



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ЭКОНОМИКИ **ИНСТИТУТ**
International Institute of Economics and Law **И ПРАВА**

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Часть 2

ПРОБЛЕМНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

МОСКВА 2009

ББК 65.я73.65.01
Э40
УДК 330(075.8)

Рецензенты: д-р экон. наук, проф. М.Г. Покидченко (МГУ);
кафедра экономической теории Российской
экономической академии им. Г.В. Плеханова

Научный руководитель проекта и автор образовательной технологии
Ф.Л. Шаров

Подготовлено научно-редакционным коллективом МИЭП в составе:
В.Т. Агаев, М.А. Алексеева, Н.С. Ульянова,
Ф.Л. Шаров (научный руководитель)

Под общей редакцией д-ра экон. наук, проф., акад. АГН *Б.Г. Дякина*

Э40 **Экономическая теория. Часть 2:** Учебное пособие. Изд. 2-ое,
доп. и перераб. / Под ред. Ф.Л. Шарова. – М.: МИЭП, 2009. – 84 с.

ISBN 5-8461-0002-3

В учебном пособии, разработанном в соответствии с задачами проблемно-поискового образования, содержатся задания для самостоятельной работы студентов по важнейшим вопросам экономической теории (часть 2), план-конспект лекционного курса и консультационный материал к этому курсу, призванные способствовать более глубокому пониманию и усвоению этой дисциплины.

Проблемно-тематический комплекс рассчитан на студентов и преподавателей экономических факультетов вузов.

ББК 65я73.65.01

ISBN 5-8461-0002-3

© МИЭП, 2009

ПРЕДИСЛОВИЕ

Проблемно-тематический комплекс, составляющий настоящее учебное пособие, представляет собой важнейший компонент образовательной технологии, применяемой в Международном институте экономики и права.

Главное назначение проблемно-тематического комплекса – активное развитие творческих способностей студента, его навыков в самостоятельной работе с рекомендованной литературой, его умения анализировать проблемные ситуации и приходиться к обоснованным, аргументированным выводам.

Проблемно-тематический комплекс по дисциплине «Экономическая теория» (часть 2) включает в себя проблемно-тематический курс (ПТК), план-конспект лекционного курса и консультационный курс.

Проблемно-тематический курс представляет собой набор заданий, выполняемых студентом самостоятельно. Задания ПТК требуют от студента серьезной аналитической работы, эффективных, нестандартных подходов к решению конкретных задач и выносятся на аттестацию по данной дисциплине.

План-конспект лекционного курса – это краткое (тезисное) изложение понятийного аппарата и основных положений учебной дисциплины со ссылками на источники, где соответствующие темы курса раскрыты достаточно глубоко и обстоятельно. План-конспект лекционного курса позволяет студенту работать с рекомендованной литературой более осознанно и целенаправленно.

В консультационном курсе рассматриваются вопросы, при самостоятельном изучении которых студент испытывает определенные трудности.

1. ПРОБЛЕМНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ КУРС

Автор-составитель канд. экон. наук, доц. Н.С. Ульянова

ВВЕДЕНИЕ

Макроэкономика – раздел экономической теории, изучающий закономерности и зависимости явлений и процессов, функционирование экономики в целом, а также причинно-следственные связи в экономике.

Особая составная часть макроэкономики – это инструменты и методы государственной политики: бюджетно-налоговой (фискальной) и денежно-кредитной (монетарной) и основанное на ней регулирование национальной экономики.

Макроэкономический анализ был востребован в 30-е годы двадцатого столетия и предполагает агрегирование, которое представляет собой объединение отдельных элементов в одно целое. Макроэкономика активно использует агрегированные величины, такие как валовый национальный продукт, эффективность общественного производства, средний уровень цен, уровень инфляции, уровень безработицы и т.д.

Целью макроэкономического анализа сегодня является исследование макроэкономического равновесия, экономический рост, неоклассические и институциональные аспекты государственного регулирования, проблемы долгов и бедности и др.

Макро- и микроэкономические процессы тесно взаимосвязаны. Макроэкономические решения оказывают воздействие на развитие фирм через сбережения, потребительские расходы, инвестиции. Решить проблемы макроэкономики с позиций микроэкономического анализа невозможно. Тем не менее, при исследовании макроэкономики мы не переходим к совершенно новому предмету исследования: проблема выбора и экономическое поведение людей остаются в центре внимания.

По данному курсу студент должен подготовить курсовую работу и сдать экзамен.

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. *Агапова Т., Серегина С.* Макроэкономика. – М.: Изд-во «Дело и Сервис», 2007.
2. *Долан Э., Линдсей Д.* Макроэкономика. - Спб.: Питер, 1994.
3. Курс экономической теории / Под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. – Киров: АСА, 2009.
4. *Макконнелл К., Брю С.* Экономикс: Принципы, проблемы и политика: В 2 т. – М.: ИНФРА-М, 2008.

5. *Макроэкономика. Теория и российская практика* / Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. – М.: Кнорус, 2008.
6. *Мировая экономика: глобальные тенденции за 100 лет* / Под ред. И.С. Королева. – М.: Экономистъ, 2003.
7. *Мэнкью Н.* Макроэкономика. – М.: Изд-во МГУ, 2004.
8. *Экономическая теория (Политэкономика): Учебник* / Под ред. В.Видяпина, Г. Журавлевой. – М.: ИНФРА-М, 2008.
9. *Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р.* Экономика. – М.: Дело, 2001.

Дополнительная литература

10. *Бабашкина А.М.* Государственное регулирование национальной экономики. – М.: Финансы и статистика, 2006.
11. *Базелер У., Сабов З., Хайнрих Й., Кох В.* Основы экономической теории: принципы, проблемы, политика. Германский опыт и российский путь. – СПб.: Питер, 2000.
12. *Бункина М.К.* Национальная экономика. – М.: Логос; Палеотип, 2003.
13. *Тарасевич Л.С., Гальперин В.-М., Гребенников П.И., Леусский А.И.* Макроэкономика. – СПб.: Юрист-издат., 2003.
14. *Гутник В.П.* Политика хозяйственного порядка в Германии. – М.: Экономика, 2002.
15. *Иохин В.Я.* Экономическая теория. – М.: Экономистъ, 2007.
16. *Кейнс Д.* Избранные произведения / Пер. с англ. – М.: Дело, 1993.
17. *Кондратьев Н.Д.* Большие циклы конъюнктуры и теории предвидения. – М., 2002.
18. *Львов Д.С.* Экономика развития. – М.: Экзамен, 2002.
19. *Ойкен В.* Основные принципы экономической политики. – М., 1995.
20. *Сакс Дж. Д., Ларрен Ф.Б.* Макроэкономика. Глобальный подход. – М.: Дело, 1999.
21. *Экономическая теория* / Под ред. А.Г. Грязновой, Т.В. Чевелевой. – М.: Экзамен, 2005.
22. *Эрхард Л.* Полвека размышлений. – М., 1993.
23. *Фишер И.* Покупательная сила денег / Пер. с англ. – М., 2001.
24. *Хайек Ф.А.* Индивидуализм и экономический порядок / Пер. с англ. – М., 2001.

Адреса сайтов в Интернете

- www.ecsoman.edu.ru
- www.minfin.ru
- www.economy.gov.ru
- www.info.gks.ru
- www.eeg.ru
- <http://www.cefir.ru>

ТЕМА 1

НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ЕЕ ВАЖНЕЙШИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Макроэкономика рассматривает общие экономические проблемы, сосредоточивая внимание на таких вопросах, как устойчивый экономический рост,

национальный доход и производство, полная занятость, безработица, инфляция, государственный бюджет, государственный долг, методы воздействия денежной и банковской систем на экономику.

Основным показателем результатов экономической деятельности является измерение величины общественного продукта.

В экономической теории существуют различные способы его измерения, что обусловлено разными теоретическими подходами. Согласно одному подходу, основанному на марксистском учении, общественный продукт – результат только процесса материального производства. Такой точки зрения многие годы придерживались экономисты нашей страны.

Современная экономическая теория исходит из того, что в общественный продукт включаются не только материальные блага, но и нематериальные, в частности – услуги. Таким образом, он есть результат двух сфер экономики – материального производства и сферы услуг. Центральным показателем, характеризующим величину общественного продукта, является валовой внутренний продукт (ВВП).

Помимо ВВП существует ряд других важных показателей результатов функционирования национальной экономики – валовой национальный продукт, чистый национальный продукт, национальный доход, лично располагаемый доход и др.

1. Как правильно, на Ваш взгляд, следует рассчитать реальный ВВП, если данные представлены в текущих ценах?

2. Показатели ВВП и ВВП в расчете на душу населения используются для сравнений между странами, например, при оценке уровня жизни нации. Каковы причины, по которым эти показатели не могут точно характеризовать благосостояние нации?

3. При подсчете ВВП производственным методом суммируется стоимость, добавленная на каждой стадии производства. С какой целью используется этот метод и имеет ли он преимущества? Применяют ли его при расчете ВВП в России? Аргументируйте Ваш ответ.

4. Почему ВВП как сумма конечной продукции должен быть равен сумме доходов общества? Каких последствий можно ожидать, если ВВП превышает доходы в обществе или если он меньше их величины?

Литература: 1–5, 7–9, 12, 21.

ТЕМА 2

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ: СОВОКУПНЫЙ СПРОС И СОВОКУПНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Макроэкономический анализ равновесия осуществляется при помощи следующих совокупных показателей: реального объема национального производства и уровня цен всей совокупности товаров и услуг. С помощью этих агрегированных показателей можно построить графическую базу для

характеристики совокупного спроса (AD) и совокупного предложения (AS), определить условия общего равновесия экономики ($AD=AS$).

1. Кривые AD и AS изменяются под влиянием неценовых факторов. Каково влияние следующих факторов на равновесный уровень цен и на равновесный объем национального производства:

- а) повышение уровня ставки процента;*
- б) усиление инфляционных ожиданий в экономике;*
- в) изменение налоговых ставок;*
- г) увеличение производительности труда;*
- д) сокращение федеральных расходов бюджета;*
- е) стабилизация курса рубля?*

2. Какая разница между кривыми совокупного спроса и предложения и кривыми рыночного спроса и предложения для конкретного товара? Обоснуйте свой ответ.

3. Что подразумевается под «шоком» предложения и спроса? Как они влияют на совокупные цены и выпуск продукции?

Литература: 1, 3–5, 7–9, 13.

ТЕМА 3

КЛАССИЧЕСКАЯ И КЕЙНСИАНСКАЯ МОДЕЛИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ

В макроэкономике модель $AD=AS$ является базовой для изучения общего объема производства, экономического роста, инфляции. С ее помощью возможно принятие различных вариантов экономической политики государства. Классический вариант этой модели основывается на законе Ж.Б. Сея, который гласит, что спрос будет всегда достаточен для того, чтобы реализовать весь объем продукции, произведенный в данных экономических условиях. Основное положение классической модели макроэкономического равновесия – это способность рыночного механизма к постоянному сбалансированию AD и AS при полном использовании всех факторов производства.

Кейнсианский вариант макроэкономической модели равновесия оспаривает существование такого механизма саморегулирования и основывается на том, что рыночный механизм без государственного вмешательства не в состоянии сбалансировать экономику, одновременно обеспечивая полную занятость и полное использование других факторов производства.

1. В соответствии с кейнсианской теорией макроэкономическое равновесие спроса и предложения, как правило, не совпадает с полной занятостью ресурсов. Что является, по Вашему мнению, причинами такого несовпадения?

2. Как Вы считаете, почему в экономике, где достаточно сильна роль государства, в точке экономического равновесия сумма сбережений не обязательно равна сумме инвестиций?

3. Модель $AD=AS$ по-разному интерпретируется в классической и кейнсианской школах. Какая из моделей и почему, по Вашему мнению, может быть использована для анализа процессов, происходящих в экономике России?

Литература: 1, 3, 5, 7, 9, 21.

ТЕМА 4

ПОТРЕБЛЕНИЕ, СБЕРЕЖЕНИЯ И ИНВЕСТИЦИИ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ. ТЕОРИЯ МУЛЬТИПЛИКАТОРА

Инвестиционный спрос является одним из важных динамичных элементов в экономике, он выступает как фактор роста ВВП. Сбережения составляют основу инвестиций, отсюда стабильное развитие экономики зависит от соотношения между сбережениями и инвестициями. Классическая макроэкономическая модель основывается на неравенстве между инвестициями и сбережениями, а основным фактором, определяющим их соотношение, является ставка процента.

Согласно кейнсианской экономической теории, сбережения и инвестиции равны друг другу, а величина располагаемого дохода является основным фактором, определяющим динамику сбережений и инвестиций.

Важную роль в кейнсианской теории играет концепция мультипликатора. Д. Кейнс рассматривает мультипликатор как показатель, выражающий взаимосвязь между приростом инвестиций и увеличением дохода. С помощью мультипликатора становится возможным исследовать воздействие государственного стимулирования на процессы воспроизводства.

1. «При движении вдоль кривой потребления доход изменяется в большей степени, чем само потребление». Как Вы считаете, каков смысл этого утверждения?

2. От предела стремления к потреблению неотделим и предел стремления к сбережению. Чем объяснить неразрывную связь «сиамских близнецов» MPC и MPS ?

3. Проанализируйте различные значения мультипликатора в близких по уровню экономического развития странах. Дайте им характеристику.

4. Каким образом сбережения населения могут содействовать экономическому росту? Почему Правительство России считает необходимым привлекать денежные средства населения в финансово-кредитные учреждения?

Литература: 1, 3–5, 7, 9, 15, 21.

ТЕМА 5

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ: ЦИКЛИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ. ФОРМЫ ЭКОНОМИЧЕСКИХ КРИЗИСОВ

Одной из важнейших характеристик экономической системы как целостного организма является сбалансированность или равновесие экономиче-

ских процессов. Нарушение определенных экономических пропорций делает систему неустойчивой и, в конечном счете, нежизнеспособной. Прежде всего, это касается отклонений реального объема выпуска продукции, занятости, индекса цен от потенциального уровня.

Нарушение макроэкономической сбалансированности связано с циклическим развитием экономики. Причины такого развития объясняются учеными-экономистами по-разному. Одни связывают экономический цикл с внешними причинами (У. Джевонс), другие – рассматривают экономический цикл как порождение внутренних причин (Д. Кейнс, К. Маркс, И. Фишер и др.).

Так, Д. Кейнс положил в основу циклического развития избыток сбережений и недостаток инвестиций, К. Маркс – противоречие между общественным характером производства и частным присвоением. И. Фишер видит причины циклического развития экономики в дисбалансе денежного спроса и предложения, который приводит к нарушению воспроизводственного процесса, массовой безработице, инфляции, а также к экономическим проблемам.

1. Что, по Вашему мнению, лежит в основе циклических колебаний, экономической активности?

2. Периодические колебания уровней занятости, производства и инфляции носят название экономического цикла. Могут ли AD и AS оказывать влияние на цикл? Если да, то какую роль они при этом играют?

Литература: 1, 3–5, 7–9, 17, 21.

ТЕМА 6

БЕЗРАБОТИЦА

Важным явлением, характеризующим макроэкономическую нестабильность и имеющим циклический характер изменений, выступает безработица.

Циклическая безработица – серьезная макроэкономическая проблема, она оказывает сильное воздействие на людей. Поэтому государство принимает меры для борьбы с ней.

1. С помощью каких показателей можно охарактеризовать безработицу? Каково их содержание?

2. В чем состоит принципиальное отличие взглядов представителей различных экономических школ и направлений на проблему безработицы?

3. Можно ли согласиться с утверждением, что безработица является сугубо негативным явлением в экономике? Аргументируйте свой ответ.

4. Уровень безработицы в текущем году составил 7,5%, а фактический ВВП – 1665 млрд долл. Естественный уровень безработицы – 5%. Определите величину потенциального ВВП, если коэффициент Оукена составляет 3.

Литература: 1, 3–5, 8, 9, 12, 13, 15.

Инфляция

ТЕМА 7

Инфляция сегодня – одно из наиболее заметных и тяжелых по своим социально-экономическим последствиям экономических явлений. Выделяют две основные причины инфляции: увеличение совокупного спроса и сокращение совокупного предложения. В соответствии с причиной, обусловившей рост общего уровня цен, различают два вида инфляции: инфляцию спроса и инфляцию издержек.

1. Можно ли утверждать, что сущность инфляции сводится только к чрезмерному количеству денег в обращении, а всякий рост цен означает инфляцию?

2. Инфляция представляет опасность для экономического развития, особенно разрушается экономика при гиперинфляции, когда цены растут очень быстро, вложенный капитал обесценивается, теряется доверие к национальной валюте. Может ли, по Вашему мнению, гиперинфляция подорвать способность денег выполнять свои основные функции и привести экономику в состояние депрессии? Обоснуйте свой ответ.

3. Предположим, что чрезмерные совокупные расходы в стране обуславливают инфляцию. Какое воздействие окажет на инфляцию:

- а) обесценение национальной валюты;**
- б) удорожание национальной валюты?**

4. Что, на Ваш взгляд, происходит в экономике, когда период высокой инфляции сменяется периодом дефляции?

Литература: 1, 3–5, 8, 9, 12, 13, 15.

ТЕМА 8

ДЕНЬГИ И ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ. МОДЕЛЬ ДЕНЕЖНОГО РЫНКА

Деньги – важнейшая макроэкономическая категория, с помощью которой анализируются экономическое равновесие, инфляционные процессы, механизмы денежного и товарного рынков, занятость и т.д. Сущность денег определяется через их функции: меру стоимости, средства обращения, средства сбережения или накопления.

Д. Кейнс рассматривал деньги как один из типов богатства, характерной чертой которого является ликвидность. Основным фактором, по его мнению, влияющим на денежный спрос, является ставка процента.

Современная теория денег связывает спрос на деньги с реальным доходом, процентная ставка влияет на спрос, но лишь как альтернативная стоимость хранения денег. Современная теория учитывает наличие инфляции и вводит такие понятия как реальная и номинальная ставки процента, реальные и номинальные величины денежной массы.

1. Спрос на деньги рассматривается как убывающая функция ставки процента. От каких факторов зависят колебания равновесных

значений ставки процента и денежной массы? Может ли меняться спрос на деньги по мере снижения ставки подоходного налога? Обоснуйте свой ответ и сделайте соответствующие графические построения.

2. Для измерения денежной массы используются денежные агрегаты: M_1 , M_2 , M_3 . Какой из денежных агрегатов, с точки зрения макроэкономического моделирования и реальной экономической политики, считается наилучшим и почему?

3. Допустим, денежный рынок находится в состоянии равновесия, а затем происходит уменьшение денежного предложения. В этом случае:

- как будет устанавливаться новая равновесная ставка процента?*
- повысятся или понизятся цены на облигации при новых равновесных ставках процента?*
- каково будет воздействие (непосредственно и через процентную ставку) на уровни производства, занятости и цен?*

4. Какие факторы могут влиять на скорость обращения денег? Влияет ли на цены изменение скорости обращения денег? Обоснуйте ответ.

Литература: 3–10, 15, 18, 21.

ТЕМА 9

БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА

Банки – это финансовые институты, специализирующиеся на проведении финансовых операций, аккумулировании временно свободных средств, сбережений и предоставлении их в качестве кредита своим клиентам. В странах с рыночной экономикой утвердилась двухуровневая система банков. Это Центральный банк с его отделениями на местах (в США – Федеральная резервная система – ФРС) и система коммерческих банков.

Современную рыночную экономику невозможно представить без системы кредитных отношений. Необходимость кредита обусловлена закономерностями движения капитала: с одной стороны, высвобождением временно свободных средств, с другой – потребностью.

Разобравшись в вопросах данной темы, объясните:

1. Существуют ли отличия российской банковской системы от немецкой и американской?

2. Предположим, что ЦБ решает увеличить денежное предложение на 3%. Оцените последствия реализации такой политики.

3. Известно, что банковская деятельность сопряжена с долей риска при предоставлении в ссуду денежных средств. Какие виды рисков существуют в банковском деле и какие виды государственного регулирования банковской деятельности Вам известны?

4. В связи с чем ЦБ обозначена законом определенная независимость от правительства страны? Какое влияние это оказывает на эффективность проведения экономических мероприятий?

5. Норма обязательных резервов составляет 30%, банковская система имеет избыточные резервы на сумму 15 млн долл. На сколько млн долларов банковская система может увеличить денежную массу?

Литература: 1, 3–6, 9, 12, 13, 18, 21.

ТЕМА 10

ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА: ЦЕЛИ И ИНСТРУМЕНТЫ

Денежно-кредитная политика формируется и осуществляется Центральным банком страны. Она представляет собой совокупность мероприятий, направленных на регулирование денежной массы в обращении, уровня процентных ставок и других экономических показателей денежного обращения в стране.

Главными целями денежно-кредитной политики выступают экономический рост, полная занятость, стабильность цен, устойчивый платежный баланс. Для достижения этих целей осуществляется контроль за предложением денег.

Регулируя размеры денежного предложения, Центральный банк может активно влиять на развитие экономики. В зависимости от экономической ситуации Центральный банк проводит политику дешевых денег в период экономического спада и депрессии и политику дорогих денег в инфляционный период.

1. Обоснуйте, какие теоретические концепции положены в основу необходимости и возможности денежно-кредитного регулирования рыночной экономики?

2. В национальной экономике страны наблюдаются:

- *длительная инфляция;*
- *падение уровня производства;*
- *рост безработицы.*

Определите тенденции основных направлений денежно-кредитной политики в различных случаях.

3. Что произойдет в экономике, если

- *темпы прироста денежной массы превысит реальный прирост ВВП и ожидаемое повышение цен?*
- *темпы прироста денежной массы будут ниже реального прироста ВВП и ожидаемого повышения цен?*

Литература: 1, 3–7, 9, 10, 18, 21, 23.

