

ВАЛЮТНЫЙ КУРС И ЕГО ПРОГНОЗИРОВАНИЕ

Валютный курс имеет важное значение в экономике стран. Он позволяет судить об успехе внешнеэкономических связей, устойчивости национальной валюты конкретной страны, о стабильности ее экономики. Это происходит потому, что состояние национальной валюты тесно связано с состоянием всех секторов экономики, изменения в которых, особенно в кризисных ситуациях, находят свое отражение в колебаниях обменных курсов национальных валют. Это обуславливает необходимость повышения точности прогнозных расчетов валютного курса. Зная прогнозные значения курса валют, государство может корректировать свои планы и задачи, так или иначе затрагивающие все сферы национальной экономики.

При прогнозировании валютного курса необходимо учитывать спрос и предложение валюты. Спрос на валюту определяет импорт, а предложение — экспорт. Среди методов прогнозирования, которые получили широкое распространение в мировой практике, следует выделить: методы экспертных оценок, экстраполяции, факторные модели. Используется также моделирование на основании аналитических зависимостей, исходя из паритета покупательной способности и др.

В процессе исследования мною применялись методы экстраполяции, факторные модели. Были получены следующие прогнозные значения: в декабре 2004 г. курс валют будет составлять примерно 2375 (в бел. р. к 1 дол. США) при применении методов экстраполяции (метод подбора функций); и 2393 при применении факторных моделей. Прогнозные значения Национального банка Республики Беларусь на декабрь 2004 г. составят примерно 2390 (в бел. р. к 1 дол. США). Исходя из этих данных можно сделать вывод, что прогнозирование с помощью экстраполяционных методов дает существенные погрешности. Поэтому методы экстраполяции целесообразно применять на начальных этапах при разработке краткосрочных прогнозов. Методы экономико-математического моделирования, в частности, факторные модели позволяют повысить точность прогнозных расчетов. Следует также отметить, что прогнозирование курса валют должно обязательно сочетаться с экспертными оценками, так как в настоящее время большое влияние на экономические процессы оказывает ситуационный фактор.

К другим важнейшим факторам, влияющим на величину валютного курса, относят: уровень инфляции в стране и за рубежом, процентные ставки, состояние платежного баланса и др. Именно под их влиянием в нашей стране сложилась достаточно негативная ситуация, выражающаяся в высоких значениях курсов иностранных валют, что, в свою очередь, вызывает необходимость применения ряда мер. Самыми важными мерами, на мой взгляд, которые неизбежно окажут влияние

на снижение курсов валют, являются: сокращение эмиссии денег, снижение уровня инфляции, уменьшение процентных ставок, покрытие дефицита государственного бюджета неинфляционными источниками, повышение инвестиционной привлекательности в стране и др. А это, в свою очередь, даст возможность выхода нашей республики на мировую экономическую арену.

*О.С. Семашка
БГЭУ (Минск)*

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ ЭКСПОРТА

Актуальность развития экспорта для Республики Беларусь определяется ограниченным внутренним рынком сбыта и необходимостью валютных поступлений для оплаты критического импорта. Экспорт товаров в значительной степени формирует макроэкономические пропорции страны. Это обуславливает потребность в его качественном и объективном прогнозе. Такой прогноз должен учитывать тенденции как внутри страны, так и в мировой экономике.

Исследования показывают, что при прогнозировании экспорта целесообразно использовать синтез интуитивных и формализованных методов. В зависимости от характера имеющихся данных и требуемых результатов могут использоваться методы "Комиссий", "Дельфи", "Конференций", трендовые модели, функции экспорта (многофакторные модели), модели межотраслевого баланса, матричные, оптимизационные модели и др.

В непостоянных внешне- и внутриэкономических условиях получить точный прогноз экспорта довольно сложно, поэтому необходимо выверять прогнозные данные, используя все пригодные в данном случае методы прогнозирования. При этом необходимо точно понимать, чем могут быть вызваны расхождения прогнозов, полученных различными методами.

Проведенные в ходе работы с помощью пакетов прикладных программ ПЭР, МНК-2 и Excel расчеты показали, что наиболее подходящими при прогнозировании экспорта на срок до двух лет являются метод экспоненциального сглаживания с регулируемым трендом и метод линейной регрессии. Результаты, полученные данными методами, практически на 100 % совпадают с прогнозными показателями Министерства экономики (на 2003 г. — 8349,832 и 8322,16 млн дол. США, на 2004 г. — 8705,51 и 8684,504 млн дол. США). В то же время следует отметить, что данные прогнозы соответствуют в основном традиционному (ввоз сырья из России) сценарию развития. Однако экспорт товаров и услуг Республики Беларусь за 2003 г. составил 9964,3 млн дол. США (рост на 24,2 %), что приближается ко второму варианту, отвечающему комплексному социально-экономическому развитию Союзного государ-