения соответствующего анализа ее факторов, удобным инструментом которого выступает эконометрическое моделирование.

Эконометрическая модель инфляции в условиях переходной экономики в силу специфики последней (значительной инерционности инфляции, вызванной негибкостью цен, заметной роли инфляционных ожиданий в развитии инфляционного процесса, отсутствия выраженного устойчивого лага влияния денежной массы на инфляцию, большего многообразия факторов) должна отвечать определенным критериям.

Так, отсутствие стабильности экономической системы, изменчивость количественных связей между различными экономическими параметрами вынуждают выбирать в качестве анализируемого периода достаточно короткий промежуток времени, который должен характеризоваться относительной однородностью экономических процессов.

Это предопределяет использование для построения модели месячной либо поквартальной статистики. В противном случае качество эконометрических моделей, используемых при анализе инфляции в переходной экономике, необходимо повысить с помощью привлечения специальных методов нивелирования влияния эконо-

мических шоков и введения обработки сезонных колебаний. Такое может быть осуществлено либо путем добавления в модель специальных независимых переменных, либо путем выделения трендов.

Если модель предполагается использовать главным образом в качестве инструмента прогнозирования инфляции, систему объясняющих переменных следует ограничить теми показателями, для которых доступны прогнозные значения необходимого качества. Модель, предназначенная для анализа количественного влияния на инфляцию ее факторов, должна включать показатели анализируемых факторов инфляции. В переходной экономике в отличие от развитой рыночной лаги влияния факторов на инфляцию значительно короче. Кроме того, она отличается большей степенью изменчивости, и при разработке модели для каждого нового периода времени необходимо рассмотрение вектора корреляции с установлением такого временного лага, при котором значения объясняющей и объясняемой переменной наиболее тесно связаны.

Если в модель в качестве объясняющей переменной входит показатель, используемый в качестве объясняемой переменной (который берется с отрицательным лагом), то такую модель называют авторегрессионной. Данная модель инфляции в переходной экономике, как правило, включает (наряду с другими переменными) показатель инфляции за предыдущий месяц и таким образом учитывает инерционность инфляционного процесса и инфляционные ожидания.

Качество модели может быть оценено с помощью пары показателей — множественного коэффициента детерминации и показателя статистики Дарбина — Уотсона (DW stat). Первый указывает, какая доля разброса зависимой переменной может быть объяснена соответствующим уравнением, второй характеризует степень автокорреляции ошибок прогнозирования. Использование этих двух параметров при оценке позволяет быть уверенным в надежности модели. Необходимым условием качественной регрессии является наличие более сильной связи факторных показателей с результирующим, чем между собой.

В связи с особенностями построения эконометрических моделей для переходной экономики необходимо отметить, что функция эконометрического моделирования как инструмента средне- и долгосрочного анализа и прогнозирования (применительно к стабильной рыночной экономике) трансформируется в функцию инструмента краткосрочного (реже — среднесрочного) анализа и прогнозирования (применительно к переходной экономике). Таким образом, методика эконометрического моделирования в качестве инструмента прогнозирования и анализа инфляции может быть адаптирована к условиям переходной экономики.