ТЕМА 11**РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ И ЕГО РЕГУЛИРОВАНИЕ**

В структуре рыночной экономики особо выделяется рынок ценных бумаг, который представляет собой систему экономических отношений между владельцами денежных или имущественных документов (ценные бумаги), имеющими гарантированное право на получение определенной суммы денежных средств, и теми, кто выпускает и продает ценные бумаги. Основной задачей рынка ценных бумаг является обеспечение перелива временно свободных средств и сбережений собственников для инвестирования в экономику.

Эффективная деятельность рынка ценных бумаг способствует снижению инфляционных процессов в стране, а также нормализации пропорций потребления и накопления.

1. Проанализируйте роль государства в регулировании рынка ценных бумаг. Имеют ли преимущества государственные ценные бумаги и какие?

2. В некоторых странах (например, в США) выпуски акций корпораций осуществляются без объявления номинальной стоимости акции. Как в этом случае определяется цена акции и каким образом выплачиваются дивиденды?

3. Почему движение курса ценных бумаг и ставок процента происходит в противоположных направлениях?

4. Почему привилегированные акции, обеспечивающие высокий уровень дохода вне зависимости от рентабельности фирмы, не дают права их владельцам участвовать в управлении?

Литература: 4–6, 9, 12, 21.

ТЕМА 12**ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА И ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА**

Финансы являются важнейшим элементом современного рыночного механизма. Финансы представляют собой систему отношений между государственными и общественными структурами, местными органами, предприятиями, организациями и учреждениями, предпринимателями и другими гражданами в процессе создания, распределения, перераспределения и использования денежных средств. Главным звеном финансовой системы является государственный бюджет. Бюджет организован в виде баланса доходов и расходов за отчетный период.

С начала 80-х гг. в основу финансового регулирования западных экономик была положена неоконсервативная стратегия, которая исходит из необходимости сокращения объемов перераспределения национального дохода через финансовую систему, снижения расходов на социальные программы, стимулирования роста сбережений как источника производственного

финансирования. Представители этого направления проповедают принцип «здоровых» финансов, т.е. равновесия между доходами и расходами.

1. В экономической теории имеется несколько концептуальных подходов к балансированию государственного бюджета: ежегодное балансирование, балансирование цикла и концепция функциональных финансов. Так, согласно концепции функциональных финансов, целью является обеспечение сбалансированности экономики, а не бюджета. Сбалансированность бюджета является второстепенной проблемой. Как Вы считаете, почему? Какие проблемы порождает концепция функциональных финансов? Какой способ балансирования государственного бюджета, с Вашей точки зрения, наиболее приемлем?

2. Каковы основные различия в расходных статьях бюджетов центральных государственных органов и местных органов власти?

3. Согласны ли Вы со следующим утверждением: «Размер дефицита федерального бюджета не имеет значения. Что действительно важно, так это как дефицит финансируется»?

4. Какой способ финансирования дефицита бюджета лучше использовать в инфляционной экономике, а какой – в условиях экономического спада? С какими проблемами сталкивается экономика?

5. Существует ли связь между размером бюджетного дефицита, национальным долгом и эмиссией денег? Обоснуйте свой ответ.

6. Внутренний государственный долг – это «долг самим себе». Оцените данное высказывание. К каким негативным последствиям приводит внутренний государственный долг?

Литература: 1, 3–5, 9–11, 16, 21, 23.

ТЕМА 13

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РОЛЬ НАЛОГОВ

Современная налоговая система представляет собой сложное социальное образование, тесно связанное с развитием рыночных отношений, по сути своей являющееся многоступенчатой системой. Она выполняет следующие основные функции: фискальную, распределительную, стимулирующую и регулируемую.

Налоговая система включает федеральные, республиканские и местные налоги. Важное значение имеет определение соотношения федеральных, республиканских и местных налогов, поступающих в бюджет. Налоги делятся на прямые (налоги на доход или имущество налогоплательщика) и косвенные (акцизные сборы, налоги с продаж, налог на добавленную стоимость и т.д.).

Размер налоговых ставок оказывает влияние на увеличение или уменьшение национальных объемов производства. Теоретическое обоснование этой зависимости приведено А. Лаффером.

1. Возможно ли добиться увеличения налоговых поступлений путем уменьшения налоговых ставок? Обоснуйте свой ответ.

2. Какие налоговые ставки являются оптимальными, т.е. не снижают стимулов предпринимательской деятельности?

3. Что произойдет в экономике, если во время экономического кризиса возрастут ставки налогов?

4. Почему косвенные налоги применяют преимущественно по отношению к товарам неэластичного спроса по цене?

5. С поправкой на фазу экономического цикла, выберите политику налогообложения для современного этапа развития России. Каковы, по Вашему мнению, причины трудностей формирования налоговой системы в России? Обоснуйте свой ответ.

Литература: 1, 3–6, 9, 21, 24.

ТЕМА 14

ФИСКАЛЬНАЯ (БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВАЯ) ПОЛИТИКА

Фискальная политика представляет собой систему регулирования, связанную с правительственными расходами, налогами, состоянием государственного бюджета и направленную на обеспечение полной занятости и производство неинфляционного ВВП, стимулирование экономического роста.

Фискальная политика является довольно сильным инструментом, влияющим на ход циклического развития экономики. Ее главная цель – сгладить недостатки рыночного развития путем воздействия на AD и AS .

1. Ряд правительств считают эффективной ориентацию фискальной политики на поддержание сбалансированного государственного бюджета на циклической основе, другие – на ежегодно балансируемый государственный бюджет.

Что, по Вашему мнению, более предпочтительно? Обоснуйте свой ответ.

2. Проведение активной фискальной политики не всегда приводит к положительному результату. С какими проблемами, снижающими эффективность фискальной политики, может столкнуться экономика?

3. Можно ли согласиться с утверждением, что «встроенные стабилизаторы экономики увеличивают размеры государственных расходов»? Ответ аргументируйте.

Литература: 3–5, 7, 9, 10, 14, 21.

ТЕМА 15

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА

Рыночная экономика неизбежно связана с дифференциацией доходов населения, усилением неравенства. Создание социально-ориентированной экономики ставит на одно из первых мест рост благосостояния нации, соз-

дание равных стартовых возможностей для всех граждан страны. В этом случае требуется активное вмешательство государства.

Современная социальная политика является одним из направлений макроэкономического регулирования, призванное обеспечить социальную стабильность общества.

1. Рыночная экономика по своей природе соединяет две противоположные тенденции: формирование имущественного неравенства и определенное социальное выравнивание.

Как Вы можете объяснить эту двойственную природу рынка? До каких разумных границ допустимо социальное неравенство? Возможно ли полное социальное равенство в условиях ограниченных ресурсов?

2. «Если научно-техническая революция ведет к внедрению трудосберегающих технологий, в результате чего сокращаются рабочие места и, соответственно, положение тех, кто оказался без работы, ухудшаются, то мы должны признать, что НТР не совместима с критерием улучшения благосостояния по Парето».

Согласны ли Вы с этим высказыванием? Аргументируйте свой ответ.

Литература: 3–5, 8, 15, 21, 22.

ТЕМА 16

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ

Подходы к макроэкономическому регулированию различны со стороны разных экономических школ. Так, общим методологическим подходом кейнсианцев является концепция активной макроэкономической политики в целях стабилизации экономики, где активную роль играет государство. Классическая школа, в т.ч. и монетаристы, утверждает, что экономика внутренне стабильна и рыночный механизм в состоянии самостоятельно обеспечить досрочное равновесие и эффективное развитие экономики. Государственное вмешательство ведет к экономической нестабильности.

В концепции теории рациональных ожиданий, относящейся к неоклассическому направлению, основным моментом является следующий: экономические агенты осмысливают информацию о шоковых ситуациях и понимают стабилизационную политику, проводимую правительством.

Отсюда, собственные решения по поводу ожидаемых результатов стабилизационной политики могут свести ее к нулевому эффекту.

Сторонники концепции экономики предложения считают, что экономическая политика, направленная на стимулирование совокупного спроса, неэффективна и должна быть заменена экономической политикой, стимулирующей совокупное предложение.

1. ***Является ли верным, на Ваш взгляд, следующее положение: «В действительности линия, разделяющая современных кейнсианцев***

и монетаристов, не столь четкая». Можете ли Вы «перевести» кейнсианское уравнение в монетаристское?

2. В какой экономической ситуации монетарная политика дает наибольший эффект:

а) в условиях инфляции, когда все ресурсы задействованы;

б) в условиях недогрузки мощностей и спада производства, недостаточного платежеспособного спроса, когда инфляция вызвана ростом цен на ресурсы?

Обоснуйте свой ответ.

3. Представители теории рациональных ожиданий утверждают, что денежно-кредитная политика усиливает циклические колебания и, следовательно, ведет к экономической нестабильности. Каким образом рациональные ожидания обрекают данную политику на бесплодие?

4. Каковы доводы кейнсианцев и представителей неоклассической школы «за» и «против» дискреционной государственной политики?

Литература: 1, 3–6, 10, 11, 14, 24.

ТЕМА 17

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

Экономический рост, рассматриваемый как увеличение реального валового национального продукта (ВВП) или национального дохода (НД) в долгосрочном периоде, носит название экстенсивного, если он осуществляется за счет привлечения дополнительных ресурсов, и интенсивного, если связан с применением совершенных факторов производства и технологий.

Для нахождения оптимального соотношения между факторами роста, желаемыми темпами роста, стабильностью развития были разработаны модели экономического роста. Модель Харрода-Домара, представителей кейнсианского направления, учитывает в качестве единственного фактора роста капитал при условии равенства прироста сбережений и инвестиций, причем инвестиции рассматриваются как «новые импульсы» к росту, а производственные мощности полностью используются. Неоклассическая модель роста Р. Солоу, описывая механизм долгосрочного экономического роста, выделяет технический прогресс как единственную основу роста благосостояния. Модель экономического роста Э.Денисона включает действие «физических факторов» – капитала и труда – и «производительных факторов» – технологии, размещения, специализации, масштабов.

Экономисты разных теоретических школ рекомендуют различные методы стимулирования экономического роста: кейнсианская школа рассматривает экономический рост с точки зрения факторов спроса, сторонники теории экономики предложения – факторов предложения, неоклассическая школа основывается на взаимозаменяемости факторов производства в условиях совершенной конкуренции на рынках.

1. В чем, по Вашему мнению, состоит ограниченность представленных моделей экономического роста? Можно ли преодолеть эту ограниченность и если да, то каким образом?

2. Проанализируйте факторы экономического роста и факторы, сдерживающие экономический рост. Какие из них являются преобладающими в национальной экономике России? Обоснуйте свой ответ.

3. Что понимается под качеством экономического роста? Идентичны ли понятия «экономический рост» и «экономическое развитие»?

4. Можно ли подсчитать вклад в прирост валового внутреннего продукта внедрение результатов научно-технического прогресса? Если да, то как его можно определить? Для ответа используйте два подхода к определению вклада технического прогресса, воплощенные в моделях Р. Солоу и Э. Денисона.

Литература: 1, 3–5, 9, 10, 15, 21.

2. ПЛАН-КОНСПЕКТ ЛЕКЦИОННОГО КУРСА

Автор-составитель канд. экон. наук, доц. Н.С. Ульянова

ВВЕДЕНИЕ

В процессе обучения студентов экономического профиля в высших учебных заведениях особое место занимает приобретение ими знаний по макроэкономике. Целью преподавания этой дисциплины является ознакомление студентов с поведением национальной экономики как единого целого с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и неинфляционного развития.

Основными задачами изучения дисциплины являются:

- познание теоретических основ;
- основных принципов и международного опыта макроэкономического регулирования;
- современных экономических теорий и их роли в решении проблем российской экономики.

План-конспект лекций является вспомогательным учебным материалом и ориентирован на изложение вопросов, включенных в учебную программу.

Студенты должны иметь в виду, что полное освоение курса предполагает знакомство с литературой, перечень которой приведен в конце каждой темы.

ТЕМА 1

НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ЕЕ ВАЖНЕЙШИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Основные вопросы темы

1. Предмет и цели макроэкономике.
2. Методы макроэкономического анализа.
3. Макроэкономические показатели в системе национальных счетов.

1. **Макроэкономика** – особый раздел экономической теории, являющийся продолжением микроэкономики и отражающий функционирование национальной экономики в целом.

Предметом дисциплины является совместная деятельность субъектов национальной экономики и результаты этой деятельности. Макроэкономика анализирует взаимодействие, взаимозависимость важнейших сегментов национальной экономики: рынка товаров и услуг, рынка труда, рынка капитала, денежного рынка.

Особое значение в национальной экономике имеют факторы и механизмы экономического роста; формирование объема и структуры общественного продукта; взаимодействие денежного и реального секторов экономики; причины циклических колебаний и конъюнктурных изменений в экономике; воздействие государственной политики на результаты функционирования национальной экономики и др.

Целями макроэкономики в большинстве стран являются: поддержание полной занятости ресурсов, стабильности цен, устойчивого экономического роста и минимизация уровня инфляции.

Макроэкономический анализ предполагает абстрагирование от различий между отдельными рынками и отраслями, выяснение механизма функционирования экономической системы государства в целом путем поддержания макроэкономического равновесия. В этом состоит отличие макроэкономики от микроэкономики. Тем не менее, макро- и микроэкономические процессы тесно взаимосвязаны. Макроэкономические решения оказывают воздействие на экономическое развитие фирм через сбережения, потребительские расходы, инвестиции и т.д.

2. В макроэкономике применяются как общенаучные методы исследования, так и специфические. К общенаучным методам относят единство логического и исторического в познании, метод научной абстракции, анализ и синтез, системный анализ, экономико-математическое моделирование, позитивный и нормативный подходы и др. К специфическим методам исследования в макроэкономике относится метод агрегирования. Агрегированные величины представляют собой научные абстракции, объединяемые в единое целое по определенным признакам, например, средний уровень цен, процентная ставка, национальный доход, уровень занятости, безработицы. В качестве агрегатов могут выступать и основные макроэкономические субъекты, такие как: сектор домашних хозяйств, предпринимательский сектор, государственный сектор, иностранный сектор. В макроэкономике рассматриваются агрегированные рынки: рынок товаров и услуг, рынок капитала, рынок денег, рынок труда, рынок ценных бумаг.

Взаимодействие экономических субъектов в макроэкономике анализируется с помощью моделей. Любая модель (математическая, графическая) является упрощенным отражением реальных явлений и процессов в экономике.

Подробнее см.: Экономическая теория: Учебник / Под общ. ред. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича. – М.: ИНФРА-М, 2007. С. 362–369.

3. Система национальных счетов представляет собой отчет об экономической деятельности, создающей доход нации. В систему национальных счетов входит ряд взаимосвязанных показателей, характеризующих произ-

водство, распределение, перераспределение и использование валового внутреннего продукта и национального дохода.

Основным показателем результатов экономической деятельности является **валовой внутренний продукт (ВВП)**, включающий всю стоимость конечных товаров и услуг, произведенных в экономике за определенный промежуток времени, обычно за год. Для расчета ВВП используют рыночную стоимость конечной продукции, чтобы избежать многократного повторения и исключить промежуточную продукцию. **Конечная продукция** – это та продукция, которая непосредственно идет на потребление и не используется в процессе производства других товаров и услуг.

Расчет ВВП осуществляется тремя способами: по расходам, доходам и добавленной стоимости (производственный метод).

Расчет ВВП через расходы состоит из товаров и услуг, приобретенных экономическими агентами. По сути, это денежная стоимость всех приобретенных в обществе товаров и услуг.

Расчет произведенного ВВП по расходам может быть представлен уравнением:

$$ВВП = C + I + G + X_n,$$

где C – личные потребительские расходы, включающие текущее потребление всех товаров и услуг и потребление товаров и услуг длительного пользования;

I – валовые внутренние инвестиции;

G – правительственные закупки, например, на строительство и содержание армии, образовательных учреждений и т.д. Сюда не входит государственный трансферт;

X_n – чистый экспорт товаров и услуг за рубеж, рассчитываемый как разница между экспортом и импортом.

Уравнение ВВП носит название основного макроэкономического тождества.

При расчете ВВП по доходам суммируются все виды доходов – как от трудовой деятельности, так и от собственности – заработная плата, рента, проценты, прибыль, а также два элемента ВВП, не связанные с выплатой доходов: амортизационные отчисления и косвенные налоги на бизнес, входящие в состав издержек фирм. К косвенным налогам относятся акцизы, налог на добавленную стоимость, налог на имущество, таможенные пошлины и др.

При подсчете ВВП через производство суммируются вклады всех производителей. Добавленная стоимость определяется как разность между стоимостью продукции, произведенной фирмой, и стоимостью сырья и материалов, приобретенных у поставщиков. Этот метод позволяет учесть вклад различных фирм в создание ВВП. В данном случае сумма всей добав-

ленной стоимости должна быть равна стоимости произведенных товаров и услуг.

Номинальный ВВП рассчитывается в рыночных ценах текущего года, реальный ВВП в базисных, постоянных ценах без учета инфляции.

Реальный ВВП является одним из основных показателей состояния экономики за длительный период. На величину реального ВВП оказывают влияние используемые ресурсы – труд, капитал и технологический рост.

Отношение номинального ВВП к реальному дает понятие показателя, который называется дефлятором ВВП. **Дефлятор ВВП** измеряет инфляцию и является одним из наиболее распространенных ценовых индексов. Дефлятор учитывает изменение цен по самому широкому кругу продуктов и услуг как потребительского, так и инвестиционного назначения.

Различают два вида ценовых индексов: индекс потребительских цен (ИПЦ) и индекс цен производителей (ИЦП).

ИПЦ базируется на рыночной корзине товаров и услуг. Формула ИПЦ следующая:

$$\text{Индекс потребит. цен} = \frac{\text{Цена рыночной корзины в данном году}}{\text{Цена рыночной корзины в базовом году}}$$

Индексы цен производителей базируются на рыночной корзине оптовых продаж.

Индексы для неизменного набора товаров носят название индексы Ласпейреса, индексы для изменяющегося набора товаров – индексы Пааше.

Валовой национальный продукт (ВНП) учитывает всю продукцию, произведенную резидентами данной страны за определенный период времени, обычно за год.

В систему национальных счетов входят и такие показатели, как чистый внутренний продукт (ЧВП). Он равен ВВП за вычетом амортизационных отчислений.

Если из ЧВП вычесть косвенные налоги на бизнес, то получим национальный доход. **Национальный доход (НД)** можно представить в виде суммы первичных доходов: заработная плата, прибыль на капитал, земельная рента, проценты. Национальный доход – показатель, представляющий суммарный доход всех жителей страны.

Национальная экономика служит также для обеспечения населения страны доходами. **Личный доход (ЛД)** представляет собой доход, фактически полученный и исчисляемый путем вычитания из национального дохода взносов на социальное страхование, нераспределенной прибыли корпораций, налогов на прибыль корпораций и прибавления суммы трансфертных платежей со стороны государства, а также процентов и дивидендов.

Личный располагаемый доход исчисляется как личный доход за вычетом индивидуальных налогов граждан (подходные налоги, налоги на

наследство, на дарение и др.). Лично располагаемый доход используется на потребление и сбережения.

Основные термины

Макроэкономика, агрегирование, макроэкономические модели, закрытая экономика, открытая экономика; валовой национальный продукт, валовой внутренний продукт, чистый внутренний продукт, национальный доход, личный доход, личный располагаемый доход; валовые внутренние инвестиции, амортизация, государственные закупки товаров и услуг, чистый экспорт, расчет ВВП по доходам, расчет ВВП по расходам; расчет ВВП через производство (по добавленной стоимости), основное макроэкономическое тождество; номинальный ВВП, реальный ВВП, дефлятор ВВП; конечная продукция, добавленная стоимость, индекс Ласпейреса, индекс Пааше.

Подробнее см.: 1, 3, 6, 8, 11, 12.

ТЕМА 2

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ: СОВОКУПНЫЙ СПРОС И СОВОКУПНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Основные вопросы темы

1. Совокупный спрос (AD) и совокупное предложение (AS). Неценовые факторы совокупного спроса и совокупного предложения.
2. Макроэкономическое равновесие в модели $AD=AS$.

1. **Совокупный спрос** представляет собой реальный объем валового внутреннего продукта, который потребители готовы приобрести при соответствующем уровне цен. Низкий уровень цен стимулирует реализацию объемов производства и, наоборот, чем выше уровень цен, тем ниже покупательная способность экономических агентов.

Совокупный спрос AD иллюстрируется графической моделью в виде кривой совокупного спроса, показывающей количество товаров и услуг, которые готовы приобрести потребители, фирмы, правительство при каждом данном уровне цен (см. рис. 1).

Нисходящий наклон кривой AD объясняется эффектом процентной ставки, эффектом богатства, эффектом импортных закупок. Рост цен увеличивает спрос на деньги, что ведет к увеличению процентной ставки и снижает объем совокупного спроса на реальный объем национального продукта. Данный эффект называют именем Дж. Кейнса, так как он первым проанализировал последствия изменения процентной ставки.

Эффект богатства (эффект Пигу) также оказывает влияние на траекторию кривой совокупного спроса. С ростом цен реальная стоимость финансовых активов домохозяйств будет падать, что приведет к снижению покупательной способности потребителя.

