

Литература

1. UNITER [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.uniter.by/>. — Дата доступа: 24.02.2017.
2. БИЗНЕС-НОВОСТИ. Информационно-аналитическое агентство [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://doingbusiness.by/>. — Дата доступа: 25.02.2017.
3. Инвестиции в торговле: необходимость привлечения [Электронный ресурс] // Молодой ученый. — Режим доступа: <http://moluch.ru/archive/44/5399/>. — Дата доступа: 24.02.2017.

М.А. Сорокина, В.Н. Микулич
БГЭУ (Минск)

Научный руководитель **С.Н. Лапина** — канд. экон. наук, доцент

АНАЛИЗ МОДЕЛИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ С УЧЕТОМ КРИВОЙ ПЛАТЕЖНОГО БАЛАНСА

Каждое государство стремится к такому состоянию экономики, при котором обеспечивается полная занятость, незначительная инфляция, устойчивый экономический рост.

Немецкие экономисты Х. Зайдель и Р. Теммен составили структурно-логическую схему основных направлений макроэкономической политики, которая получила название «Магический четырехугольник целей». Магический четырехугольник включает стабильный уровень цен и внешнеэкономическое равновесие, а также высокую степень занятости и экономический рост. Для анализа влияния макроэкономической политики модель макроэкономического равновесия $IS-LM$ расширяют, вводя в нее кривую платежного баланса BP .

Модель $IS-LM-BP$ может быть использована для анализа последствий при разной степени мобильности капитала и при системах валютного курса. В модели предполагается, что ставка процента зависит от мировой, т.е. модель строится для малой открытой экономики.

Предпосылками модели являются следующие условия:

- самым важным фактором, влияющим на международные потоки капитала, является доход, который страны обеспечивают на свои активы;
- ставки дохода на все активы в стране одинаковы и могут быть представлены единой номинальной процентной ставкой i ;
- разница между национальной и мировой процентной ставкой — единственный фактор, определяющий приток или отток капитала;
- состояние экономики всегда соответствует пересечению кривых IS и LM , т.е. на товарном и денежном рынке ситуация внутреннего равновесия;
- первоначальная ситуация соответствует точке, где сальдо платежного баланса равно нулю, поэтому все три кривые пересекаются в одной точке;

• полученные результаты представляют краткосрочные последствия макроэкономической политики при предположении, что уровень цен остается неизменным.

Уравнения модели $IS-LM-BP$ — основное макроэкономическое тождество; функция потребления; функция инвестиций; функция чистого экспорта; функция спроса на деньги.

Кривая IS — геометрическое место точек, характеризующих все комбинации дохода Y и ставки процента R , одновременно удовлетворяющие тождество дохода, функции потребления, инвестиций и чистого экспорта. Во всех точках кривой инвестиции равны сбережениям: $I = S$.

Кривая LM — кривая равновесия на денежном рынке, которая комбинирует все сочетания ставки процента R и дохода Y , удовлетворяющие функции спроса на деньги при заданном предложении денег MS . Во всех точках кривой LM спрос на деньги равен их предложению.

Уравнение кривой LM может быть получено алгебраическим способом путем решения уравнения относительно R и Y .

Кривая BP — кривая, описывающая взаимосвязь между доходом и ставкой процента при внешнем равновесии.

$$BP = X_{\Pi} + KA = X(e, Y^*) - M(e, Y) + KA (i - i^*) = 0.$$

Наклон BP влияет уровень мобильности капитала и величина предельной склонности к импортированию. При низкой мобильности кривая BP крутая, так как чем менее мобилен капитал, тем больше должно быть увеличение внутренней процентной ставки, позволяющей обеспечить необходимый для восстановления внешнего равновесия приток иностранного капитала.

В случае высокой мобильности капитала кривая BP относительно пологая, и для обеспечения необходимого притока иностранного капитала достаточно небольшого увеличения процентной ставки.

Равновесие в модели достигается в точке пересечения кривых IS , LM и BP .

К.М. Сухалет

БГЭУ (Минск)

Научный руководитель Р.П. Валевич — канд. экон. наук, профессор

ФАКТОРИНГ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Торговля как конечное звено в хозяйственной деятельности испытывает большие затруднения с формированием финансовых ресурсов, так как на этот процесс оказывают влияние не только собственные торговые проблемы, но и проблемы товаропроизводителей и денежная обеспеченность населения.