

мые объемы ВВП в зоне IV монотонно удаляются от своего равновесного значения.

В зонах II и III корни характеристического полинома являются комплексными, что свидетельствует о наличии циклических колебаний. В зоне II процесс колебательного движения сходится на равновесной величине ВВП. Процесс движения ВВП к своему равновесию протекает волнообразно и характеризуется затухающими циклическими колебаниями.

В зоне III корни характеристического полинома расходятся. Как следствие этого происходит усиление колебательного процесса, а текущие значения ВВП волнообразно удаляются от его равновесной величины.

Полученная методология имеет значение в диагностике макроэкономической системы и разработке экономической политики стабилизации. Разработанная методология апробирована на эмпирических данных Республики Беларусь за 1990—1998 гг. По динамическим параметрам установлено наличие затухающих циклических колебаний валового внутреннего продукта, присущих 2-й зоне с длительностью колебательного периода, равного 9 годам. Для ускоренного перевода экономики в зону устойчивого роста необходима регулирующая деятельность, связанная с дополнительными инвестициями.

В.Н. Тамашевич,
НИИ статистики (Минск)

ИНДЕКСАЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА

В условиях дестабилизации общественного развития нарастает опасность искажения или некорректной интерпретации статистических данных. Это обусловливается закономерным нарастанием инфляционных процессов, усилением колебаний микро- и макроэкономических показателей, обострением противостояния политических партий и групп, использующих ситуацию для критики своих оппонентов и прорыва к власти. Использование традиционных показателей экономического развития (ВВП в расчете на душу населения, индексов роста объемов производства, индексов роста реальных доходов и т.п.) становится в такие периоды недостаточным для оперативного управления и требует дополнений с учетом риска возникновения искажающих эффектов.

Для подтверждения выдвинутого тезиса достаточно привести мнение крупнейшего российского экономиста В.Д. Валового, участвовавшего более 30 лет в работе Совета Министров СССР, а позже – России. По его мнению, в расчете российского ВВП на начальном этапе реформ, в 1991—1995 гг. допустимо учитывать до 25% (и даже более) завышающей ошибки, складывающейся из-за учета “нереализуемого” ВВП и неадекватной стоимостной оценки его физического объема.

Сегодня опыт мировой и отечественной науки позволяет выделить три группы показателей, дополняющих и уточняющих макроэкономическое положение страны, переживающей сложный период развития:

I. Экономические показатели: паритет покупательной способности национальной валюты, индекс потребительских цен, сальдо внешней торговли, внешнеторговый оборот и его удельный вес в ВВП, устойчивость положения ключевых отраслей национальной экономики (кадры, объемы производства в натуральном выражении), размер запасов готовой продукции в процентах к объему производства, относительный уровень кредиторской задолженности предприятий, удельный вес накоплений в доходах населения, тренд сбережений населения в кредитный учреждениях, реальный уровень заработной платы, динамика физического объема розничного товарооборота.

II. Демографические показатели: коэффициент естественного прироста, средняя ожидаемая продолжительность жизни, заболеваемость населения основными характерными болезнями, коэффициент интенсивности миграции населения, устойчивость браков.

III. Интегральные показатели экономического и социального положения общества: индекс человеческого развития, индекс экономической свободы, кредитный рейтинг, индекс эффективности экономики и т.п.

Представленная система показателей отвечает условию минимизации сводной информации, обеспечивающей принятие управляющих решений. В то же время она в максимальной мере абстрагирована от величин, динамика которых с повышенным риском может содержать ошибки.

Для большинства из перечисленных выше показателей имеется возможность сравнений с граничными значениями, или значениями достаточно большой совокупности других стран. Такие сравнения в свою очередь позволяют решать задачу построения макро-образа социально-экономической системы страны с последующим определением поведенческого типа этой системы и возможностью сценарного прогнозирования направлений и результативности ее развития.

Л.Ф.Доронин,
БГЭУ (Минск)

СОСТОЯНИЕ ЛИЗИНГОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Глубокие изменения экономических условий хозяйствования обусловили поиск и внедрение нетрадиционных для экономики Республики Беларусь методов обновления материальной базы, модификации основных фондов предприятий различных форм собственности, степень износа которых в республике с каждым годом увеличивается. Так, начиная с 1991 г., коэффициент износа увеличился с 33,3 % до 47,2 % в 1998 г., или на 41,7 %. При этом очень высокая изношенность зданий (более 70 %), сооружений (около 60 %), вычислительной техники (более 47 %). Также очень высокая степень износа основных фондов в ведущих отраслях – промышленности, сельском хозяйстве и строительстве, в которых производится более $\frac{2}{3}$ ВВП.

Ухудшение состояния основных фондов можно объяснить затянувшимся глобальным кризисом в экономике республики, отсутствием у предприятий необходимого количества финансовых средств для приоб-