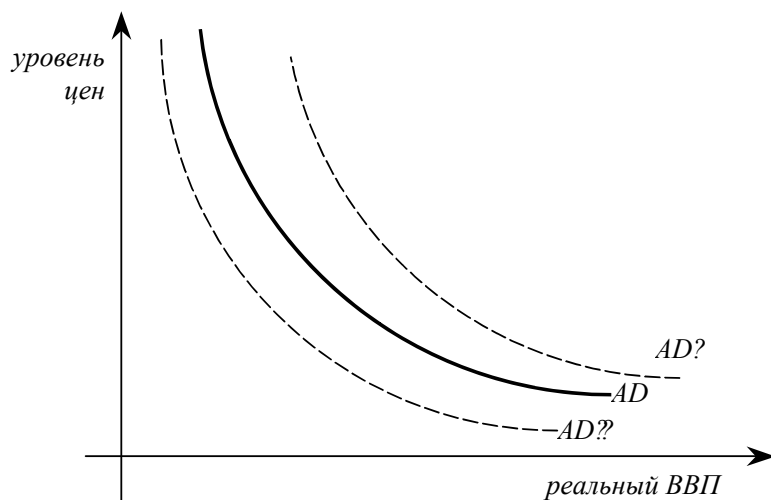


Рис. 1. Кривая совокупного спроса

Высокие цены в стране приводят к уменьшению экспорта и увеличению импорта товаров, что также снижает совокупный спрос на отечественные товары и услуги.

К неценовым факторам, влияющим на AD , относятся изменения в потребительских, инвестиционных и государственных расходах, а также чистый экспорт. Неценовые факторы влияют на совокупный спрос и могут перемещать кривую AD вправо и влево. Например, уменьшение ставок подоходного налога приводит к увеличению чистого дохода и, следовательно, смещает кривую AD вправо.

Совокупное предложение представляет собой общий объем производства и услуг, произведенных в экономике при каждом данном уровне цен (см. рис. 2). **Кривая совокупного предложения AS** показывает, какой объем продукции предлагается производителями при различных уровнях цен в экономике. Кривая AS приближается к вертикали при полной занятости факторов производства в экономике. Этот отрезок называют «классическим отрезком», поскольку он соответствует представлениям классиков: при полной занятости объем производства приближается к потенциальному, и если движение сопровождается ростом совокупного спроса, то кривая становится почти вертикальной.

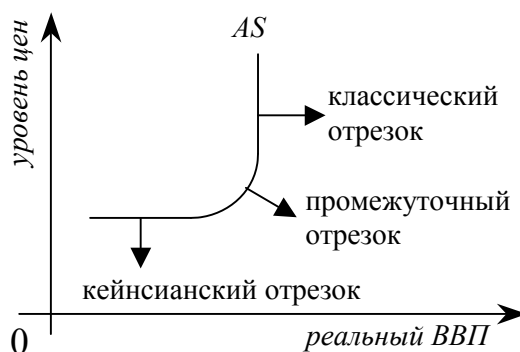


Рис. 2. Кривая совокупного предложения

Горизонтальный отрезок кривой AS носит название «кейнсианского», когда национальные объемы производства изменяются, а цены остаются постоянными.

На промежуточном отрезке наблюдается одновременно и рост производства, и рост цен.

К неценовым факторам, влияющим на AS , относят: изменения цен на ресурсы (например, на импортные ресурсы), изменения в производительности труда, изменения в налогообложении. Неценовые факторы сдвигают кривую AS влево и вправо. Например, повышение цен на нефтепродукты приводит к росту издержек и снижению предложения и, следовательно, смещает кривую AS влево.

2. Макроэкономическое равновесие предполагает равенство AD и AS при определенном уровне цен и объеме национального продукта. Влияние неценовых факторов сдвигает кривые AD и AS , устанавливая новые точки равновесия (E_1 ; E_2). Последствия увеличения $AD \rightarrow AD_2$ зависят от того, на каком отрезке кривой AS оно происходит. Если на горизонтальном отрезке (т. E), то рост AD будет воздействовать на производство. Если на вертикальном отрезке (т. E_2), то изменения в спросе будут оказывать незначительное влияние на объемы производства и значительное – на цены. Воздействие совокупного спроса на промежуточном отрезке (т. E_1) приводит к увеличению как объемов производства, так и уровня цен. Рост совокупного спроса приводит к инфляции спроса, что четко видно на рис. 3.

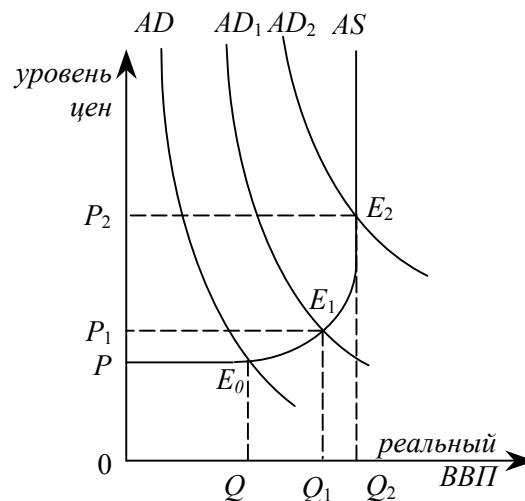


Рис. 3. Последствия увеличения совокупного спроса

Смещение кривой $AS \rightarrow AS_1$ (см. рис. 4), которое происходит под влиянием роста издержек производства, приводит к увеличению цен ($P \rightarrow P_1$) и сокращению реального ВВП ($Q \rightarrow Q_1$). График иллюстрирует инфляцию, обусловленную ростом издержек. Смещение же кривой $AS \rightarrow AS_2$ вправо иллюстрирует экономический рост и увеличение производственного потенциала ($P \rightarrow P_2$; $Q \rightarrow Q_2$).

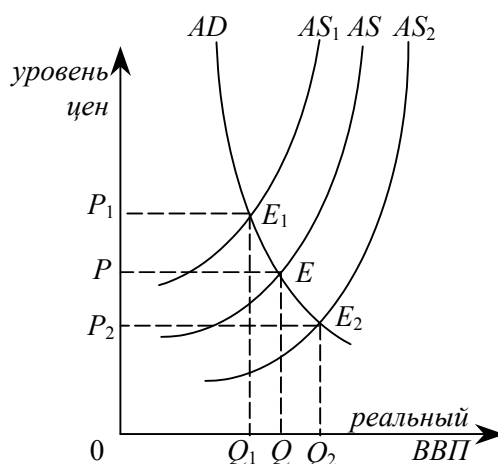


Рис. 4. Последствия изменений совокупного предложения

Основные термины

Совокупный спрос (AD), совокупное предложение (AS); неценовые факторы AD, неценовые факторы AS; эффект процентной ставки; эффект богатства, эффект импортных закупок, равновесный уровень цен; модель макроэкономического равновесия AD – AS.

Подробнее см.: 2, 4, 6, 8, 10, 12.

ТЕМА 3

КЛАССИЧЕСКАЯ И КЕЙНСИАНСКАЯ МОДЕЛИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ

Основные вопросы темы

1. Классическая теория макроэкономического равновесия.
2. Особенности кейнсианского подхода к макроэкономическому анализу.

1. В мировой экономической науке существуют различные взгляды на механизм регулирования национального производства в рыночной системе. Представители классической теории исходят из положения, что рыночная система способна к автоматическому саморегулированию, нахождению макроэкономического равновесия $AD = AS$. Роль государства в экономических процессах должна быть сведена к минимуму.

Классики утверждают, что экономика всегда стремится к естественному уровню реального ВВП при полной занятости ресурсов. Кривая AS является вертикальной (см. рис. 5.) Предположим, что экономическое равновесие нарушается вследствие увеличения или уменьшения AD , тогда эластичность цен на конечные товары, услуги и производственные ресурсы автоматически поддержит функционирование экономики на уровне ее потенциального объема производства и естественной нормы безработицы. Согласно этой теории затяжных экономических кризисов не может быть. Так, безработица – это превышение предложения на рынке труда, вызванное высокой заработной платой. В соответствии с законами рынка превышение

предложения ведет к снижению заработной платы. Иными словами, регулирование спроса на труд возможно через динамику заработной платы. Такие же механизмы, по их мнению, действуют и на других микрорынках, что и гарантирует макроэкономическое равновесие экономики в сочетании с полной занятостью.

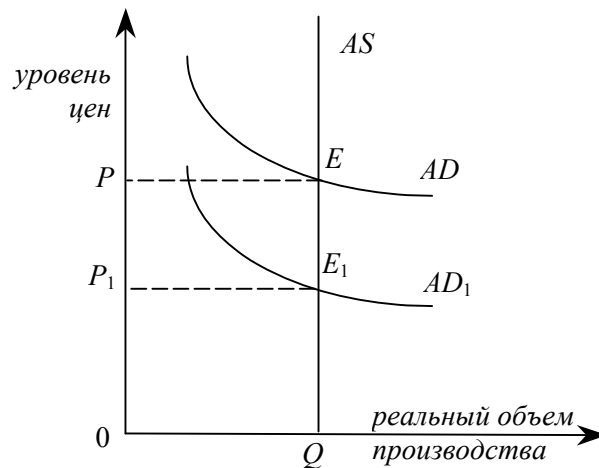


Рис. 5. Графическое изображение классической теории

Совокупный спрос является величиной динамичной. В нашем примере произошло уменьшение совокупного спроса ($AD \rightarrow AD_1$), автоматически снизился уровень цен ($P \rightarrow P_1$). Макроэкономическое равновесие восстанавливается в точке E_1 . Реальный объем производства остается неизменным на уровне Q .

Помимо гибких цен и заработной платы в экономике действуют гибкие процентные ставки, которые определяют динамику сбережений и инвестиций. При увеличении процентной ставки фирмы начинают больше сберегать и меньше потреблять. Рост сбережений приводит к сокращению производства и к снижению цен. Кредит удешевляется, а это в свою очередь ведет к увеличению инвестиций. Излишек сбережений приведет к понижению ставки процента. В этой ситуации сбережения начнут сокращаться, а инвестиции увеличиваться. В результате макроэкономическое равновесие восстановится на прежнем уровне объема производства, соответствующем полной занятости.

Классическая теория основывается на законе Ж.-Б. Сея, согласно которому весь созданный объем национальной продукции будет реализован в данных экономических условиях и общее перепроизводство станет невозможным.

В соответствии с классической экономической теорией равновесие ($AD=AS$) полностью определяется факторами предложения. Совокупный спрос влияет лишь на уровень цен.

2. Кейнсианская экономическая теория отрицает саморегулирующийся рыночный механизм, когда равновесие экономики достигается в точке,

соответствующей объему ВВП при полной занятости. Более того, экономика может быть сбалансированной и при значительном уровне безработицы и недоиспользования производственных мощностей, хотя это не будет оптимальным.

Отрицается эластичность цен, заработной платы, процентной ставки с помощью которых осуществляется саморегулирование. Коллективные договоры предотвращают падение заработной платы. Сокращению цен на товары и услуги даже в условиях падения спроса противостоят предприниматели. Следовательно, кривая AS принимает вид горизонтальной кривой (см. рис. 6).

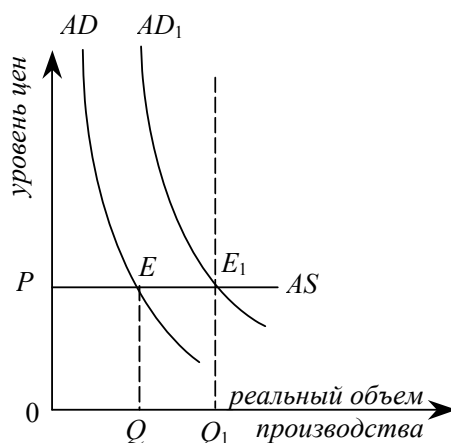


Рис. 6. Графическое изображение кейнсианской теории

Изменение совокупного спроса ($AD \rightarrow AD_1$) в условиях негибкости цен и заработной платы приводит к увеличению реального ВВП ($Q \rightarrow Q_1$) и полной занятости.

Следует обратить внимание на то, что кривая AS , достигнув уровня потенциального объема выпуска продукции, приобретает вид вертикальной кривой. Объем совокупного предложения зависит от величины совокупного спроса. Совокупному спросу в кейнсианской модели присущи нестабильность и изменчивость в отличие от классической теории, где совокупный спрос является относительно стабильным. Уровень производства и занятости в кейнсианской теории определяется платежеспособным спросом и его составляющими.

По мнению кейнсианцев, для стимулирования совокупного спроса необходимо государственное регулирование посредством увеличения государственных расходов, снижения налогов, расширения предложения денег и пр. Концепция, выдвинутая Д. Кейнсом, предусматривает активное вмешательство государства в экономическую жизнь. В периоды кризисов рекомендовалось не только расширять государственные расходы, но и стимулировать инвестиции частного сектора через снижение налогов, низкую процентную ставку и т.д.

Основные термины

Классическая экономическая теория, кейнсианская экономическая теория; закон Ж.-Б. Сея; эластичность цен и заработной платы, равновесный объем производства.

Подробнее см.: 2, 3, 6–8, 12.

ТЕМА 4**ПОТРЕБЛЕНИЕ, СБЕРЕЖЕНИЯ И ИНВЕСТИЦИИ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ. ТЕОРИЯ МУЛЬТИПЛИКАТОРА****Основные вопросы темы**

1. Потребление и сбережения. Средняя и предельная склонности к потреблению и сбережению.
2. Инвестиции и их функциональная роль. Равенство сбережений и инвестиций как основа сбалансированного роста.
3. Теория мультипликатора. Парадокс бережливости.

1. Макроэкономическая модель равновесия Д. Кейнса предполагает эффективный совокупный спрос, оказывающий стимулирующее воздействие на производство, предложение товаров и услуг, а также на повышение уровня занятости. В самом общем виде совокупный спрос распадается на потребительский спрос и инвестиционный спрос. Доход, по Кейнсу, является основным фактором, определяющим потребление и сбережения. Отношение потребительских расходов к доходу носит название **функции потребления**. Отношение сбережений к доходу носит название **функции сбережения**, она является производной от функции потребления.

Потребление, как и сбережения, зависит от субъективного фактора – склонности людей к потреблению и сбережению и от объективных факторов – уровня дохода и его распределения, накопленного богатства, уровня цен, налогообложения и т.п. Потребление и сбережения зависят также от предельной склонности к потреблению (*MPC*) и сбережению (*MPS*).

$$MPC = \frac{\Delta c}{\Delta y},$$

где: Δc – прирост потребительских расходов;

Δy – прирост дохода.

Предельная склонность к потреблению – это отношение изменения потребления к вызвавшему его изменению дохода.

$$MPS = \frac{\Delta s}{\Delta y},$$

где: Δs – прирост сбережений;

Δy – прирост дохода.

Предельная склонность к сбережению – это отношение изменения сбережения к вызвавшему его изменению дохода.

Эти величины показывают, какую часть дополнительного дохода домашние хозяйства склонны будут потреблять, а какую – сберегать.

Средняя склонность к потреблению (APC) – это доля дохода, расходуемая на потребительские товары и услуги.

$$APC = \frac{c}{\gamma},$$

где: c – величина потребительских расходов;

γ – величина дохода.

Средняя склонность к сбережениям (APS) – это доля дохода, расходуемая на сбережения.

$$APS = \frac{s}{\gamma},$$

где: s – величина сбережений;

γ – величина дохода.

Средняя склонность к потреблению и средняя склонность к сбережению характеризуют сложившиеся на данный момент склонности к потреблению и сбережению.

Если $c+s=\gamma$, т.е. совокупный доход распадается на потребление и сбережения, то $\Delta c + \Delta s = \Delta \gamma$.

Отсюда $MPS + MPC = 1$.

$$MPS + MPC = \frac{\Delta s}{\Delta \gamma} + \frac{\Delta c}{\Delta \gamma} = \frac{\Delta(s + c)}{\Delta \gamma} = \frac{\Delta \gamma}{\Delta \gamma} = 1.$$

2. Главным фактором стимулирования совокупного спроса Д. Кейнс считал инвестиции. Инвестиции означают расходы на производственные и капитальные товары. Факторы, определяющие динамику инвестиций, – это ожидаемая норма прибыли, реальная ставка процента, уровень налогообложения, технологические изменения, наличный основной капитал, доход.

Важную роль играет, по мнению Кейнса, субъективный фактор – это склонность к инвестированию и принятие решения предпринимателей об инвестировании.

Кривая спроса на инвестиции показывает обратную зависимость между процентной ставкой и совокупной величиной инвестиционных товаров (см. рис. 7).

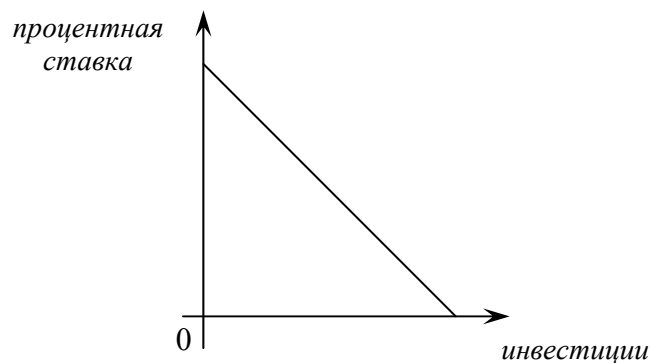


Рис. 7. Спрос на инвестиции

Равновесие в макроэкономической модели Д. Кейнса может осуществляться при равенстве сбережений и инвестиций, так как сбережения равны доходам минус потребление, а инвестиции равны совокупному спросу минус потребление. Если сбережения больше инвестиций, – это ситуация стагнирующей экономики, если инвестиции больше сбережений, – ситуация развивающейся экономики, и такой экономике нужен внешний приток средств.

3. Важную роль в кейнсианской теории играет концепция мультипликатора. Д. Кейнс рассматривает **мультипликатор (K_M)** как показатель, выражающий взаимосвязь между приростом инвестиций и увеличением дохода.

$$K_M = \frac{\Delta BВП}{\Delta I},$$

где: $\Delta BВП$ – прирост ВВП;

ΔI – прирост инвестиций.

При росте инвестиций ВВП может дать многократный прирост и, наоборот, сокращение инвестиционных расходов может привести к значительному уменьшению ВВП. Теория Д. Кейнса предполагает стимулирование инвестиций со стороны государства, тем самым вызывая оживление производства и рост занятости.

Прирост ВВП, возникший от увеличения объема инвестиций, делится на личное потребление и сбережения. Как известно, с приростом дохода не вся его величина расходуется, а только часть. Другая его часть сберегается. Выразим мультипликатор через предельную склонность к потреблению и предельную склонность к сбережению.

$$M = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{MPS}.$$

С эффектом мультипликатора тесно связано действие эффекта акселерации. Акселератор – коэффициент, показывающий зависимость изменения инвестиций от изменения дохода. Аналогично мультипликатору действие механизма акселератора двухсторонне, т.е. оно может проявляться не только в приросте инвестиций, но и в их сокращении.

Мультипликатор и прирост потребления находятся в прямой пропорциональной зависимости. Мультипликатор и прирост сбережений находятся в обратно пропорциональной зависимости.

Традиционно считается, что увеличение сбережений может благоприятно сказаться на экономическом развитии в целом. Дж. Кейнс пришел к выводу, что увеличение сбережений приведет, наоборот, к нежелательным последствиям для экономики.

Парадокс бережливости означает, что попытки общества больше сберегать могут привести к уменьшению дохода, особенно если они не сопровождаются приростом инвестиций.

Сбережения сокращают потребление и уменьшают доходы населения, что в свою очередь ведет к падению уровня сбережений и сокращению

инвестиций. Особенно это проявляется в периоды экономических спадов и депрессий (см.: Курс экономической теории: Учебник. – Киров: «АСА», 2008. Гл. 18. § 7).

Основные термины

Потребительские расходы, сбережения, инвестиции, функция потребления, функция сбережения, предельная склонность к потреблению, предельная склонность к сбережению, средняя склонность к сбережению, средняя склонность к потреблению, парадокс бережливости; мультипликатор инвестиционных расходов, эффект мультипликатора, эффект акселератора.

Подробнее см.: 2, 6–8, 10, 12.

ТЕМА 5

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ: ЦИКЛИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ. ФОРМЫ ЭКОНОМИЧЕСКИХ КРИЗИСОВ

Основные вопросы темы

1. Макроэкономическая стабильность и ее проблемы в переходной экономике.
2. Циклическое развитие общества. Экономический цикл и его фазы.
3. Виды экономических циклов.

1. Стабилизация экономики представляет собой достижение макроэкономического равновесия посредством создания такого экономического климата, который позволяет добиться стабильного уровня цен, полной занятости, а также благоприятных условий для эффективного экономического роста. Макроэкономическая стабилизация должна учитывать не только внутреннее равновесие, но и внешнее равновесие, выражающееся в стремлении внешне-торгового баланса и баланса движения капиталов к нулю.

Ни одна страна не может постоянно находиться в стабильном равновесии. Большинство стран с рыночной экономикой развиваются неравномерно. Периоды быстрого роста экономики чередуются с периодами спадов, депрессии. Особенно это касается стран с переходной экономикой. Проблемы, возникающие в этих странах, достаточно серьезны, поскольку связаны с несовершенством рыночных институтов, искажениями в политике ценообразования, наличием значительного внешнего долга, отсутствием конвертируемости национальной валюты и достаточно высоким уровнем инфляции.

2. Длительное экономическое развитие осуществляется циклически. Экономическая цикличность – объективная форма развития рыночной экономики. Цикличность выступает в качестве одной из основных форм нарушения макроэкономического равновесия. Отправной точкой циклического развития рыночной экономики считают 1825 г., когда в Англии разразился первый кризис перепроизводства. Именно он положил начало периодиче-

ским колебаниям конъюнктуры. **Экономический цикл** – это периодические колебания в сторону расширения и сжатия общей экономической активности. Экономический цикл оказывает воздействие на все субъекты рыночной экономики: домашние хозяйства, бизнес, государство.

Причины, вызывающие циклические колебания, по мнению экономистов, делят на две большие группы: внешние (экзогенные) и внутренние (эндогенные).

Причинами экономических циклов с точки зрения эндогенных теорий являются обновление основного капитала, инновационный процесс, активизация или спад потребительской активности, проводимая ЦБ страны денежно-кредитная политика.

