

**Ю. А. ПОБЫЛОВСКАЯ**

(г. Гомель, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины)

Науч. рук. **Д. А. Рыбченко**

## **ОСНОВНЫЕ МОДЕЛИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ**

В настоящее время большинство стран мира находятся в смешанной экономической системе. Формирование рыночной экономики основано на частной собственности, конкуренции и рыночных ценах. Рынок выступает косвенным регулятором общественного производства. Благодаря ему количество и структура производства приспосабливаются к общественным потребностям, а капитал, средства производства и рабочая сила распределяются между различными секторами и областями. Рыночные механизмы определяют, как с экономической точки зрения можно добиться снижения издержек производства и оптимизации процессов на основе научно-технического прогресса. Они также отвечают на вопрос о том, как производятся товары и какие технологии и ресурсы используются для их производства. Актуальность данной темы заключается в том, что равновесные модели используются для анализа взаимодействий между экономическими агентами. Они используются для изучения как равновесных, так и неравновесных состояний экономической системы. В макроэкономической теории модели рыночного равновесия играют важную роль. Это объясняется тем, что экономические агенты могут эффективно действовать только в том случае, если у них есть достоверная информация о ценах на ресурсы и товары, которые они потребляют и предоставляют.

Макроэкономическое равновесие представляет собой такое состояние национальной экономики, при котором ограниченные производственные ресурсы эффективно используются для создания товаров и услуг, а их распределение между различными секторами находится в балансе. Одним из ключевых элементов макроэкономического равновесия является взаимосвязь между совокупным спросом и совокупным предложением [1].

Важно подчеркнуть, что сохранение макроэкономического равновесия требует гармоничного сочетания фискальной и монетарной политики. Эффективное управление этими инструментами способствует ускорению экономического роста, поддержанию уровня занятости и контролю инфляции, что делает их важнейшими средствами государственного регулирования.

Основными компонентами макроэкономического равновесия являются:

– совокупный спрос – это общая сумма расходов в экономике на товары и услуги за определённый период времени. Он охватывает потребительские расходы домашних хозяйств, инвестиции, государственные закупки и чистый экспорт;

– общий объем предложения – это сумма всех товаров и услуг, которые производители готовы предложить экономике по различным ценам;

– макроэкономическое равновесие возникает в точке пересечения кривой совокупного спроса и кривой совокупного предложения на графике, отображающем уровень цен и объем производства [2].

В макроэкономике имеются две модели, которые используются для изучения макроэкономических процессов и явлений: классическая и кейсианская.

Первая модель – классическая. Она представляет собой одну из важнейших концепций в экономической теории, основанную на закономерностях рыночного развития и принципах совершенной конкуренции. Классическая экономическая теория, в первую очередь, связывается с именами таких экономистов, как Адам Смит, Давид Рикардо и Джон Стюарт Милль.

Одним из ключевых понятий классической экономической модели является закон Сэя, который утверждает, что «предложение формирует свой собственный спрос». Это означает, что производители, представляя рынку свои товары и услуги, одновременно способствуют возникновению спроса на них.

Кейнсианская модель макроэкономического равновесия, разработанная Джоном Мейнардом Кейнсом в его знаменитой работе «Общая теория занятости, процента и денег», опубликованной в 1936 году, стала основополагающей для понимания экономических процессов в условиях неопределенности и нестабильности.

Каждая из моделей предлагает свой собственный взгляд на экономические процессы и их механизмы. Классическая модель утверждает, что рынки способны к автоматической саморегуляции. Если экономика сталкивается с шоком, цены и зарплаты будут гибко реагировать, восстанавливая равновесие. Основное внимание уделяется взаимодействию спроса и предложения, и предполагается, что в долгосрочной перспективе экономика всегда стремится к полному использованию ресурсов. В отличие от этого, кейнсианская модель акцентирует внимание на активной роли государства в экономике. Кейнсианцы считают, что в условиях экономических кризисов саморегуляция может не сработать, и государство должно вмешиваться через фискальную и монетарную политику для стимулирования спроса. Кейнсианская модель подчеркивает важность краткосрочных отклонений от равновесия, когда спрос может быть недостаточным для полного использования ресурсов. Она также учитывает психологические факторы, такие как ожидания потребителей и инвесторов, а также уровень доверия к экономике [3].