С точки зрения сторонников экзогенных теорий, причинами экономических кризисов являются неэкономические факторы – политические шоки, природные катаклизмы, психологические установки.

Цикл включает следующие фазы: подъем, спад, депрессию, оживление (подробнее см.: Макроэкономика. Теория и российская практика: Учебник / Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. – Тема 3. § 3.2).

Для правильной оценки экономической фазы цикла используется целый ряд макроэкономических показателей: ВВП, уровень безработицы, уровень цен, объем денежной массы, скорость обращения денег, процентные ставки, товарно-материальные запасы, запасы факторов производства и др.

3. Наиболее распространенной классификацией экономических циклов является классификация по продолжительности. Обычно выделяют три типа циклических колебаний:

- краткосрочные циклы периодичностью 3,5–4 года;
- среднесрочные циклы периодичностью 8–10 лет;
- долгосрочные циклы периодичностью 20 лет;
- долгосрочные циклы периодичностью 48–55 лет.

Краткосрочные циклы носят название циклы Китчина («циклы запасов»), среднесрочные – циклы Жугляра. Им уделяется наибольшее внимание при изучении макроэкономической нестабильности.

Долгосрочные циклы 20-летнего колебания носят название «циклы Кузнеца» или «строительные циклы».

Долгосрочные циклы или длинные волны Кондратьева связаны с обновлением пассивной части основного капитала (инвестиции в здания, сооружения, коммуникационные системы). На основе проведенного анализа Н.Д. Кондратьев (1892–1938) сделал вывод о том, что малые циклы оказываются «наложенными» на большие циклы, и динамика малых циклов может варьировать в зависимости от фазы большого цикла (повышательной или понижительной).

О современных особенностях экономических колебаний см.: Макроэкономика. Теория и российская практика. Тема 3. §3.3.

Основные термины

Цикличность, экономический цикл и его фазы, теория больших циклов или длинных волн, циклы Китчина, Жугляра, Кузнеца, Кондратьева, социально-экономические последствия цикличности.

Подробнее см.: 1, 4, 6–8, 12.

ТЕМА 6 БЕЗРАБОТИЦА

Основные вопросы темы

1. Безработица и ее виды.
2. Показатели безработицы.
3. Последствия безработицы.

1. Безработица – неотъемлемый элемент рыночной экономики. Наличие определенного уровня безработицы считается нормальным явлением в условиях рынка. Безработица представляет собой сложное, многоаспектное явление.

Население делится на трудоспособное, т.е. на тех, кто по возрасту и по состоянию здоровья способен работать, и безработное. Безработными считаются те лица, которые на данный момент находятся в трудоспособном возрасте, не имеют работы и ведут ее активный поиск.

Рассмотрим **основные виды безработицы**.

Фрикционная безработица называется добровольной, так как связана с поисками мест работы, соответствующих квалификации работников и их индивидуальных предпочтений в связи с переходом с одного места работы на другое. Фрикционная безработица имеет преимущественно кратковременный характер.

Структурная безработица связана с изменением спроса на рабочую силу, когда потребность в одних видах профессий сокращается, а на другие предъявляется повышенный спрос. Структурная безработица связана с технологическими сдвигами в производстве, изменяющими структуру спроса на рабочую силу. Этот вид безработицы имеет преимущественно вынужденный и долговременный характер.

Циклическая безработица обычно вызвана спадом экономической активности.

Фрикционная и структурная безработица существуют постоянно и общее число обоих типов безработных называют **естественным уровнем безработицы**, соответствующим потенциальному ВВП. Фрикционная и структурная безработица существуют при полной занятости и означают, что рабочая сила используется эффективно и рационально.

На величину естественного уровня безработицы оказывают влияние социально-экономические факторы: инвестиционная политика, уровень и качество жизни в стране; денежные накопления в стране и др. Естественный уровень безработицы не является величиной постоянной, периодически этот показатель изменяется. В начале 90-х гг. естественный уровень безработицы составлял в США 6%.

2. Уровень безработицы – это соотношение численности безработных к общему числу занятых.

$$\text{Уровень безработицы} = \frac{\text{число безработных}}{\text{общее число занятых}} \times 100.$$

С помощью показателя уровня безработицы можно представить состояние рынка труда в той или иной стране.

3. Наличие безработицы свидетельствует о недоиспользовании трудовых ресурсов. Безработица отрицательно отражается на всей экономике страны, она приводит к экономическим и социальным издержкам. Повышение уровня безработицы приводит к сокращению потенциала экономического роста, снижению доходов населения. Главной «ценой» безработицы является невыпущенная из-за нее продукция.

Между изменениями реального ВВП и нормой безработицы существует взаимосвязь, которая была описана на основе эмпирических наблюдений американским экономистом А. Оукеном.

$$\frac{\gamma - \gamma^*}{\gamma^*} = -\beta(\mu - \mu^*),$$

где γ – фактический объем производства;

γ^* – потенциальный ВВП;

μ – фактический уровень безработицы;

μ^* – естественный уровень безработицы;

β – эмпирический коэффициент чувствительности ВВП к динамике циклической безработицы.

Согласно **закону Оукена** на каждый процент роста уровня безработицы выше естественного, имевшего место в данном году, происходит отставание объема ВВП на 2,5%. Это соотношение позволяет вычислить абсолютные потери ВВП, связанные с безработицей.

Особенности российской безработицы и ее региональный аспект освещены в учебнике «Макроэкономика. Теория и российская практика» / Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. – М.: Кнорус, 2008. Т. 4.

Основные термины

Безработица, «полная занятость», фрикционная безработица, структурная безработица, циклическая безработица, уровень безработицы, закон Оукена, естественный уровень безработицы.

Подробнее см.: 1, 3, 6, 7, 10–12.

ТЕМА 7

ИНФЛЯЦИЯ

Основные вопросы темы

1. Инфляция, ее сущность и причины возникновения.
2. Типы инфляции.
3. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.

1. **Инфляция** – это одно из наиболее заметных и тяжелых по своим социально-экономическим последствиям современных экономических явлений. Она связана с нарушением воспроизводственного процесса и является результатом макроэкономической нестабильности, дисбаланса между совокупным спросом и совокупным предложением.

Повышение общего уровня цен означает, что идет давление денежной массы на товарную на большинстве рынков в пользу спроса в течение длительного времени. Ситуация, вызванная ростом цен на отдельном рынке и отсутствием равновесия между спросом и предложением, – еще не свидетельствует о наличии инфляции. Например, сезонные колебания рынка, стихийные бедствия и т.д.

Инфляция – это рост общего уровня цен на товары и услуги в национальной экономике. Цены в условиях инфляции растут неравномерно: на некоторые товары они возрастают значительно, на другие могут резко упасть. Поэтому для исчисления уровня инфляции рассчитывают индекс цен как средневзвешенный показатель изменения цен на все товары и услуги, производимые в стране.

$$\text{Индекс цен данного года} = \frac{\text{Цены на товары и услуги текущего года}}{\text{Цены на товары и услуги базового года}} \times 100\%.$$

Уровень инфляции или темп инфляции определяются как отношение разности индекса цен текущего периода и индекса цен предыдущего периода к индексу цен предыдущего периода:

$$\frac{\text{Индекс цен текущего года} - \text{Индекс цен базового года}}{\text{Индекс цен базового года}} \times 100\%.$$

Для измерения уровня инфляции применяют дефлятор ВВП. Индекс цен ВВП шире, чем индекс потребительских цен. Он включает цены потребительских товаров и услуг, цены инвестиционных товаров, государственные цены, а также цены товаров и услуг мирового рынка.

«**Правило величины 70**» позволяет рассчитать количество лет, необходимое для удвоения уровня цен. Для этого необходимо разделить число 70 на годовой уровень темпов инфляции. Посредством применения этого правила можно определить количество времени, необходимое для удвоения реального ВВП и личных сбережений.

Инфляция – это переполнение денежных каналов бумажными знаками, покупательная способность которых падает, что вызывает дезорганизацию денежного обращения из-за неправильной политики центрального банка. В обращении появляется избыточная масса денег, не обеспеченная товарами. Причиной инфляции может быть чрезмерное инвестирование, когда объем инвестиционных расходов превышает потребности и возможности национальной экономики. На появление инфляции влияют также наличие бюджетного дефицита, милитаризация экономики, монополизация рынков. Инфляция может быть перенесена по каналам мировой торговли.

Рыночная экономика инфляционна по своей сути, более того, инфляция придает ей определенный динамизм, стимулирует потребителей и производителей.

Особую опасность представляет **гиперинфляция**. Гиперинфляция оказывает разрушительное влияние на экономику: объемы производства не увеличиваются, обесцениваются сбережения, пропадают стимулы инвестирования, растет спекулятивный бизнес. Инфляция переходит в раздел неуправляемой.

В международной практике в зависимости от величины роста цен принято деление инфляции на следующие виды:

- нормальная инфляция – темп инфляции 3-3,5% в год;
- умеренная или ползучая – темп инфляции до 10% в год;
- галопирующая инфляция – темп инфляции 20% и более в год;
- гиперинфляция – темп инфляции несколько сот процентов в год.

2. Различают **два типа инфляции: открытая инфляция и подавленная инфляция**. Открытая инфляция проявляется в условиях рынка. Известны следующие виды открытой инфляции: инфляция спроса, инфляция, вызванная ростом издержек производства, структурная инфляция.

Инфляция спроса возникает при повышении совокупного спроса над совокупным предложением товаров и услуг. Обычно она характерна для экономики с полной занятостью и негибким производством. Любое повышение совокупного спроса немедленно ведет к повышению цен.

Инфляция, вызванная ростом издержек, возникает вследствие повышения издержек на единицу продукции. Во-первых, эта инфляция, вызванная ростом заработной платы сверх увеличения производительности труда. Во-вторых, это инфляция, вызванная ростом прибылей за счет повышения цен на товары и услуги, не связанных с эффективностью производства.

В третьих, это инфляция, вызванная нарушением механизма предложения. Она является следствием подорожания сырья и материалов, электроэнергии, что приводит к повышению цен на готовую продукцию.

Структурная инфляция вызывается неудовлетворенным спросом на определенную продукцию или ростом издержек в отраслях промышленности, что ведет к росту цен. По своей сути она труднопреодолима так как для ее нейтрализации требуются значительные инвестиционные вложения.

Структурная инфляция возникает в период перехода стран на новые виды технического прогресса, в результате конверсии военного производства и т.д.

Подавленная инфляция существует тогда, когда цены и доходы контролируются государством. Государство устанавливает тотальный административный контроль за ценами и доходами, замораживая их на определенном уровне. Этот вид инфляции обычно возникает в странах с административно-командной экономикой.

3. Социально-экономические последствия инфляции и антиинфляционная политика государства рассматриваются в учебнике «Макроэкономика. Теория и российская практика». Тема 5. § 2 /Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной; а также в учебнике «Экономическая теория». Гл. 26. § 3, 4 / Под ред. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича.

Основные термины

Инфляция, причины инфляции, открытая инфляция, адаптивные инфляционные ожидания, инфляция издержек, инфляция спроса, подавленная инфляция, структурная инфляция, антиинфляционная политика, стабилизационная экономика.

Подробнее см.: 6, 8, 10–12.

ТЕМА 8

ДЕНЬГИ И ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ. МОДЕЛЬ ДЕНЕЖНОГО РЫНКА

Основные вопросы темы

1. Деньги как необходимый элемент рыночной системы. Функции денег.
2. Денежные системы. Основные денежные агрегаты.
3. Предложение денег. Спрос на деньги. Равновесие на денежном рынке.

1. Деньги – важнейшая макроэкономическая категория, с помощью которой анализируют экономическое равновесие, инфляционные процессы, механизмы денежного и товарного рынков, занятость и т.д. Рынок невозможен без денег и денежного обращения. Правильно организованное денежное обращение дает жизненную силу любой экономической системе. Деньги влияют на уровень доходов, цен, на выпуск продукции. И наоборот, плохо организованное денежное обращение может стать одной из причин экономических кризисов, спадов в экономике.

Сущность денег проявляется через их функции: деньги как средство обращения (выступают в качестве посредника в процессе обращения товаров); деньги как мера стоимости (т.е. деньги служат для соизмерения относительной стоимости товаров и услуг); деньги как средство сбережения или накопления богатства (т.е. деньги представляют собой особого рода актив, который сохраняется после продажи товаров и услуг и обеспечивает владельцу покупательную способность в будущем).

Деньги как средство платежа возникли при продаже товаров в кредит. К кредитным деньгам относят векселя, банкноты, чеки, а также депозитные, электронные деньги, «пластиковые деньги», «кредитные карточки» и др.

Наиболее характерная черта денег – **ликвидность**, т.е. способность быстро и легко обмениваться на другие виды активов (с минимальными издержками).

2. Выделяют **два типа систем денежного обращения**: система обращения металлических денег и свободного размена кредитных денег на золото и система обращения кредитных и бумажных денег, когда золото вытеснено из обращения.

К первому типу относят биметаллическую, базирующуюся на свободном обращении золота и серебра, и монометаллическую, использующую только золото. Монометаллическая система денежного обращения существовала в виде трех стандартов: золотомонетного, золотослиткового, золотодевизного.

Современная денежная система представляет собой совокупность денежных средств в наличной и безналичной формах. Для измерения денежной массы используют **денежные агрегаты**: M_1 – наличные деньги, т.е. металлические и бумажные деньги, находящиеся в обращении, и чековые вклады – депозиты; $M_2 = M_1 +$ бесчековые сберегательные депозиты и срочные вклады; $M_3 = M_2 +$ крупные срочные вклады.

В России для измерения денежной массы используют денежный агрегат M_0 – наличные деньги (бумажные и металлические) в обращении. По сравнению с другими странами в ней велика доля наличных денег в общей денежной массе.

Наиболее часто используются агрегаты M_1 и M_2 . Особое место в структуре денежных агрегатов занимают «квази-деньги» как разность между M_2 и M_1 , т.е. денежные средства на срочных счетах и сберегательных вкладах.

3. **Предложение денег** включает в себя денежную массу, находящуюся в обращении, и депозиты, которые используются для сделок. Для характеристики денежного предложения применяются денежные агрегаты. Предложение денег контролируется центральным банком или Федеральной резервной системой, как в США. Деньги выпускаются в обращение также коммерческими банками и сберегательными учреждениями.

Спрос на деньги определяется величиной денежных средств, измеренных в определенный момент, и формируется во всех секторах экономики. Выделяют две основные школы по вопросу спроса на деньги: классическую и кейнсианскую.

Классическая школа. В ее основе лежит количественная теория денег, которая определяет спрос на деньги с помощью уравнения обмена:

$$M \times V = P \times Q,$$

где: M – количество денег в обращении;

V – скорость обращения денег;

P – уровень цен;

Q – объем выпуска продукции (в реальном выражении).

Приведенное выше уравнение носит название **уравнения И.Фишера**.

Преобразуем формулу $M = \frac{P \times Q}{V}$.

Если заменить M на D_M , – величину спроса на деньги, то получим

$$D_M = \frac{P \times Q}{V}.$$

Из уравнения следует, что величина спроса на деньги находится в прямой зависимости от уровня цен и реального объема производства и в обратной зависимости от скорости денежного обращения.

Величина $\frac{1}{V}$ является постоянной и может быть обозначена коэффициентом k , а величина $P \times Q$ – номинальным ВВП, тогда уравнение принимает следующий вид:

$$D_M = k \times \text{ВВП}.$$

Этот вид уравнения носит название кембриджского.

Кейнсианская школа. Теория **спроса на деньги** Д. Кейнса – это теория предпочтения ликвидности. В ней главная роль отводится процентной ставке. Классическая же теория связывает спрос на деньги с реальным доходом.

Спрос на деньги основан на обратной зависимости между ставкой процента и вложением денег в финансовые активы (акции, облигации). Чем выше процентная ставка, тем меньше спрос на деньги со стороны активов.

Модель денежного рынка – это соединение спроса на деньги и их предложения для определения равновесной ставки процента. Денежный рынок – это рынок денежных средств, на котором в результате взаимодействия спроса на деньги и предложения денег устанавливается равновесное значение количества денег и равновесная ставка процента. Равновесная ставка процента – это цена, уплачиваемая за использование денег (см. рис. 8).

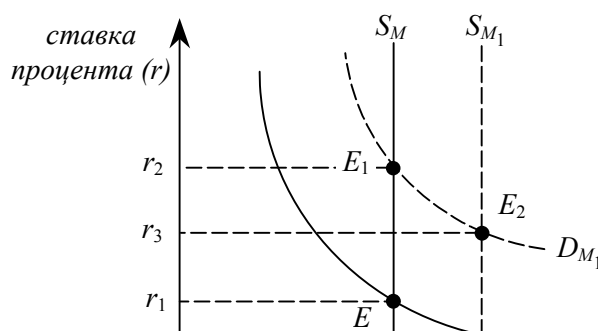


Рис. 8. Модель денежного рынка

Кривая предложения денег (S_M) имеет вид вертикальной прямой, поскольку предложение денег контролируется центральным банком¹. Спрос на деньги (D_M) представляет собой убывающую функцию ставки процента при заданном уровне спроса на деньги. В точке равновесия (E) спрос на деньги равен их предложению.

Изменение уровня доходов населения приводит к повышению спроса на деньги (D_{M_1}) и соответственно повышает процентную ставку. Увеличение денежного предложения (S_{M_1}) способствует снижению процентной ставки (r_3) и росту цен на финансовых рынках.

Таким образом, изменяя денежное предложение и спрос на деньги, можно влиять на состояние рыночной экономики в целом.

Основные термины

Деньги, ликвидность, функции денег, денежные агрегаты, квази-деньги, денежный рынок, количественная теория денег; уравнение И. Фишера, транзакционный спрос на деньги, спрос на деньги для сделок, спрос на деньги со стороны активов, общий спрос на деньги, предложение денег.

Подробнее см.: 2, 6–9, 11, 12.

ТЕМА 9 БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА

Основные вопросы темы

1. Банковская система и основные принципы ее функционирования в рыночной экономике.
2. Банковская система и расширение денежного предложения. Денежный мультипликатор.
3. Кредит и его роль в рыночной экономике. Лизинг и факторинг в современной кредитной системе.

¹ Кривая предложения денег может иметь горизонтальный вид, если целью является сохранение стабильного размера ссудного процента. Кривая предложения денег может иметь наклонный вид, если центральный банк допускает определенное увеличение количества денег, находящихся в обращении, и номинальной ставки процента.

1. Банковская система в рыночной экономике представляет собой двухуровневую систему банков, включающую центральный банк (эмиссионный) и коммерческие (депозитные) банки различных видов.

Центральные банки организованы как акционерные (США), смешанные, где часть капитала принадлежит государству (Япония, Бельгия и др.), и государственные (Россия, ФРГ, Англия, Франция). Основная задача центрального банка состоит в обеспечении макроэкономической стабилизации национальной экономики посредством проведения денежно-кредитной политики. (Подробнее о Центральном банке России см.: Экономическая теория / Под ред. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича. Гл. 25. Разд. 3).

Основными функциями центрального банка являются: эмиссия денег, ведение операций правительства, кредитование и контроль за деятельностью коммерческих банков, поддержание стабильности национальной валюты.

Во всех странах центральные банки формируют и осуществляют денежно-кредитную политику, направленную на улучшение состояния экономики в целом. В арсенале мер центрального банка установление нормы обязательных резервов, порядок формирования страховых фондов. Нормы обязательного резервирования определяются по следующей формуле:

$$\text{Норма обязательных резервов} = \frac{\text{Обязательные резервы банка}}{\text{Обязательства банка по бессрочным вкладам}} \times 100\%.$$

Обязательные резервы создаются для осуществления центральным банком контрольных функций над коммерческими банками в вопросах кредитования. Однако не всегда удается за счет резервных вкладов поддерживать доверие к банковской системе. В 1934 г. в США была утверждена Федеральная корпорация страхования депозитов (ФКСД), которая занимается страхованием всех банков. Даже если банки обанкротятся, правительство вернет клиентам их деньги в течение нескольких дней. ФКСД оказывает помощь банкам, испытывающим финансовые затруднения. ФКСД была создана после того, как по США прокатилась волна банкротств банков во времена Великой депрессии. Целью создания и функционирования ФКСД явилась стабилизация банковской системы и защита вкладчиков от финансовых потерь.

Коммерческие банки представляют собой финансовые институты универсального характера, которые обслуживают население и фирмы, проводя кредитные, фондовые, посреднические операции.

Банк – это денежно-кредитный институт, занимающийся привлечением и размещением денежных ресурсов.

Деятельность коммерческого банка может быть исследована с помощью его балансового счета, который представляет собой финансовый документ,

состоящий из активов и пассивов банка. К активам относят: беспроцентные депозиты, которые банки держат на счетах в центральном банке (обязательные резервы), наличные деньги, ссуды, ценные бумаги правительства и прочие ценные бумаги. С помощью активных операций банк осуществляет размещение денежных ресурсов.

К пассивам относят: текущие счета (депозиты), срочные вклады, собственный капитал банка. С помощью пассивных операций банк мобилизует ресурсы.

2. Банки обладают отличительной способностью увеличивать предложение денег. Банк, выдавая ссуды, создает депозитные деньги только в том случае, если у него есть избыточные резервы, т.е. резервы, превышающие сумму обязательных. Банковская система трансформирует избыточные резервы в банковские деньги и их увеличение связано с мультипликационным эффектом.

Поступающие в банковскую систему деньги мультиплицируются (увеличиваются) в соответствии с величиной, обратной резервной норме (R):

$$m=1/R,$$

где: m – денежный мультипликатор;

R – резервная норма.

Используя денежный мультипликатор, можно рассчитать размеры увеличения или уменьшения общей суммы денежной массы при изменении нормы резервов.

$$D = m \times E,$$

где: D – увеличение денег на текущих счетах;

E – избыточные резервы.

(Подробнее процесс создания банками денег см.: Экономическая теория / Под ред. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича. Гл. 25. Разд. 3).

3. Современную рыночную экономику невозможно представить без системы кредитных отношений. Необходимость кредита обусловлена закономерностями движения капитала: с одной стороны, высвобождением временно свободных средств, с другой – потребностью в них. К числу основных свойств кредита относятся: возвратность, платность и срочность. Кредит выступает в нескольких формах. Исторически одной из первых форм кредита является ростовщический кредит. Впоследствии появились: коммерческий, банковский, потребительский кредиты, ипотечный кредит, государственный и международный кредиты.

Реализация кредитных отношений осуществляется через специализированные кредитные учреждения. Кредитная система представляет собой совокупность финансовых учреждений, осуществляющих свою деятель-

ность на рынке капиталов. Основным действующим лицом кредитной системы являются банки, включая центральный банк. В кредитную систему входят также специализированные небанковские кредитно-финансовые учреждения – инвестиционные, финансовые, страховые компании, пенсионные фонды и т.п. Они становятся важным источником кредитования мелкого и среднего бизнеса, особенно когда невозможно получить средства от традиционных коммерческих банков. Обычно это фирмы, деятельность которых характеризуется большой степенью изменчивости и, соответственно, повышенным уровнем риска в случае предоставления кредита. Поэтому финансовые учреждения берут более высокие проценты, чем коммерческие банки.

Страны с развитой рыночной экономикой отличаются степенью развитости тех или иных звеньев кредитной системы. Приоритеты их развития меняются в зависимости от конкретных условий. Коммерческие банки в сравнении с кредитно-финансовыми учреждениями обеспечивают до 90% краткосрочных и 70% долгосрочных потребностей в общем объеме кредитования.

Кроме традиционных операций банков в настоящее время широко используются такие банковские услуги, как лизинг и факторинг.

Лизинг – это форма кредитования банком или лизинговой компанией приобретения имущества для последующего его представления в пользование лизингополучателю.

Факторинг – это одна из операций банка или фактор-фирмы, осуществляемая при расчетах между поставщиками и получателями посредством оплаты финансовых требований поставщиков с последующим взиманием долга с покупателей. Фактор-фирмы проводят также проверку кредитоспособности всех клиентов.

Основные термины

Центральный банк, коммерческие банки; резервная норма, обязательные и избыточные резервы; страховые фонды; денежный мультипликатор; кредит и его функции, кредитная система, кредитно-финансовые учреждения, лизинг, факторинг, форфейтинг.

Подробнее см.: 2–4, 6, 8, 10.

ТЕМА 10

ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА: ЦЕЛИ И ИНСТРУМЕНТЫ

Основные вопросы темы

1. Цели и задачи денежно-кредитной политики. Инструменты денежно-кредитной политики.
2. Политика дорогих и дешевых денег. Особенности денежно-кредитной политики России в современных условиях.

1. Денежно-кредитная политика формируется и осуществляется центральным банком страны. Она представляет собой совокупность мероприятий, направленных на регулирование денежной массы в обращении, уровня процентной ставки и других экономических показателей денежного обращения.

Главными целями денежно-кредитной политики выступают экономический рост, полная занятость, стабильность цен, устойчивый платежный баланс. Для осуществления этих целей центральный банк регулирует предложение денег путем воздействия на денежную массу, а также на денежный мультипликатор.

Инструменты, которыми пользуется центральный банк, делятся на инструменты прямого и косвенного регулирования. К первым относят лимиты кредитования, прямое регулирование ставки процента. Постепенное построение рыночной системы ведет к ослаблению прямых инструментов регулирования, а затем и вытеснению их косвенными инструментами регулирования.

К инструментам косвенного регулирования денежно-кредитной политики относят: операции на открытом рынке, изменение нормы резерва, изменение учетной ставки.

Покупая ценные бумаги на открытом рынке, центральный банк увеличивает денежные резервы коммерческих банков, что ведет к росту денежного предложения. Продажа ценных бумаг центральным банком ведет к уменьшению денежных резервов коммерческих банков и, следовательно, к уменьшению предложения денег. Операции на открытом рынке являются в мировой экономической практике основным инструментом, посредством которого регулируется денежная масса в стране.

Другим инструментом денежно-кредитного регулирования являются обязательные резервы (часть суммы депозитов, которую коммерческие банки должны хранить в виде беспроцентных вкладов в центральном банке). Обязательная норма резервов устанавливается в процентах от объемов депозита.

Установленные обязательные резервы служат для осуществления контрольных и регулирующих функций центрального банка. С их помощью можно воздействовать на объем денежной массы в стране. Установление повышенной нормы обязательных резервов ведет к уменьшению средств для активных операций коммерческих банков и сокращению денежного предложения. И наоборот, снижение нормы обязательных резервов увеличивает денежное предложение. Таким образом, изменяя норму обязательных резервов, центральный банк оказывает воздействие на динамику денежного предложения. Нормы резервирования довольно существенно различаются

по отдельным странам. В последние годы в ряде стран наблюдается снижение нормы обязательного резервирования.

Инструментом денежно-кредитного регулирования является изменение учетной ставки (или ставки рефинансирования).

При выдаче кредита коммерческие банки устанавливают цену за пользование деньгами – учетную ставку, которая зависит от учетной ставки (ставки рефинансирования) Центрального банка. При увеличении учетной ставки сокращается возможность предоставления кредита фирмам и населению, что может привести к снижению деловой активности и денежной массы. Повышение учетной ставки является также приемом борьбы с инфляцией. Снижение учетной ставки действует в обратном направлении.

Манипулирование учетной ставкой со стороны центрального банка является традиционным рычагом воздействия денежно-кредитной политики. Необходимо иметь в виду наличие субъективного фактора, влияющего на принятие решений в вопросах кредитования коммерческими банками. Многое зависит от экономической конъюнктуры, прогнозов.

2. В зависимости от экономической ситуации центральный банк проводит политику дорогих и дешевых денег.

Политика дорогих денег имеет своей целью сокращение денежного предложения. Обычно она проводится в период усиления инфляции. Кредит делается дорогим и труднодоступным.

Сокращению денежного предложения способствует продажа центральным банком ценных бумаг на открытом рынке, увеличение первичных требований и учетной ставки.

Политика дешевых денег проводится, когда в экономике имеет место недоиспользование производственных мощностей, безработица. Проведение политики дешевых денег наиболее характерно для периодов спада. Кредит в этом случае становится дешевым, легкодоступным. Увеличению денежного предложения способствует покупка ценных бумаг центральным банком на открытом рынке, понижение резервной нормы, уменьшение учетной ставки. Увеличение денежного предложения вызывает рост инвестиций и повышение деловой активности, но может усилить инфляционные процессы.

Политика центрального банка оказывает самое непосредственное влияние на состояние денежной массы в стране. Поддержание центральным банком на определенном уровне денежной массы соответствует **жесткой** монетарной политике, а ставки процента **гибкой** монетарной политике. (Об основных направлениях денежно-кредитной политики и ее особенностях в Российской Федерации см.: Макроэкономика. Теория и российская практика: Учебник /Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. Тема 9).

Основные термины

Цели денежно-кредитной политики, инструменты денежно-кредитной политики, обязательные резервы, операции на открытом рынке, манипулирование учетной ставкой процента, изменение нормы обязательных резервов, учетная ставка центрального банка (ставка рефинансирования), политика дорогих денег, политика дешевых денег.

Подробнее см.: 2, 4, 6, 8–10, 12.

ТЕМА 11

РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ И ЕГО РЕГУЛИРОВАНИЕ

Основные вопросы темы

1. Сущность и экономическая роль рынка ценных бумаг.
2. Инструменты рынка ценных бумаг.
3. Механизм регулирования рынка ценных бумаг.

1. В структуре рыночной экономики особо выделяется **рынок ценных бумаг**, который представляет собой систему экономических отношений между владельцами денежных или имущественных документов (ценных бумаг), дающих гарантированное право на получение определенной суммы денежных средств, и теми, кто выпускает и продает ценные бумаги.

Рынок ценных бумаг является частью финансового рынка и формирует спрос и предложение ценных бумаг. Спрос создается предприятиями и государством, которым не хватает собственных средств для инвестирования, а кредиторами является население, институты и государство. Отсюда основной задачей рынка ценных бумаг является обеспечение перелива временно свободных средств и сбережений собственников в экономику для инвестирования.

Выпуск государственных ценных бумаг способствует покрытию дефицита текущего бюджета, что также является немаловажной задачей, особенно в периоды экономических спадов.

Рынок ценных бумаг дает возможность инвесторам оценить экономическую ситуацию в стране и принять оперативные меры с целью рационального использования своих капиталов.

Эффективная деятельность рынка ценных бумаг способствует снижению инфляционных процессов в стране, а также нормализации пропорций потребления и накопления.

Рынки ценных бумаг подразделяются на первичный и вторичный. На **первичном рынке** происходит размещение выпуска новых ценных бумаг акционерных обществ, правительственных и муниципальных органов. На **вторичном рынке** производится купля-продажа ранее выпущенных ценных бумаг. Размещением ценных бумаг на рынке занимаются специализированные учреждения – инвестиционные компании, банки, брокерские фирмы.

Вторичный рынок ценных бумаг включает в себя организацию фондовой биржевой (фондовая биржа) и внебиржевой деятельности (внебиржевой рынок). На внебиржевом рынке размещаются также новые выпуски ценных бумаг.

Основу рынка ценных бумаг составляет фондовая биржа. **Фондовая биржа** представляет собой место, где осуществляются сделки с ценными бумагами, оказываются расчетные и информационные услуги. Купля-продажа ценных бумаг на фондовой бирже осуществляется на основе их биржевого курса с учетом спроса и предложения на них. Биржевой курс ценных бумаг определяется их доходностью – текущей и ожидаемой, размерами банковской процентной ставки, ценой на золото, недвижимостью и биржевой спекуляцией.

2. Существует несколько видов ценных бумаг, которыми торгуют на биржах или, как их называют, инструментов рынка ценных бумаг. Среди них наиболее распространенными являются акции.

Акция – это ценная бумага, удостоверяющая право на владение частью капитала и на получение ежегодного дохода от деятельности компании.

Акции могут быть именными и на предъявителя, привилегированными и обыкновенными. Привилегированные акции дают право на гарантированный фиксированный доход (дивиденд), но не дают право голоса. Обыкновенные акции обеспечивают тот дивиденд, который установило собрание акционеров, и дают право голоса. Акция имеет номинальную и рыночную стоимость. Рыночная цена или курсовая – это цена, по которой реально покупается акция. Курс акции рассчитывается по формуле:

$$\text{Курс акции} = \frac{\text{Дивиденд}}{\text{Норма ссудного процента}} \times 100\%.$$

Существуют акции, на которых отсутствует номинальная стоимость. Они широко распространены в США. Такие акции обеспечивают участие в прибылях, но в случае ликвидации акционерного общества не гарантируют возврата суммы по номинальной стоимости.

Среди инструментов рынка ценных бумаг выделяются **облигации**. Они считаются самым надежным видом ценных бумаг и обеспечиваются всеми материальными активами государства или компании. Облигации выпускаются акционерными обществами, имеющими устойчивое финансовое положение. Целью выпуска является формирование капитала для новых видов деятельности, модернизации производства.

Владелец облигации получает фиксированный доход, который обычно ниже дивидендов, но при покупке облигации практически отсутствует риск.

Определенное место на рынке ценных бумаг занимает вексель. **Вексель** – это ценная бумага, содержащая долговое обязательство об уплате при наступлении срока определенной суммы денег владельцу векселя.

Вексель относится к краткосрочным инструментам рынка. Покупка векселя связана с риском, но и проценты на вексель выше, чем на другие ценные бумаги. В России вексель был введен в декабре 1994 г. Министерством финансов для разрешения проблемы неплатежей.

К инструментам рынка ценных бумаг относятся и **вторичные ценные бумаги**: финансовые фьючерсы – специальные контракты на осуществление купли-продажи ценных бумаг по заранее фиксированной цене в будущем на определенную дату; опционы – срочные контракты на ценные бумаги, предусматривающие право на их покупку или продажу по определенной цене в течение определенного срока.

3. Регулирование рынка ценных бумаг осуществляется в целях обеспечения макроэкономического равновесия, защиты инвесторов посредством регистрации участников сделки, обеспечения гласности и поддержания правовой защиты инвесторов.

Механизм регулирования рынка ценных бумаг формируется за счет государственного регулирования и регулирования рынка самими участниками. Государственное регулирование осуществляется в форме прямого и косвенного регулирования. Это прежде всего создание законодательной базы для развития рынка ценных бумаг, установление «правил игры», контроль за финансовой устойчивостью и безопасностью рынка и т.д.

Косвенное регулирование связано с применением налоговой системы в ходе операций с ценными бумагами, с контролем над процентной ставкой банковского кредита.

Саморегулирование осуществляется, как правило, на фондовых биржах.

Основные термины

Рынок ценных бумаг, первичный рынок ценных бумаг, вторичный рынок ценных бумаг, фондовая биржа, внебиржевой рынок, биржевой курс ценных бумаг; акция, курс акции, облигация, вексель, фьючерс, опцион, регулирование рынка ценных бумаг.

Подробнее см.: 4–6.

ТЕМА 12

ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА И ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА

Основные вопросы темы

1. Сущность финансов и их функции.
2. Финансовая система и ее субъекты.
3. Финансовая политика и институты финансового регулирования.

4. Государственный бюджет как инструмент регулирования экономики. Бюджетный дефицит.
5. Государственный долг: сущность, экономические последствия. Управление государственным долгом.

1. Финансы являются важнейшим элементом современной рыночной системы и одной из самых сложных экономических категорий. **Финансы** представляют собой систему отношений по поводу распределения и использования фондов денежных средств финансовых ресурсов.

Сущность финансов проявляется в их функциях. **Распределительная** функция связана с перемещением финансовых ресурсов от тех, кто их имеет, к тем, кто может их использовать. Многие проекты, в том числе и государственные, требуют больше средств, чем имеется в наличии. Распределительная функция проявляется и в формировании доходов.

Контрольная функция проявляется в контроле со стороны общества за использованием ресурсов, насколько своевременно они поступают в распоряжение различных хозяйствующих субъектов и как эффективно используются. Финансовая среда отличается повышенной изменчивостью и следует учитывать фактор времени и инфляционную ситуацию в стране, т.е. возможные темпы инфляции и степень риска. Операции на финансовых рынках имеют свою специфику: производится обмен сегодняшних денег на обещание (часто неопределенное) денег в будущем. Отсюда отличие финансовых рынков от всех остальных.

2. **Финансовая система** состоит из следующих звеньев: совокупность бюджетов различных уровней, финансы фирм и предприятий, государственные финансы, финансы страхования, финансы системы кредитования. Каждое звено представляет собой совокупность финансовых элементов, связанных между собой и выполняющих определенные задачи. Например, задачами государственных финансов является концентрация финансовых ресурсов в распоряжении государства и направление их на финансирование общегосударственных нужд. Государство, благодаря финансам, выполняет такие важные функции как регулирование экономики, развитие социально-культурной сферы, защита окружающей среды, безопасность граждан и др. Общегосударственные финансы охватывают федеральный бюджет, республиканский и местный бюджеты, внебюджетные фонды (пенсионный, фонд занятости населения и др.), государственный кредит. Чем развитее рыночные отношения, тем сложнее финансовая система и тем больше ее финансовые ресурсы, что обеспечивает выполнение внутренних и внешних экономических задач государства.

В основу построения финансовой системы в рыночных условиях заложен **принцип фискального федерализма**. Суть его заключается в сле-

дующем: между различными уровнями финансовой системы существует четкое распределение, которое основывается на независимости федерального, республиканского и местного бюджетов. Каждый уровень финансовой системы формирует свои доходы и расходы.

Ведущим звеном в финансовой системе являются финансы хозяйствующих субъектов, что обусловлено формированием на их уровне источников финансовых ресурсов.

Развитие рыночных отношений невозможно без страхования. Возникает необходимость страховой защиты имущественных интересов каждого собственника, что достигается с помощью финансовых ресурсов страхования. Сбережения образуют отложенный спрос населения и являются важным внутренним инвестиционным ресурсом.

Финансовую систему невозможно представить без системы кредитования, с помощью которой аккумулируются свободные денежные капиталы и сбережения, предоставляемые в ссуду фирмам, правительству, частным лицам.

3. Финансовая политика государства проводится путем аккумуляции централизованных и децентрализованных фондов денежных средств и их использования на основе финансового законодательства страны.

Основное значение имеют методы мобилизации доходов и распределения денежных средств для реализации государственной программы экономического и социального развития через ведущее звено финансовой системы – **государственный бюджет**.

В основе финансового регулирования лежат неокейнсианская (Д. Хикс, Н. Самуэльсон) и монетаристская концепции. Финансовая концепция Д. Кейнса основывается на следующих постулатах: движение финансовых ресурсов рассматривается с позиций спроса, государственное регулирование дополняет механизм автоматического регулирования экономики с помощью цен, основным инструментом регулирования экономики является фискальная (бюджетно-налоговая) политика. Новым является и положение о необходимости роста государственных расходов, финансируемых с помощью займов. Это положение носит название «принципа дефицитного финансирования». Д. Кейнс разработал финансовую теорию, направленную на регулирование экономики через «эффективный спрос».

Впоследствии кейнсианские идеи соединились с концепцией регулирования экономики с помощью денежно-кредитной политики. Основная цель вмешательства государства в экономику – достижение оптимального расходования бюджетных средств, эффективного распределения финансовых ресурсов.

С начала 80-х гг. в основу финансовой политики была положена неоклассическая концепция, которая исходит из необходимости ограничения экономической роли государства, сокращения объемов перераспределения национального дохода через финансовую систему, снижения расходов на социальные нужды, стимулирования роста сбережений как источника производственного инвестирования. Представители этого направления объявляют налоговую политику «нейтральной» для экономики. Проповедуется принцип «здоровых финансов», т.е. равновесия между доходами и расходами.

4. Главным звеном финансовой системы является государственный бюджет. **Бюджет** организован в виде баланса доходов и расходов за отчетный период, обычно за год. Он представляет собой централизованный денежный фонд, в котором аккумулируются налоговые поступления, прибыль государственных предприятий, различного рода доходы и др. Расходная часть бюджета связана с распределением денежного фонда на экономические и социальные цели и на выполнение определенных функций государства, например, на обеспечение национальной обороны и безопасности.

Неравновесие между государственными доходами и расходами носит название бюджетного дефицита. Различают активный и пассивный дефицит. **Активный дефицит** бюджета возникает за счет увеличения бюджетных расходов, **пассивный** – за счет снижения налоговых поступлений. Отношение дефицита бюджета к ВВП не должно превышать 5%, поскольку превышение этой величины считается опасным и может привести к гиперинфляции.

Если доходы бюджета превышают расходы, это ведет к **профициту** (излишку) государственного бюджета. Если доходы равны расходам, то такой бюджет называется **сбалансированным бюджетом**.

Основными причинами бюджетного дефицита являются увеличение государственных расходов на военные нужды, социальное обеспечение и здравоохранение, создание новых рабочих мест. Сокращение налогов в целях стимулирования экономики и расходы на специальные программы выхода страны из циклического спада также могут привести к бюджетному дефициту.

Государственные бюджеты многих стран имеют превышение расходов над доходами. Для преодоления бюджетного дефицита применяются следующие меры:

- выпуск внутренних и внешних государственных займов,
- эмиссия денег (монетаризация),
- увеличение налоговых поступлений в госбюджет.

Одним из путей увеличения государственных доходов, а, следовательно, преодоления дефицита бюджета является эмиссия денег. В экономике это явление получило название **сеньоража** – доход государства от

печатания денег. Как правило, это ведет к превышению темпа роста денежной массы над темпами роста реального ВВП. В результате экономические агенты платят своеобразный инфляционный налог, часть которого поступает в доходы государства. Сегодня в слаборазвитых странах правительства собирают до 5% ВВП в виде инфляционного налога.

Существует и обратная сторона монетаризации дефицита государственного бюджета, известная как **эффект Оливера-Танзи**. В условиях увеличения темпа инфляции налогоплательщики сознательно затягивают внесение налоговых отчислений в государственный бюджет. Результатом может стать возрастание дефицита.

Выпуск государственных займов для финансирования дефицита государственного бюджета связывает часть денежных средств населения, что приводит к увеличению рыночной ставки процента, сокращает инвестиционные возможности в частном секторе и, следовательно, снижает потребительские расходы. Возникает так называемый **«эффект вытеснения»** частных инвестиций. Особенно сильным его воздействие может сказаться в период подъема экономики и, наоборот, если экономика находится в состоянии спада, то рост государственных расходов будет оказывать на нее стимулирующее воздействие.

Среди этих источников преодоления бюджетного дефицита наибольший удельный вес в странах с рыночной экономикой принадлежит налогам.

5. Бюджетный дефицит связан с государственным долгом. **Государственный долг** – это общая, накопленная за все годы сумма бюджетных дефицитов минус общий баланс положительного сальдо бюджета. Различают **внутренний** государственный долг – задолженность государства гражданам, фирмам и учреждениям страны, и **внешний долг** – задолженность государства гражданам, фирмам и учреждениям других стран.

Наличие государственного долга приводит к определенным экономическим последствиям. Существование большого государственного долга косвенно ограничивает возможность экономического роста. Однако если бюджетные средства идут на создание перспективных программ, то впоследствии это может способствовать экономическому росту. Кроме того, обслуживание государственного долга ведет к сокращению возможностей потребления для населения.

Возникает необходимость управления государственным долгом, что означает совокупность определенных действий со стороны государства по погашению суммы долга, а также по привлечению новых заемных средств. К ним относят: мероприятия по определению ставок процента по государственному кредиту, погашение ранее выпущенных займов, срок действия которых истек.