Рассматривая пример для классической модели, который демонстрирует ее сильные стороны и предлагает более эффективные решения – это начало 2000-х годов, когда многие развивающиеся страны, такие как Индия и Китай, начали активно внедрять рыночные реформы. Классическая модель объясняет этот рост через механизмы саморегуляции и оптимизацию ресурсов. Снижение государственных барьеров и дерегуляция способствовали привлечению иностранных инвестиций и росту производительности. Классическая модель рекомендует продолжать дерегуляцию и снижать налоги для стимулирования экономической активности. Для кейнсианской модели можно привести пример с глобальным финансовым кризисом 2008 года. Кейнсианская модель подчеркивает, что недостаточный спрос был причиной кризиса. Кризис потребительских и инвестиционных ожиданий привел к экономическому коллапсу. Решение этой ситуации стало введение фискальных стимулов, таких как программы экономического восстановления, увеличение государственных расходов для стимулирования спроса.

Представим сравнительную таблицу классической и кейнсианской моделей в виде таблицы 1.

Таблица 1 – Классическая и кейнсианская модели

Параметр	Классическая модель	Кейнсианская модель
1	2	3
Основной принцип	Экономика стремится к равновесию, где спрос равен предложению	Экономика может находиться в состоянии неравновесия, где спрос не всегда равен предложению
Роль государства	Минимальная роль; государство должно избегать вмешательства	Активная роль; государство должно вмешиваться для стабилизации экономики и стимулирования спроса
Сильные стороны	– подчеркивает саморегуляцию рынков; – основывается на рациональном поведении; – объясняет долгосрочный рост и устойчивое равновесие	– акцент на краткосрочных колебаниях и интервенциях; – учитывает психологические факторы и ожидания; – предлагает эффективные меры в условиях кризиса

Окончание таблицы 1

1	2	3
Слабые стороны	– игнорирует краткосрочные колебания; – предполагает полную гибкость цен и зарплат	– может привести к чрезмерному вмешательству государства; – не всегда учитывает долгосрочные последствия
Применимость	– подходит для анализа долгосрочных экономических процессов; – применима в стабильных и предсказуемых условиях	– эффективна в условиях экономических спадов и кризисов; – наиболее актуальна в условиях нестабильности

Макроэкономическое равновесие Республики Беларусь в последние годы характеризуется различными вызовами и изменениями. Республика Беларусь сталкивается с комплексом экономических проблем, включая замедление роста (3,9 % – 2024 г., 4 % – 2023 г.), высокую инфляцию (6,3 % – 2024 г., 5,8 % – 2023 г.) и нестабильность валютного курса [4]. С точки зрения классической модели, экономика Беларуси может быть проанализирована через призму саморегуляции рынков и гибкости цен. В Беларуси наблюдаются определенные дисфункции, такие как жесткие цены на некоторые товары и услуги, что препятствует корректному функционированию рынка (топливо, коммунальные услуги, лекарственные препараты). Классические экономисты могли бы сказать, что экономика должна адаптироваться к изменениям через снижение налогов и дерегуляцию, чтобы стимулировать инвестиции и рост.

Кейнсианская модель предлагает другой взгляд на текущую ситуацию в Беларуси. В условиях высокой инфляции и замедления экономического роста кейнсианцы могли бы рекомендовать увеличение государственных расходов для стимулирования спроса.

Сочетание двух подходов позволяет учесть как краткосрочные, так и долгосрочные аспекты. Кейнсианские меры могут помочь справиться с текущими проблемами, в то время как классические рекомендации по структурным изменениям создадут условия для устойчивого развития. Комбинирование краткосрочных мер по стимулированию спроса с долгосрочными структурными реформами создаст более гибкую и адаптивную экономику, способную преодолевать изменения и кризисы [3, с. 60].

### Список использованной литературы

1 Понятие макроэкономического равновесия и его особенности / Нац. Откр. Ун-т «ИНТУИТ». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://intuit.ru/studies/courses/632/488/lecture/11034?page=1>. – Дата доступа: 30.01.2025.

2 Макроэкономическое равновесие: сущность, модели, методы определения / AUP.Ru. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.aup.ru/books/m1520/4\\_4.htm](http://www.aup.ru/books/m1520/4_4.htm). – Дата доступа: 30.01.2025.

3 Макаревич, Д. С. Макроэкономическое равновесие и его роль в нац. экономике / Д. С. Макаревич // Совр. техн. с.-х. пр-ва : сб. науч. ст. по мат. XXVI Междунар. науч.-практ. конф. (Гродно, 19 мая, 25 авг., 21 окт. 2023 г.). – Гродно : ГГАУ, 2023. – С. 59–61. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rep.bsatu.by/bitstream/doc/15743/1/Makarevich-Makroehkonomicheskoe-ravnovesie-i-ego-rol-v-nacionalnoj-ehkonomike>. – Дата доступа: 30.01.2025.

4 International Monetary Fund (IMF) [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.imf.org>. – Date of access: 30.01.2025.