При погашении государственного долга используется **рефинансирование долга**, т.е. выпускается новый государственный заем и производится выплата процентов по «старым» долгам.

Основные термины

Финансы, финансовые ресурсы, функции финансов, финансовая система; бюджетный дефицит, финансовая политика, принцип «здоровых финансов», принцип фискального федерализма; принцип дефицитного финансирования. Государственный бюджет, функции государственного бюджета, расходы и доходы государственного бюджета, дефицит государственного бюджета, активный дефицит государственного бюджета, пассивный дефицит государственного бюджета; инфляционный налог, эффект Оливера-Танзи, сеньораж, «эффект вытеснения»; государственный долг, внутренний долг, внешний долг, управление государственным долгом, рефинансирование государственного долга.

Подробнее см.: 2, 4, 6, 9, 11, 12.

ТЕМА 13

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РОЛЬ НАЛОГОВ

Основные вопросы темы

1. Налоги и их функции. Налоговая система. Виды налогов. Кривая Лаффера.
2. Налоговая политика и ее принципы.

1. Современная налоговая система представляет собой сложную многоступенчатую систему, тесно связанную с развитием рыночных отношений.

Налоги – это обязательные платежи, взимаемые государством, регионами и местными органами с юридических лиц и граждан. Налоги образуют основную долю доходной части государственного и местных бюджетов.

Налоги выполняют следующие **основные функции**: фискальную, распределительную, стимулирующую и регулируемую.

Объектами налогообложения являются доходы, отдельные виды деятельности, операции с ценными бумагами, имущество юридических и физических лиц, передача имущества, добавленная стоимость продукции и другие объекты, установленные законом.

Налоговая система включает федеральные, республиканские и местные налоги. Важное значение имеет определение соотношения федеральных, республиканских и местных налогов, поступающих в бюджет. Например, источниками федерального бюджета являются налоги на доход, налоги на прибыль, а источниками региональных и местных бюджетов – налоги с продаж, налоги на недвижимость. В условиях России налог на прибыль делится в определенной пропорции между федеральным бюджетом и бюджетом регионов. Местные власти имеют право назначать местные налоги.

Налоговая система любого государства динамична, что связано с изменением экономической конъюнктуры, целей и задач экономического развития.

Налоги делятся на **прямые** (налоги на доход или имущество и наследство) и **косвенные** (акцизные сборы, налоги с продаж, налог на добавленную стоимость и др.).

В зависимости от характера налоговых ставок различают регрессивные, пропорциональные и прогрессивные налоги.

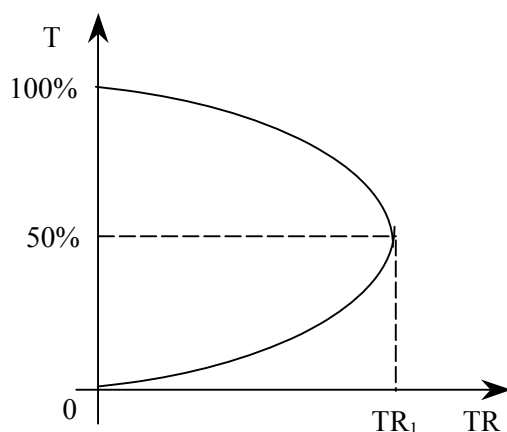
Пропорциональный налог – это налог, взимаемый независимо от размеров дохода и действующий в одинаковом процентном отношении к объекту налога.

Регрессивный налог – это налог, средняя ставка которого понижается по мере роста дохода.

Прогрессивный налог – это налог, средняя ставка которого повышается по мере возрастания дохода.

Размер налоговых ставок оказывает влияние на увеличение или уменьшение национального объема производства. Теоретические обоснования этой зависимости приведены американским экономистом А. Лаффером, доказавшим, что снижение налогов ведет к экономическому подъему. Повышение налоговых ставок только до определенного момента может привести к росту налогов, а сверх определенного уровня – подрывает стимул к деловой активности, что в конечном итоге уменьшает налоговые поступления.

Графически это выглядит следующим образом:



T – ставка налога;
TR – налоговые поступления.

Рис. 9. Кривая Лаффера

2. Налоговая политика – это система мер по регулированию экономики посредством налогов. Она представляет собой составную часть экономической политики государства. Налоговая политика определяет характер и цели налоговой системы.

В 80-е гг. проведение налоговой политики стало главным инструментом государственного стимулирования макроэкономического развития. Ее особенностью в современных условиях является снижение налоговых ставок, прежде всего, прибыли. Либерализация налогообложения обеспечивает довольно устойчивые темпы экономического роста и способствует в долгосрочной перспективе поступлениям в бюджет, что ведет к сокращению его дефицита, а, следовательно, приводит и к снижению темпов инфляции.

В налоговой политике используются самые различные способы стимулирования экономического развития. Среди них выделяются так называемые **налоговые льготы**. Это льготы на капиталы, вложенные в новые технологии, причем по отраслям. В отраслях, определенных как передовые, они могут достигать наибольших размеров. Налоговые льготы предоставляются также малому бизнесу в период его становления и развития. Они рассчитаны в основном на внедрение инновационных технологий, замену устаревшего оборудования, производство конкурентоспособных изделий.

К налоговым льготам относится ускоренная амортизация. Повышение амортизационных отчислений уменьшает сумму прибыли, облагаемую налогом и ускоряет оборот основного капитала.

Важную роль в формировании налоговой политики играют **принципы налогообложения**. Основные принципы налогообложения были сформулированы А. Смитом в работе «Исследование о природе и причинах богатства народов». Это всеобщность налогов и их пропорциональность доходу, определенность налогов, простота и удобство при их взимании и взимание с наименьшими издержками.

К перечисленным принципам в настоящее время добавляют следующие: однократность налогообложения, стабильность, обязательность и справедливость.

В целом налоговая политика должна обеспечивать перераспределение создаваемого ВВП и быть эффективным инструментом государственной экономической политики.

Основные термины

Налоги, налоговая система, налоговая политика, функции налогов, объекты налогообложения, кривая А. Лаффера, классификация налогов, инвестиционные налоговые льготы, налоговая реформа, налоговые ставки, налоговый мультипликатор.

Подробнее см.: 4, 6–8, 12.

ТЕМА 14

ФИСКАЛЬНАЯ (БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВАЯ) ПОЛИТИКА

Основные вопросы темы

1. Фискальная политика, ее сущность, цели, методы и инструменты.
2. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Встроенные стабилизаторы.

3. Мультипликатор государственных расходов. Мультипликатор налогов.

1. Поддержание равновесного уровня национального производства достигается не только с помощью рыночных инструментов, но и с помощью государственного регулирования экономики: изменения величины государственных расходов и налоговых отчислений. Воздействуя на них, государство может подтолкнуть совокупный спрос к расширению или придержать его, тем самым оказывая влияние на макроэкономическую ситуацию.

Система регулирования экономики посредством изменения государственных расходов и налогов носит название **фискальной** или **бюджетно-налоговой политики**. Фискальная политика направлена на достижение высокого уровня занятости, сглаживание колебаний экономического цикла, стимулирование экономического роста, достижение умеренных темпов инфляции. Понятие фискальной политики связано с именем Дж.М. Кейнса.

Набор инструментов фискальной политики включает государственные субсидии, манипулирование различными видами налогов, трансфертные платежи и другие виды государственных расходов.

Фискальная политика является довольно сильным инструментом, влияющим на ход циклического развития экономики. Главная цель фискальной политики – сгладить недостатки рыночного развития путем воздействия на совокупный спрос и совокупное предложение.

Эффективность фискальной политики зависит от времени между принятием решения и его воздействием на экономику, от пристрастия к политике, а также, если экономика носит открытый характер, от непредвиденных международных шоков.

Стимулирующая фискальная политика (фискальная экспансия) имеет своей целью преодоление спада экономики, увеличение государственных расходов, снижение налогов или комбинирование этих мер.

Сдерживающая фискальная политика (фискальная рестрикция) имеет своей целью ограничение подъема экономики, снижение государственных расходов, увеличение налогов или комбинирование этих мер.

2. Различают дискреционный и автоматический типы фискальной политики. **Дискреционная фискальная политика** осуществляется через государственные закупки товаров и услуг, государственные трансферты, налоги посредством специальных решений правительства, направленных на изменение реальных объемов национального производства, темпов инфляции, занятости. Примером может служить решение правительства о закупке товаров и услуг на крупную сумму или введение нового налога, не зависящего от величины валового продукта.

Недискреционная фискальная политика предполагает автоматическое изменение налоговых поступлений в государственный бюджет и государ-

ственных трансфертов в зависимости от динамики ВВП, оказывая таким образом стабилизирующее воздействие на экономику.

К встроенным стабилизаторам относятся налоговая система, прежде всего, прогрессивные налоги, система государственных трансфертов, система участия в прибылях. По мере роста ВВП в периоды экономических подъемов налоговые поступления автоматически возрастают и тем самым сдерживают экономический подъем. И, наоборот, в периоды спадов налоговые поступления автоматически сокращаются и смягчают экономический спад.

Действие трансфертных платежей имеет прямо противоположное значение. Все выплаты сокращаются в периоды экономических подъемов и возрастают во время спадов производства. Тем самым трансфертные платежи сокращают потребительские расходы во время экономического подъема, а во время спада увеличивают их.

По оценкам экономистов, в США встроенные стабилизаторы в состоянии уменьшить колебания национального дохода приблизительно на треть. (О роли фискальной политики в государственном регулировании России см.: Экономическая теория /Под ред. В.И. Видяпина и др. – Гл. 27. – §3).

3. Меры фискальной политики сопровождаются мультипликационными эффектами. Мультипликатор государственных расходов ($R_{г.р.}$) показывает приращение ВВП относительно приращения государственных расходов, потраченных на покупку товаров и услуг.

$$R_{г.р.} = \frac{\Delta ВВП}{\Delta G},$$

отсюда $\Delta ВВП = R_{г.р.} \times \Delta G$,

где: $R_{г.р.}$ – мультипликатор государственных расходов;

ΔG – прирост государственных расходов.

Государственные расходы могут оказывать воздействие в мультипликационном эффекте как на сокращение, так и на рост ВВП в периоды спадов и подъемов.

Аналогичное мультипликационное воздействие на уровень ВВП оказывают налоги. Увеличение налогов приводит к снижению доходов населения и, следовательно, отражается на ВВП и занятости населения. Поскольку доход распадается на две части – потребление и сбережение, то снижение доходов отражается не только на потреблении, но и на сбережении на каждом уровне ВВП.

Мультипликационный эффект от снижения налогов слабее, чем от увеличения государственных расходов. Это является следствием того, что государственные расходы – одна из составляющих совокупных расходов, а налоги не входят в состав совокупных расходов и оказывают воздействие

только через потребление. Данное различие является определяющим при выборе инструментов фискальной политики. Так, например, при преодолении циклического спада увеличиваются государственные расходы, что дает сильный стимулирующий эффект. Снижение же налогов приводит к ограничению государственного сектора и дает на этой фазе относительно небольшой стимулирующий эффект.

Основные термины

Фискальная политика; мультипликатор государственных расходов, мультипликатор налогов; дискреционная фискальная политика, недискреционная фискальная политика; встроенные автоматические стабилизаторы экономики, стимулирующая фискальная политика, сдерживающая фискальная политика.

Подробнее см.: 1, 4, 6–8, 11, 12.

ТЕМА 15

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

Основные вопросы темы

1. Рыночная экономика и социальная справедливость.
2. Государственное регулирование доходов населения.
3. Социальная политика государства.

1. Рыночная система представляет собой хорошо отлаженный механизм, способный решать основные задачи, стоящие перед обществом. Рынок устанавливает **экономическую справедливость** для наиболее знающих, предприимчивых, располагающих лучшими ресурсами. Справедливыми в рыночной экономике признаются все доходы, полученные в результате свободной конкуренции. Это с одной стороны.

С другой стороны, одним из запасов рыночной экономики является постоянная дифференциация доходов, имущественное расслоение. Рыночная система автоматически не обеспечивает социального равенства людей, **социальной справедливости**. Для решения этих задач государство вынуждено участвовать в регулировании распределительных процессов, прежде всего, сократив различия в размерах доходов между отдельными субъектами путем их перераспределения, ограничивая тем самым степень социального неравенства.

Дифференциация доходов складывается под воздействием разнообразных факторов, среди которых различия в способностях, образовании, квалификации, владении собственностью, удача, везение и др. Для смягчения дифференциации доходов и помощи нуждающимся существуют различные формы перераспределения, среди которых трансферты в денежной и натуральной форме, система прогрессивного налогообложения, пенсионное обеспечение, медицинское страхование, пособия по безработице, бесплатное обучение и др.

2. Основой государственного регулирования доходов населения выступает государственный бюджет, предназначенный для поддержания социальной стабильности и определенного уровня доходности у низкодоходной группы населения. Государственные методы регулирования доходов населения включают регулирование заработной платы, налогообложение, индексацию доходов и трансфертные платежи.

Регулирование заработной платы осуществляется через установление минимального уровня оплаты труда.

Важным инструментом регулирования доходов населения является налогообложение. Через систему налогов государство производит вторичное перераспределение доходов в целях выравнивания уровня жизни населения.

С помощью индексации доходов населения как одного из инструментов государственного регулирования доходов компенсируется потеря доходов в результате роста цен. Индексация осуществляется за счет государственного бюджета и внебюджетных фондов.

Наиболее существенное воздействие на выравнивание доходов оказывают социальные выплаты (трансферт). Значение социального трансферта особенно велико в группах населения с низкими доходами. В последние годы в ряде стран (Великобритания, США) считают, что увеличение трансфертных выплат наносит вред населению (особенно прямые денежные выплаты) и необходимо переходить к сокращению трансфертов и направлять их на образование, здравоохранение, науку, культуру.

3. **Социальная политика** направлена на регулирование процессов социальной дифференциации, согласование интересов социальных групп как друг с другом, так и с обществом в целом, на развитие личности.

Задача социальной политики:

- регулирование социально-трудовых отношений (заработной платы, доходов, цен и др.);
- социальная защита человека и его основных социально-экономических прав;
- развитие социальной инфраструктуры (жилищно-коммунальных услуг, образования, здравоохранения и др.).

Важнейшее направление социальной политики рассчитано на экономически активное население, способствуя созданию нормальных условий на производстве, поддержание уровня и структуры занятости.

Еще одним направлением социальной политики является **социальная помощь** и **социальное страхование**.

Социальная помощь выплачивается тем лицам, доходы которых ниже прожиточного минимума.

Социальное страхование – это система денежных выплат, которая идет на пенсии по старости, инвалидности, по случаю потери кормильца,

пособия по безработице и др. Все платежи по социальному страхованию соотносятся с заработной платой и осуществляются в виде процента от ее размера. Социальное страхование служит гарантией поддержания определенного уровня жизни при прекращении трудовой деятельности и в определенной степени нейтрализует проблему неравенства.

Основные термины

Социальная политика, справедливость, прожиточный минимум, трансферты, дилемма эффективности и справедливости, социальная помощь, социальное страхование.

Подробнее см.: 6, 8, 12.

ТЕМА 16

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ

Основные вопросы темы

1. Сравнительная характеристика кейнсианского и монетаристского подходов к вопросу макроэкономического регулирования экономики.
2. Макроэкономическое регулирование с позиций сторонников теории рациональных ожиданий и теории экономики предложения.

1. Существуют различные подходы к **макроэкономическому регулированию**. Кейнсианская экономическая школа придерживается концепции активной макроэкономической политики в целях стабилизации экономики, в которой активную роль играет государство. **Основным уравнением в кейнсианской модели является**

$$GNP = C + I + G + X_n,$$

где: GNP – валовой национальный продукт;

C – потребительские расходы;

I – инвестиции;

G – государственные расходы;

X_n – чистый экспорт.

Для стимулирования эффективного спроса Д. Кейнс предлагал увеличить государственные расходы, государственные инвестиции и государственные закупки товаров. Причем увеличение расходов государства должно компенсироваться налоговыми поступлениями за счет деловой активности.

Денежно-кредитной политике как инструменту макроэкономического регулирования кейнсианцы отводят второе место. Особое внимание уделяется регулированию процентной ставки. Снижение процентов на кредиты приводит к увеличению прибыльности капиталовложений. Это положение кейнсианской денежной политики активно использовалось правительствами многих стран при практическом воздействии на экономику. Однако при увеличении предложения денег возникает опасная для экономики ситуация

нарушения связей между рынками денег и товаров, которая выражается через недостаточное товарное покрытие. Она носит название **ликвидной ловушки**. Таким образом, снижение нормы процента не безгранично, оно может привести к нулевому эффекту проводимой денежной политики и вызвать инфляционные процессы. (Подробнее см.: *Станковская И.К., Стрелец И.А.* Экономическая теория для бизнес-школ. – Гл. 19).

Представители классической школы, в том числе и монетаристы, утверждают, что экономика внутренне стабильна, и рыночный механизм в состоянии самостоятельно обеспечить долгосрочное равновесие и эффективное развитие экономики. Цены выполняют роль главного рычага, обеспечивающего корректировку в случае нарушения равновесия. Государственное вмешательство ведет к экономической нестабильности. Приоритетность денежных институтов – один из основных факторов, по мнению монетаристов, влияющих на экономическую стабильность как главную цель макроэкономического регулирования. **Основным уравнением равновесной макроэкономической модели классики считают уравнение обмена И. Фишера:**

$$M \times V = P \times Q.$$

Роль фискальной и денежно-кредитной политики у монетаристов второстепенна. Более того, по их мнению, проведение фискальной и денежно-кредитной политики может усилить экономическую нестабильность и подтолкнуть инфляцию. Основное правило этой школы – поддержание постоянного темпа роста денежной массы в соответствии с ростом реального ВВП. Предположим, что под влиянием денежного фактора происходит рост совокупного предложения ($AS - AS_1$), вызванный вовлечением в производство дополнительных ресурсов или совершенствованием технологий, который приведет к смещению кривой совокупного спроса ($AD \rightarrow AD_1$). Уровень ВВП возрастет с Q_1 до Q_2 , цены же останутся на прежнем уровне, что гарантирует их стабильность. Отсюда монетаристы делают вывод о темпах роста денежного предложения. Денежное предложение и ежегодный темп роста реального ВВП должны устойчиво возрастать на 3–5% в год.

Это правило иллюстрирует следующий график:

Уровень
цен, P

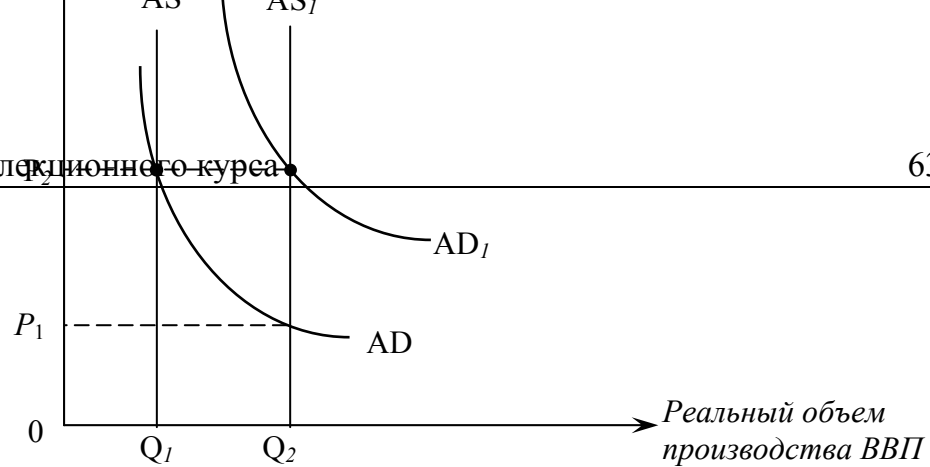


Рис. 10. Графическая иллюстрация монетарного правила

Монетаристская концепция используется во многих развитых странах с начала 80-х гг., особенно для борьбы с инфляцией в условиях отсутствия глубокого спада экономики и падения курса национальной валюты. Однако надо помнить, что монетарная модель эффективна лишь при наличии развитого рынка и рыночных институтов.

2. В концепции теории рациональных ожиданий, относящейся к неоклассическому направлению, основными моментами являются: конкурентные рынки, гибкие цены и заработная плата. Рыночный механизм автоматически поддерживает экономику в состоянии равновесия. Экономические агенты – потребители, предприниматели осмысливают информацию о шоковых ситуациях AS и AD и понимают стабилизационную политику, проводимую правительством. Принимая собственные решения относительно ожидаемых результатов стабилизационной политики, можно прийти к нулевому эффекту, когда никакого роста объема продукции не произойдет, а рост совокупного спроса ($AD \rightarrow AD'$) приведет лишь к росту цен.

Неэффективность такой экономической политики иллюстрируется с помощью графика на рис. 11:

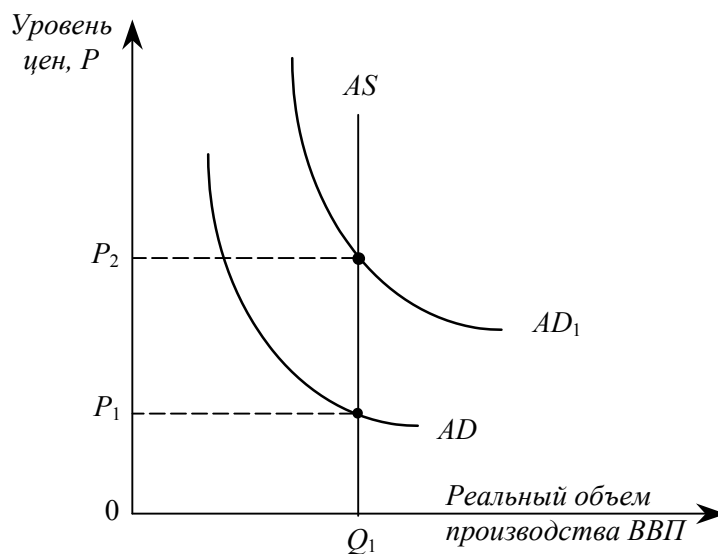


Рис. 11. Графическая иллюстрация теории рациональных ожиданий

Термин «теория экономики предложения» возник в 70-е гг. для рекомендаций в области экономической политики, нацеленной на ускорение экономического роста посредством усиления стимулов для производителей.

Сторонники данной концепции считают, что экономическая политика, направленная на стимулирование совокупного спроса (AD), неэффективна и должна быть заменена политикой, стимулирующей совокупное предложение (AS), а это прежде всего – поддержка программ занятости, стимулирование конкуренции, проведение налоговых реформ в сторону снижения налогов, доступность кредита для производителей, защита государством прав собственника.

Сторонники теории, ориентированной на предложение, заявляют, что большая часть налогов перекладывается на потребителей и тем самым вызывает ускорение инфляции издержек и, соответственно, рост цен на товары. Появляется так называемый «налоговый клин» или разница между издержками производства и ценами товаров, которая по мере увеличения смещает кривую совокупного предложения в сторону уменьшения. Все это оказывает негативное влияние на стимулы к труду и инвестированию. Поэтому одним из основных источников стимулирования деловой активности, по мнению сторонников теории экономики предложения, является сокращение налоговых ставок на получаемые доходы, сбережения.

Сторонники данной теории выступают также против государственного вмешательства в экономику в форме регулирования.

Основные термины

Кейнсианская модель макроэкономического регулирования экономики, классическая модель макроэкономического регулирования экономики, монетарная модель макроэкономического регулирования экономики; монетарное правило, теория рациональных ожиданий; теория экономики предложения; «налоговый клин».

Подробнее см.: 1, 6–8, 11, 12.

ТЕМА 17 ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

Основные вопросы темы

1. Экономический рост как результат эффективного функционирования национальной экономики. Типы экономического роста.
2. Кейнсианская и неоклассические модели экономического роста.
3. Государственное регулирование экономического роста.

1. Одним из центральных вопросов макроэкономической теории является анализ экономического роста, рассматриваемого как увеличение реального

объема ВВП или НД в долгосрочном периоде. Для измерения экономического роста используются показатели абсолютного прироста или темпа прироста объема ВВП или НД на душу населения.

Обычно говорят о преимущественно интенсивном и экстенсивном типах экономического роста.

Экономический рост носит название **экстенсивного**, если он осуществляется за счет привлечения дополнительных ресурсов, и **интенсивного**, если связан с применением совершенных факторов производства и технологий. **Интенсивный рост** служит основой повышения благосостояния населения.

2. Для нахождения оптимального соотношения между факторами роста, желаемыми темпами роста, стабильностью развития были разработаны модели экономического роста.

В модели **Харрода-Домара**, представителей кейнсианского направления, в качестве единственного фактора экономического роста признается капитал при условии равенства прироста сбережений и инвестиций, причем инвестиции рассматриваются как «новые импульсы» к росту, а производственные мощности полностью используются.

Формула темпа роста и накопления выглядит следующим образом:

$$G = S : C,$$

где: G – темп роста ВВП;

S – доля сбережений в национальном доходе;

C – коэффициент капиталоемкости (отношение капитала к выпуску продукции).

Для достижения такого темпа роста необходимо, чтобы ресурсы накопления использовались полностью и сбережения были равны инвестициям.

В неоклассических моделях экономического роста был преодолен ряд ограничений кейнсианской модели и для получения реальной картины экономического роста учтено действие многих факторов. Наиболее отчетливо это выражено в производственной функции **Кобба-Дугласа**. В этой экономической модели сделана попытка определить эмпирическим путем влияние затрат капитала и труда на величину продукции, что выражается в следующей формуле:

$$\gamma = f(L, K, M) ,$$

где: γ – величина продукции;

L – затраты труда;

K – капитала;

M – материала.

Модель экономического роста Э. Денисона включает действие не только «физических факторов» – капитала и труда, но и «производительных факторов» – технологии, размещения, специализации. Причем, повышение производительности труда является наиболее важным фактором, обеспечивающим рост ВВП и национального дохода. Данная модель рассматривалась применительно к конкретным странам – странам Западной Европы, Японии, США.

Если в модели Харрода-Домара НТП выступает как фактор, внешний по отношению к экономическому росту, то в модели экономического роста Э. Денисона он рассматривается уже как внутренний фактор, присущий современному экономическому развитию.

3. Экономисты разных теоретических школ рекомендуют различные методы государственного стимулирования экономического роста. Представители кейнсианской школы в экономическом росте больше обращают внимания на фактор спроса, сторонники теории экономики предложения – на факторы предложения. Неоклассики учитывают множество факторов, выделяя среди них научно-технический прогресс как главный фактор роста в долгосрочной перспективе.

В конце 80-х гг. возникла дискуссия о необходимости экономического роста в развитых странах. Экономисты, отстаивавшие ее, придерживались мнения, что экономический подъем способствует повышению уровня жизни, решению проблем окружающей среды, более справедливому достижению распределения доходов и высвобождению времени населения.

Противники экономического роста основывали свои доводы на ухудшении состояния окружающей среды, обеспокоенности и неуверенности в поступках людей в завтрашнем дне. Сторонники концепции «нулевого экономического роста» считали, что правильнее всего сдерживать экономический рост целенаправленно.

Основные термины

Экономический рост, производительность труда, экстенсивный рост, интенсивный рост; модель Кобба-Дугласа, модель Харрода-Домара, модель Э. Денисона, модель Р. Солоу; государственное стимулирование экономического роста, концепция «нулевого экономического роста».

Подробнее см.: 2, 4, 6–8, 12.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Макроэкономика одна из самых молодых и быстро развивающихся экономических наук. Она сформировалась начиная с 30-х гг. прошлого века.

Фундаментальное значение макроэкономики в современных условиях велико. Она изучает и анализирует крупномасштабные народнохозяйственные проблемы экономических субъектов и обобщающие результаты этой деятельности. Изучение макроэкономики позволяет выявить объективные закономерности, присущие рыночным отношениям любой страны. Это:

- саморегулирующий механизм рыночной экономики;
- равновесный подход к исследованию макроэкономических процессов: равновесие между совокупным спросом и совокупным предложением, между инвестициями и сбережениями, между товарным (реальным) рынком и денежным рынком, а также поиск состояния равновесия;
- постоянное сопоставление выгод и издержек при исследовании инфляционных процессов, проведении налоговой политики;
- пределы государственного вмешательства в рыночный механизм.

Особая роль макроэкономики в ее практической значимости – в разработке принципов и методов рационального хозяйствования, в научном обосновании проведении экономических реформ. Ее простейшие инструменты помогают проникнуть в суть макроэкономических процессов. Прежде всего, это классический и кейнсианский анализ, в концентрированном виде изложенный в модели AD-AS, развитие этих идей, анализ безработицы и инфляции, современные теории экономического роста. В целом, макроэкономика объясняет устройство реального мира и призвана познавать и анализировать этот мир.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Агапова Т.А.* Макроэкономика для преподавателей: Учеб.-метод. пособие. – М.: Дело и Сервис, 2003.
2. *Агапова Т.А., Серегина С.Ф.* Макроэкономика. – М.: Дело и Сервис, 2007.
3. *Журавлева Г.П.* Экономика: Учебник. – М.: Экономистъ, 2006.
4. *Иохин В.Я.* Экономическая теория. – М.: Экономистъ, 2007.
5. *Корнейчук Б.В.* Экономика. – М.: Экономистъ, 2006.
6. Курс экономической теории / Под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. – Киров: АСА, 2009.
7. *Макконнелл К., Брю С.* Экономика: Принципы, проблемы и политика: В 2 т. – М.: Республика, 2008.
8. Макроэкономика. Теория и российская практика: Учебник / Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. – М.: Кнорус, 2008.
9. *Матвеева Т.Ю.* Введение в макроэкономiku: Учеб. пособие. – М.: ГУ ВШЭ, 2008.
10. *Станковская И.К., Стрелец И.А.* Экономическая теория для бизнес-школ. – М.: ЭКСМО, 2007.

11. Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р. Экономика. – М.: Дело, 2007.
12. Экономическая теория: Учебник / Под ред. В.И. Видяпина, Г.Н. Журавлевой. – М.: ИНФРА-М, 2007.
13. Экономическая теория: микроэкономика, макроэкономика, мегаэкономика: Учебник для вузов / Под ред. Добрынина А.И., Тарасевича Л.С. – СПб.: ИД Питер, 2008.
14. Экономика: Учебник / Под ред. А.С. Булатова. – М. Экономистъ, 2008.

3. КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ КУРС

Автор-составитель канд. экон. наук, доц. Н.С. Ульянова

ВВЕДЕНИЕ

Макроэкономика является важнейшим разделом экономической теории, которая призвана дать ответы на важнейшие вопросы функционирования экономики как единого целого. Макроэкономика позволяет понять суть и эффективность принимаемых макроэкономических решений, например, в области бюджетно-налоговой, денежно-кредитной политики, показать различные подходы со стороны современных экономических школ и направлений к их решению. Именно такой подход может по-новому осветить традиционные темы и проблемы макроэкономики.

Предметом ее изучения является деятельность всех экономических агентов и результаты их деятельности на территории страны.

Наиболее сложными проблемами, имеющими принципиальное значение для усвоения курса макроэкономики, являются:

- определение целей и инструментов стабилизационной политики и способов их применения в ходе государственного регулирования рыночного хозяйства. Макроэкономический анализ функционирования рыночной экономики служит основанием для проведения стабилизационной экономической политики, которая подразделяется на фискальную, денежно-кредитную и комбинированную. Наибольшую трудность представляет усвоение кейнсианской и неоклассической концепций воздействия на совокупный спрос и совокупное предложение с целью поддержания их динамического равновесия;
- проведение стабилизационной политики активно влияет на размеры бюджетного дефицита и государственного долга. Дефицит бюджета и государственный долг, неуклонно увеличиваясь, оказывают влияние на рост валового внутреннего продукта. Принципиально важно определить правильный подход к составлению бюджета и его использованию. Особое внимание следует уделить таким вопросам, как влияние циклического развития экономики на размеры

дефицита бюджета; действительно ли существует негативное воздействие бюджетного дефицита на внутренние валовые инвестиции и общее экономическое развитие; следует ли заботиться о размере национального долга и т.д.;

- определение оптимального сочетания темпа инфляции и уровня безработицы. Решение этого вопроса сказывается на антиинфляционной политике правительств. Для оценки эффективности борьбы с инфляцией используется коэффициент потерь, показывающий рост безработицы при снижении инфляции на 1%. Таким образом, следует учитывать, что снижение темпов инфляции сопровождается увеличением безработицы.

1**В ЧЕМ СУЩНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ С ПОЗИЦИЙ КЕЙНСИАНСКОЙ И НЕОКЛАССИЧЕСКОЙ КОНЦЕПЦИЙ?**

Один из наиболее сложных вопросов макроэкономики – это вопрос о проводимой в стране стабилизационной политике, которая представляет собой целый набор действий правительства по контролю над экономической ситуацией с целью устранения циклических колебаний выпуска продукции и приближения объема валового внутреннего продукта (ВВП) к его потенциальному уровню, снижения темпов инфляции и достижения полной или почти полной занятости населения. Финансовые инструменты, с помощью которых государство осуществляет политику стабилизации, – это государственные расходы и налоги, оказывающие влияние на совокупный спрос и (или) совокупное предложение.

В экономической литературе существует несколько точек зрения на сущность стабилизационной политики правительств. Рассмотрим позицию сторонников, кейнсианства.

Как известно, повышение государственных расходов и сокращение налогов на фоне спада деловой активности означает проведение активной государственной фискальной политики, так как это приводит к увеличению совокупного спроса. Проведение такой политики способствует экономическому росту и сокращению безработицы, что видно из формулы:

$$AD = C + I + G,$$

где C – потребительский спрос;

I – инвестиционный спрос;

G – государственный спрос.

Условимся, что рассматриваемая экономика носит закрытый характер, и, следовательно, абстрагируемся от чистого экспорта X_n .

Рост объема государственных закупок увеличивает равновесный уровень выпуска продукции. Механизм влияния государственных закупок на

объем выпускаемой продукции предполагает в краткосрочной перспективе мультипликационный эффект:

$$M_g = \frac{\Delta V}{\Delta G},$$

где M_g – мультипликатор государственных расходов;

ΔV – прирост объемов производства;

ΔG – прирост государственных расходов.

Мультипликатор государственных расходов получил название простого мультипликатора Д. Кейнса. В период спада экономики государственные закупки могут быть использованы для подъема экономики. И, наоборот, в периоды бума можно снизить государственные расходы, тем самым снизив объем совокупного спроса и объем выпуска продукции. Увеличение государственных расходов обычно сопровождается бюджетным дефицитом и не может продолжаться длительное время. Бюджетная политика Д. Кейнса основывается на компенсационных мерах в результате увеличения расходной части бюджета. Представители кейнсианской школы утверждают, что умеренный бюджетный дефицит дает возможность увеличить совокупный спрос путем дефицитного финансирования государственных расходов. Отсюда возникает вопрос об источниках бюджетного финансирования – вызван он спадом производства или является следствием финансовой политики государства (подробнее см.: Экономическая теория: Учебник / Под общ. ред. акад. В.И. Видяпина, Г.П. Журавлевой. – М.: ИНФРА-М, 2007. – Гл. 27).

Государство воздействует на величину спроса через налоги и социальные выплаты. Налогообложение вызывает сокращение дохода после уплаты налогов. Это сокращение ведет к снижению объемов потребления при определенном уровне ВВП. Поскольку потребление зависит от предельной склонности к нему, для определения величины сокращения потребления воспользуемся следующей формулой:

$$\Delta T \times MPC = \text{сокращение потребления или снижение доходов,}$$

где ΔT – увеличение налогов;

MPC – предельная склонность к потреблению.

Одновременно с этим происходит сокращение совокупных доходов под влиянием мультипликационного эффекта. Окончательный вариант формулы, отражающей влияние роста налогов, на величину спроса, выглядит следующим образом:

$$\text{снижение равновесных доходов} = M_n \times MPC \times \Delta T,$$

где M_n – мультипликатор налогов.

Снижение доходов, в свою очередь, приводит к снижению уровня потребительских расходов и ведет к сокращению выпуска продукции. Таким образом, налогообложение сокращает выпуск продукции.

Аналогичное мультипликационное воздействие на равновесные доходы оказывает снижение налогов, но приводит к увеличению потребительских расходов и в конечном счете – к росту выпуска продукции.

Действие мультипликатора налогов несколько слабее, чем действие мультипликатора государственных расходов. Это объясняется влиянием государственных расходов и налогов на валовой национальный продукт. Государственные расходы оказывают на его рост прямое воздействие, налоги же опосредованное, так как одна часть их уходит на рост потребления, другая часть – на сбережения. Данное различие оказывает влияние на выбор инструментов фискальной политики. Для преодоления циклического спада увеличиваются государственные расходы, для сдерживания инфляционного подъема увеличиваются налоги. В фазе циклического спада снижение налогов дает относительно небольшой стимулирующий эффект.

При изучении активной фискальной политики, проводимой государством, необходимо обратить внимание на знаменитый эффект действия мультипликатора сбалансированного бюджета.

Равные увеличения государственных расходов и налоговых отчислений ведут к росту выпуска продукции. Когда государство вводит налоги и повышает расходы на одинаковую величину, прирост выпуска продукции становится равен приросту государственных расходов, и мультипликатор сбалансированного бюджета равен единице.

Предположим, что необходимо рассчитать мультипликатор сбалансированного бюджета и прироста валового национального продукта при увеличении государственных расходов и налогов на 20 трлн руб.

$$M \text{ гос. расходов} = 4; M \text{ налогов} = 4; MPC = 3/4.$$

(Для решения данной задачи используйте следующие работы: Макконнелл К.Р., Брю С.Л. Экономикс: Принципы, проблемы и политика. – М.: Республика, 2007. Т. 1. Гл. 14; Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р. Экономика. – М.: Дело, 2008. Гл. 28).

С точки зрения неоклассиков, приращение государственных расходов решает не стабилизационную задачу, а задачу перераспределения факторов производства из частного сектора в государственный, снижая при этом роль рыночных стимулов. Более того, приращение государственных расходов на определенную величину уменьшает, по их мнению, объем инвестиций на такую же величину.

Рассматривая механизм фискальной политики, мы абстрагировались от влияния денежного рынка, поэтому следующим этапом в исследовании

стабилизационной политики является включение механизма денежного рынка в базовую макроэкономическую модель.

Спрос и предложение денег оказывают влияние на рыночную процентную ставку и, следовательно, на величину инвестиционных расходов. Между уровнем инвестиционных расходов и процентной ставкой существует обратно пропорциональная зависимость. Изменения процентной ставки, которые проводят центральные банки стран, приводят к изменению уровня инвестиций и совокупного спроса, так как инвестиции являются частью совокупного спроса. В конечном счете, изменяется выпуск продукции и уровень занятости.

Стимулирующая денежная политика способствует снижению процентных ставок, увеличению инвестиционных расходов и выпуска продукции. В свою очередь, это приводит к увеличению доходов. Сдерживающая денежная политика действует в противоположном направлении.

При проведении активной фискальной политики, стимулирующей совокупный спрос, выпуск продукции, повышается уровень доходов. Спрос на денежные средства растет и оказывает влияние на процентную ставку. Поскольку денежный рынок сразу начинает приспосабливаться к этой ситуации, процентная ставка также начинает расти, а инвестиционные расходы – уменьшаться. Все это приводит к эффекту вытеснения инвестиций частного сектора в результате роста государственных расходов и снижения налогов. Отсюда изменяется результативность проводимой фискальной политики. Фискальная политика будет недействительной, если эффект вытеснения превосходит эффект прироста выпуска продукции. И наоборот, если эффект вытеснения меньше, чем эффект выпуска продукции, фискальная политика становится результативней.

Вытеснения частных инвестиций может и не произойти, если центральный банк увеличит денежное предложение и предотвратит рост процентных ставок. Дополняющая монетарная политика может использоваться для повышения эффективности фискальной политики, в том случае, если она не приводит к инфляции. Поэтому для повышения стабильности экономики целесообразно сочетать мероприятия фискальной и денежно-кредитной политики: расширение государственных закупок согласовывать с мерами центрального банка по увеличению денежного предложения, а сокращение денег – с ростом налогообложения или сокращением государственных расходов.

Дискуссия об эффективности фискальной монетарной политики среди экономистов актуальна до сих пор. В настоящий момент она перенесена в плоскость ситуационного подхода, т.е. применения мер той или иной политики в каждом конкретном случае и воздействия на различные сектора экономики. Так, применение институтов фискальной политики более дейст-

венно в отраслях промышленности, где товары закупаются государством, а также в тех секторах экономики, которые связаны с окружающей средой, здравоохранением, образованием и т.д. Рынок жилья и жилищного строительства, как наиболее чувствительный к изменению процентной ставки, инвестиционных расходов, более активно реагирует на монетарную политику.

2**КАКОВО ВОЗДЕЙСТВИЕ БЮДЖЕТНОГО ДЕФИЦИТА И ГОСУДАРСТВЕННОГО ДОЛГА НА ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВА?**

Еще одна проблема, связанная со стабилизацией национальной экономики – это проблема бюджетного дефицита. В современных условиях бюджеты большинства западных стран сводятся с дефицитом, т.е. превышением расходов над доходами.

Для определения степени дефицита бюджета используются следующие показатели: отношение сальдо бюджета к валовому внутреннему продукту (ВВП) или к доходной части государственного бюджета. По установившимся международным стандартам показатель бюджетного дефицита в 5% к ВВП, 8–10% доходной части к ВВП и свыше 20% к сумме доходной части государственного бюджета считается опасным, так как приближает экономику к гиперинфляции. Подобная ситуация сложилась в России в 1994 г., когда бюджетный дефицит составил 70 трлн руб., что в отношении к бюджету составляет 44,8%, а к ВВП – 10,4%.

Первоочередной задачей правительства в подобной ситуации становится покрытие бюджетного дефицита. Как можно профинансировать расходы, превышающие доходы? Первый способ – прибегнуть к займам как внутренним, так и внешним. Второй способ покрытия бюджетного дефицита – кредит центрального банка правительству. В этом случае общий объем денежной массы возрастает на сумму заимствования. Увеличение денежной массы влечет за собой инфляцию, поэтому такое покрытие бюджетного дефицита называется инфляционным. Если же правительство занимает деньги не у центрального банка, а у населения и коммерческих организаций, то общий объем денежной массы не увеличивается. Правительство берет деньги принимая на себя долговые обязательства. Такой способ погашения дефицита называется неинфляционным.

Однако не стоит полагать, что государственный долг можно увеличивать на сколь угодно большую величину ради покрытия бюджетного дефицита. Нарастивание долга приводит к еще большему росту государственных расходов, поскольку увеличивается сумма будущих выплат по процентам. Таким образом, долги, сделанные сегодня, приводят к увели-

чению бюджетного дефицита в будущем. В перспективе увеличивающийся таким образом объем выплат может привести к инфляции. Бюджетный дефицит вновь возрастет, и правительству придется либо опять брать деньги в долг, либо повышать налоги, либо сокращать расходы. Если же оно не прибегнет ни к одной из этих мер, ему придется пойти на увеличение денежной массы.

Сокращение бюджетного дефицита и правительственных заимствований всегда благотворно сказывается на экономике. Дело тут в эффекте вытеснения. Когда правительство выпускает облигации, то оно должно заинтересовать коммерческие организации и население в их приобретении. Для этого оно поднимает процентную ставку по своим долговым обязательствам. В результате свободные средства (сбережения) идут на финансирование бюджетного дефицита, растут процентные ставки в экономике в целом, но ограничиваются возможности частных инвестиций. Получается, что государство вытесняет частный сектор с рынка капиталов. В итоге, если государственные заимствования получают широкое распространение, подрывается рост экономики.

Ни в одной стране бюджетный дефицит и завышенные государственные расходы не способствовали экономическому росту. В период с 1985-го по 1995 г. государственные расходы Швеции находились на уровне 55–60% ВВП. В результате темпы ее экономического роста составляли лишь около 1% ежегодно. В то же время в Сингапуре уровень государственных расходов не превышал 30% ВВП, благодаря чему темпы экономического роста составили 7% ежегодно. Бюджетный дефицит США за эти же 10 лет составлял в среднем 4,4% ВВП, а темпы экономического роста – 2,9% в год. Бюджетный дефицит в Китае, как правило, не выходил за пределы 1% ВВП, а темпы его экономического роста превышали 9,6% в год.

Инфляция находится в прямой зависимости от бюджетного дефицита, а экономический рост – в обратной зависимости от последнего.

Так, в 1992 и 1994 г.г., когда показатели дефицита бюджета в России были максимальными, темпы падения ВВП были также максимальными – 14,5 и 12,7%; в 1993 г., когда дефицит стал меньше, сокращение ВВП тоже уменьшилось – 8,7%. В 1995 г. дефицит бюджета в России был сокращен до 2,9% ВВП, и спад ВВП уменьшился до 4%.

Постепенное снижение среднемесячных темпов инфляции в России от года к году было связано с тем, что доля инфляционных методов финансирования бюджета сокращалась. В 1995 г. Закон о федеральном бюджете установил, что при наличии бюджетного дефицита финансирование должно осуществляться исключительно неинфляционным способом, а именно – путем внутренних и внешних заимствований.

Проблема бюджетного дефицита и государственного долга, пожалуй, самая острая экономическая проблема для многих стран, в том числе и для США. Республиканское большинство в Конгрессе недавно пыталось даже внести поправку в Конституцию о бездефицитном бюджете, т.е. обязать правительство постоянно иметь сбалансированный бюджет. Необходимость принятия такого решения была связана с ростом правительственных расходов. Так, закон Гремма-Радмана-Холинга 1985 г. установил контрольные цифры для дефицита бюджета с постепенным его сокращением. Если принятый Конгрессом бюджет не соответствовал контрольным цифрам, то закон требовал сокращения расходов по всем статьям бюджета, чтобы удержать дефицит бюджета в пределах установленных норм (см. подробнее: Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р. Экономика. М.: Дело, 2007. Гл. 28).

Новая бюджетная политика нашла выражение и в изменениях доходной части государственного бюджета: делается ставка на переход российской экономики от экспортно-сырьевого к инновационному типу развития. Следовательно, речь должна идти о сокращении налогов, в частности НДС, до 2010 г., а также осуществить переоценку основных фондов и освободить от налогообложения все расходы на НИОКР и освоение новой техники.

Увеличение налогов порождает бюджетные дефициты, препятствует экономическому росту. Более того, многие страны, такие как США, Великобритания, ФРГ, отказались от прогрессивного налогообложения и осуществили переход к пропорциональному налогообложению, что привело:

- к снижению прогрессивности подоходного налогообложения и увеличению косвенного налогообложения – акцизов, налога на добавленную стоимость и т.д.;
- сокращению ставки налога на прибыль корпораций;
- отказу от налоговых льгот.

Прежняя политика, политика дефицитного финансирования, основой которой являлось стимулирующее воздействие дефицитов на экономику, вызывает определенное недоверие со стороны правительств, так как может привести к инфляции избыточного спроса.

3 КАКОЙ ХАРАКТЕР ДОЛЖНА НОСИТЬ СВЯЗЬ МЕЖДУ УРОВНЕМ ЗАНЯТОСТИ И ТЕМПАМИ ИНФЛЯЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СТАБИЛИЗАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ?

Стабилизационная программа предусматривает вариант развития, когда все элементы экономической системы работают согласованно, обеспечивая поступательный рост. Наибольший интерес представляет оптимальное сочетание темпов инфляции и уровня безработицы. Английский экономист А. Филлипс установил связь между занятостью и инфляцией и отразил ее

в кривой, названной его именем (см. график 1). Кривая Филлипса показывает, что безработица высока, когда инфляция незначительна, и наоборот.

В 1960-е г. экономическая политика государств строилась на основе исследований О. Филлипса. Если правительство настраивается на ослабление безработицы, начинает формировать новые рабочие места, что увеличивает потребительский спрос, то происходит рост цен и инфляционных процессов. Таким образом, расплатой за социальную стабильность становится инфляция. При проведении же антиинфляционной политики, целью которой является ограничение спроса, появляется тенденция к снижению темпов роста объемов производства и, как следствие – сокращение рабочих мест. Соответственно, расплатой общества за антиинфляционную политику становится безработица.



График 1. Кривая Филлипса

Впоследствии глубокий спад производства и высокий уровень безработицы начали сочетаться с сильной инфляцией. Это сочетание получило название стагфляции. Стагфляция – это период, в течение которого спад экономической активности или стагнация сопровождается инфляцией (см. подробнее: Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р. Экономика. М.: Дело, 2007. Гл. 33; Макконнелл К., Брю С. Экономикс. М.: Республика, 2008. Т. 1. Гл. 19).

Для большинства экономистов стало ясно, что кривая начала смещаться вправо и вверх, принимая вид вертикальной прямой, что не выражает более устойчивой связи. Введение краткосрочного и долгосрочного периодов позволило сделать вывод, что кривая Филлипса отражает связь безработицы и инфляции в краткосрочном периоде, а в долгосрочном ее просто не существует.

Оптимальное сочетание темпа инфляции и уровня безработицы можно проследить с помощью графического изображения функции популярности правительства.

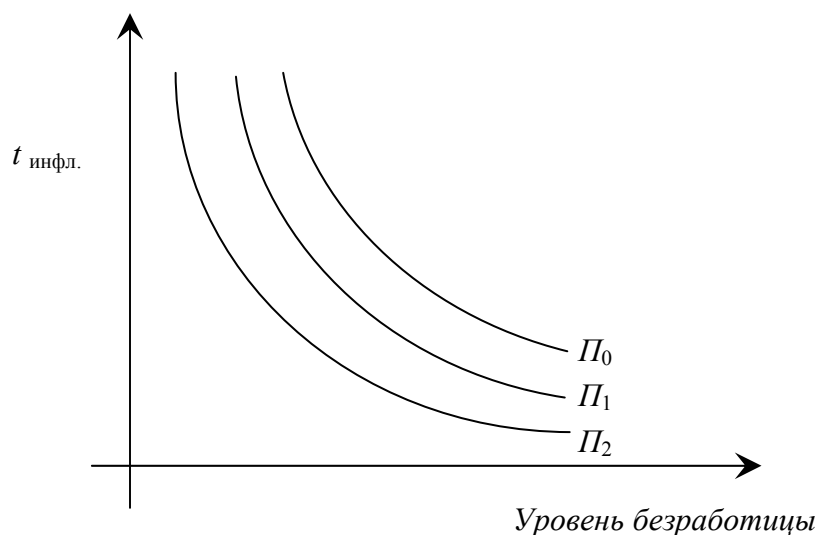


График 2. Функции популярности правительства

P_0, P_1, P_2 – функции популярности правительства, которые представляют множество равнозначных сочетаний темпа инфляции и уровня безработицы.

$$P = f(t \text{ инфл.}, \text{уровень безработицы}).$$

Степень выпуклости кривых P_0, P_1, P_2 к началу координат показывает предельную норму между уровнями инфляции и безработицы при определенных предпочтениях правительства.

Чем ближе кривая P расположена к началу координат (в нашем случае кривая P_2), тем большее значение принимает функция популярности.

Отсюда задачей правительства является расположение кривой Филлипса как можно ближе к началу координат (см.: Экономическая теория / Под ред. В.И. Видяпина, Г.П. Журавлевой. – М.: ИНФРА-М, 2007. – Гл. 26).

В 1980 г. в экономической политике развитых стран обнаружилась тенденция к реформированию в соответствии с неоклассической теорией. Это прежде всего уменьшение роли государства в вопросах поддержания занятости и уклонение от социальных программ, поскольку бюджетное финансирование приводит к раскручиванию инфляционной спирали и влияет на снижение производства и занятости.

Неоклассическая направленность экономической политики связана прежде всего с реализацией идеи эффективного рынка как основы расширения производства. В этом случае возможен рост спроса на рабочую силу и рассасывание безработицы до естественных пределов.

Неоклассические экономические программы были с успехом использованы правительствами Р. Рейгана и М. Тэтчер, хотя их осуществление привело к временному ухудшению жизненного уровня населения и углублению спада производства. В условиях же России 90-х гг., когда экономический кризис принял затяжной характер, использование неоклассической программы было практически невозможно. Рынок находился в стадии формирования, не была отлажена рыночная инфраструктура, количество безработных росло.

В настоящее время российский рынок труда является достаточно гибким и характеризуется интенсивным движением кадров. Ежегодно меняют место работы до 14 млн человек (каждый пятый работник), однако общий прием на работу по-прежнему меньше выбытия. В целом, несмотря на отрицательное сальдо приема и выбытия работников, спрос на рабочую силу возрастает. Происходит интенсивная смена рабочего места по собственному желанию. Одновременно прослеживается тенденция сокращения численности работников на предприятиях, испытывающих финансово-экономические трудности.

Одной из специфических черт рынка труда в России является то, что основной составляющей общей безработицы выступает структурная безработица, причем речь идет как об отдельных отраслях, так и об отдельных регионах, в которых показатель безработицы увеличивается. Наиболее низкий уровень безработицы (2–4%) отмечается в 16 регионах страны, в основном в районах размещения предприятий топливно-энергетического комплекса (Тюменская обл., Республики Татарстан и Башкортостан), а также в Москве, Калужской, Тульской, Воронежской и Самарской областях.

В 39 регионах уровень безработицы превышает среднероссийский, в том числе в Республике Ингушетия – в 5 раз, Республике Дагестан – почти в 2,5 раза. Напряженная ситуация на рынках труда сохраняется в Ивановской, Владимирской, Псковской, Кировской областях, Республиках Марий Эл, Чувашской, Калмыкии, Удмуртской. В этих регионах предложение рабочей силы значительно превосходит спрос на нее.

Перемены на рынке труда, рост безработицы изменили требования к качеству рабочей силы. Повышение спроса со стороны работодателей на квалифицированные кадры изменяет состав безработных в зависимости от уровня имеющегося образования. Работники низкой квалификации или узкой специализации имеют меньше шансов найти новое рабочее место. Удельный вес безработных без профессионального образования (имеющих среднее общее и ниже) постоянно увеличивается.

В наибольшей степени с трудностями в поиске рабочего места в связи с недостатком профессиональных знаний и опыта сталкивается молодежь.

Уровень безработицы среди молодых людей в возрасте 20–24 лет достаточно высок. Приобретение первичных профессиональных и трудовых навыков, повышение квалификации, обучение новым профессиям становится одной из наиболее приоритетных задач содействия занятости.

Снижение уровня инфляции и сокращение бюджетного дефицита – ключевые задачи финансово-экономической политики. Сдерживание темпов инфляции, неинфляционное покрытие бюджетного дефицита в среднесрочной перспективе оказывают положительное воздействие на инвестиционную активность и создание рабочих мест. Однако этот процесс противоречив: наряду с перспективными предприятиями, способными привлечь инвестора, имеется большое число производств, не представляющих инвестиционного интереса, но сохраняющих значительное число рабочих мест, риск сокращения которых остается.

Экспортная ориентация части предприятий топливно-энергетического комплекса, металлургии, лесной и целлюлозно-бумажной, химической и нефтехимической промышленности также способствует стабилизации или повышению производства и спроса на рабочую силу.

Дополнительное стабилизирующее влияние на рынок труда могут также оказать: реструктуризация внешнего долга, стимулирование прямых и «портфельных» зарубежных инвестиций, создание системы государственного контроля за экспортом и импортом; регулирование импорта с целью повышения конкурентоспособности отечественных производств и сохранение на них рабочих мест.

Перераспределение работающих между государственным и негосударственным секторами экономики привели к преобладанию удельного веса работающих в последнем. Численность занятых в нем составляет уже 40,2 млн человек (60% общей численности работающих) и продолжает расти.

Негосударственные предприятия, особенно мелкие и средние, самостоятельно оперируя на рынке, создают возможность для занятости миллионов граждан без прямого централизованного финансового участия государства. Численность граждан, непосредственно связанных с этой сферой деятельности, составила около 20 млн или почти треть экономически активного населения страны.

Таким образом, изменилась роль государства и нового экономического сектора в обеспечении занятости населения.

Вместе с тем процесс смены собственника неоднозначно влияет на рынок труда. Собственник, ответственный не только за экономическую эффективность деятельности предприятия, но и за судьбу трудового коллектива, только формируется. Существует риск сброса «излишней» численности персонала на приватизированных предприятиях.

Расширились возможности для самостоятельной предпринимательской деятельности граждан. Доля лиц ненаемного труда (фермеров, владельцев индивидуальных предприятий, граждан, работающих индивидуально) составляет примерно 10% общей численности занятых в экономике (см.: Одегов Ю.Г., Руденко Г.Г., Лунева Н.К. Рынок труда. – М.: Альфа-Пресс, 2007. – Гл. 1; Иохин В.Я. Экономическая теория. – М.: Экономистъ, 2007. – Гл. 15).

4 КАК ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАВНОВЕСИЕ В МОДЕЛИ IS-LM? КАКОЕ ВЛИЯНИЕ ОКАЗЫВАЕТ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА НА РАВНОВЕСНОЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ (IS=LM)?

Модель IS-LM – это модель товарно-денежного равновесия. Основной целью анализа экономики с помощью модели IS-LM является объединение товарного и денежного рынка в единую систему.

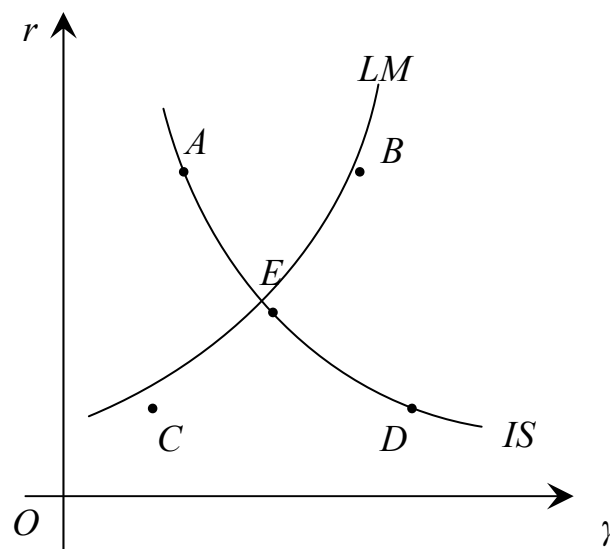


График 3. Модель IS-LM

r – ставка процента;

γ – доход;

E – точка макроэкономического равновесия, соотношение процента и дохода, при котором реальный и денежный рынки находятся в состоянии равновесия.

Другие точки (A , B , C , D) на кривых LM и IS показывают либо равновесие на денежном рынке (B и C) при отсутствии равновесия на товарном рынке, либо равновесие на товарном рынке (т.т. A и D) и отсутствие на денежном рынке (подробнее см.: Макроэкономика. Теория и российская практика: Учебник / Под ред. А.Г. Грязновой, Н.Н. Думной. М.: Кнорус, 2007. Тема 2).

5 КАКОВО ВЛИЯНИЕ СТИМУЛИРУЮЩЕЙ ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНОЙ И БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА НА МОДЕЛЬ IS-LM?

Предположим, что правительство проводит стимулирующую денежно-кредитную политику: увеличивается предложение денег или снижается ставка процента. На графике 4 с помощью модели IS-LM показано, что происходит сдвиг кривой LM вправо в положение LM_1 . Кривая IS остается неизменной. Процентная ставка снижается с r_0 до r_1 . Все это приводит к росту реального дохода с γ_0 до γ_1 .

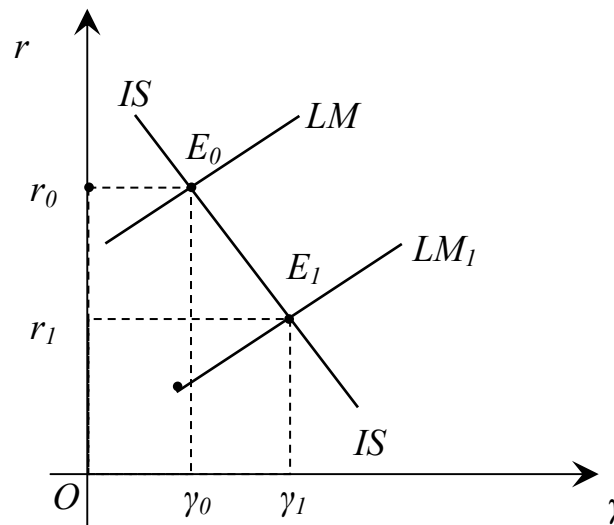


График 4. Стимулирующая денежно-кредитная политика и ее эффект

Предположим, правительство решило проводить стимулирующую бюджетно-налоговую политику: увеличивать государственные расходы и снижать налоги (см. график 5). Это означает сдвиг кривой IS вправо в положение IS_1 . Кривая LM остается неизменной. Увеличение государственных расходов приводит к росту доходов посредством мультипликационного эффекта. Рост дохода требует большую денежную массу и, следовательно, увеличивает процентную ставку.

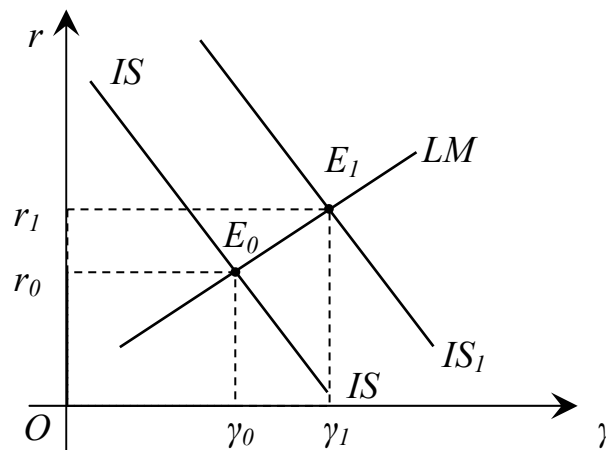


График 5. Стимулирующая бюджетно-налоговая политика и ее эффект

Таким образом, модель IS-LM показывает взаимосвязь товарного и денежного рынков, которая обеспечивается посредством механизма процентной ставки.

6 В КАКИХ СЛУЧАЯХ ИЗМЕНЕНИЕ РАВНОВЕСИЯ В МОДЕЛИ IS-LM МОЖЕТ ОКАЗАТЬСЯ БЕЗРЕЗУЛЬТАТНЫМ НЕСМОТРИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВОЙ И ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ?

Рассмотрим первый случай, который носит название «ликвидная ловушка». Графически он выглядит следующим образом:

Кривая LM – горизонтальна, увеличение предложения денег не приводит к росту реального дохода, так как при низком значении процентной ставки (r) поглощается любое количество денег, предложенное банковской системой. В итоге попытки правительства увеличить реальный доход методами денежно-кредитной политики остаются безрезультатными.

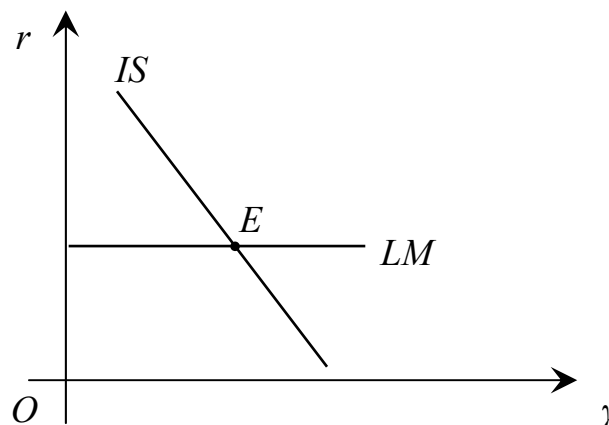


График 6. «Ликвидная ловушка»

Только бюджетно-налоговая политика может вывести экономику из кризисного состояния.

На графике 7 рассматривается так называемая «инвестиционная ловушка».

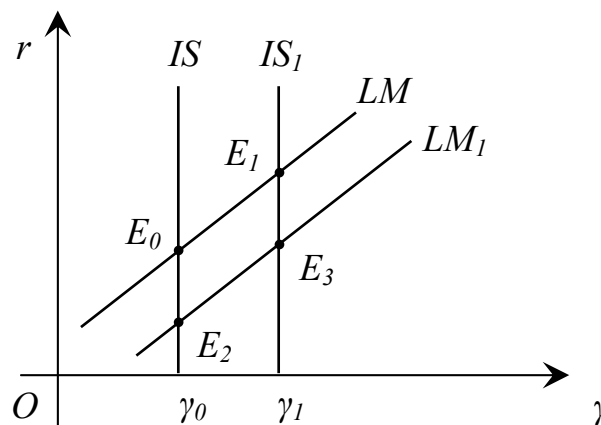


График 7. «Инвестиционная ловушка»

Кривая IS – вертикальна. Потребление и инвестиции не реагируют на изменения процентной ставки (r), их эластичность равна 0. При увеличении государственных расходов и снижении налогов кривая IS смещается в положение IS_1 , а реальный доход γ_0 переходит в положение γ_1 . В результате, бюджетно-налоговая политика будет эффективной, а денежно-кредитная – неэффективной.

(Подробнее см.: Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник. М.: Дело и Сервис, 2007. Гл. 9).