

Министерство образования и науки Украины
Донбасская государственная машиностроительная академия

Бурлуцкий С.В.
Шубная Е.В.

**Методические указания к
самостоятельной работе студентов
по дисциплине
«Государственное регулирование экономики»**

*для студентов заочного факультета
экономических специальностей ВУЗа
и слушателей системы послевузовского обучения*

Утверждено
На заседании кафедры
«Экономической теории»
протокол № 12 от 04.03.03

Краматорск, 2003

УДК 33.041

Контрольные задания и методические указания по дисциплине «Государственное регулирование экономики» для студентов заочного факультета экономических специальностей ВУЗа и слушателей системы послевузовского обучения / Сост. С.В. Бурлуцкий, Краматорск: ДГМА, 2003 г. – с.44

Содержатся методические рекомендации и контрольные задания для выполнения контрольной работы по курсу «Государственное регулирование экономики».

Составители:

к.е.н., доц. С.В. Бурлуцкий

асс. Е.В. Шубная

Ответственный за выпуск:

к.е.н., доц. О.К. Гаршина

СОДЕРЖАНИЕ

Методические указания к организации самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов является необходимой составной частью усвоения учебного материала по дисциплине.

Она предусматривает:

- изучение лекционного материала и рекомендованной литературы;
 - подготовку к семинарским и практическим занятиям по дисциплине;
 - выполнение индивидуальных практических заданий;
 - решение задач, тестов и проблемных ситуаций по курсу;
 - подготовка реферативных выступлений по отдельным проблемам курса;
 - использование компьютеров для экономических расчетов, оформление рефератов и выступлений;
 - подготовка к экзамену по курсу.
- При самостоятельной работе студентам необходимо:
- обратить внимание на новые термины и понятия, для чего составлять глоссарий по каждой теме;
 - связывать полученные знания с реальной действительностью в процессе решения задач, тестов, ситуаций;
 - достигать уяснения причин наследственных связей, которые характерны для «Государственного регулирования экономики» явлений, при написании рефератов, докладов, выступлениях на семинарских занятиях;
 - выучить и законспектировать перечисленные ниже вопросы для самостоятельного изучения.

На самостоятельную работу студентов по изучению курса «Государственное регулирование экономики» отводится большое количество времени – 18 часов (по сравнению с семинарскими занятиями – 17 часов), что составляет приблизительно 26% от фонда времени, запланированного по нормативной программе дисциплины. В связи с этим ряд вопросов студенты изучают самостоятельно по напечатанным конспектам лекций. Некоторые практические задачи, которые в силу ограниченности времени учебных занятий не могут быть сделаны на семинарах, выполняются студентами самостоятельно. А для обеспечения работы и создаётся пособие по самостоятельной работе. Учебным планом дисциплины предполагается выполнения студентами дома двух комплексных самостоятельных работ и защита их на консультациях.

Поскольку формы и методы самостоятельной работы студентов очень разнообразные, надо, во-первых, рассмотреть содержание самостоятельной работы, во-вторых, каждый вид самостоятельной работы и его методическое обеспечение.

Тема 1.1 Объективная необходимость и теоретические основы государственного регулирования экономики

Основные понятия и категории

Экономическая система, теория саморегулирования рынка; кейнсианство, монетаризм, неоклассическая теория, объекты государственного регулирования экономики, субъекты государственного регулирования, рамочные условия.

Краткие теоретические сведения

Рынок имеет тысячелетнюю историю, и свою эффективность он доказал в полной мере в сфере обмена и развития производства. Рыночные приоритеты нацелены на прибыльность, ускорение оборачиваемости капитала и его высокую отдачу. В современной политической философии имеет место точка зрения, что «государство может быть «минимальным» и «максимальным». В первом случае функции государства сводятся к законодательно-правовым аспектам, то есть выражаются в защите граждан от насилия и государства от посягательств извне. Функции контроля экономического развития и перераспределения общественных благ осуществляются в этом случае помимо государства. «Максимальное» государство, в трактовке Я.Корнаи, устанавливает жесткий контроль и централизацию управления.

Известно, что рыночная экономика обладает внутренними способностями к саморегулированию, ряд ученых считают эти возможности самодостаточными для развития экономических систем любого уровня. Вместе с тем проблемы справедливости и равенства, социальной защищенности и экологической безопасности, определения общественных перспектив развития не могут решаться без активного государственного вмешательства. Приверженцы государственного регулирования считают, что «недостатки» или «ограниченность» рынка должны компенсироваться государством в форме прямого или косвенного (экономического) воздействия.

После второй мировой войны в западной макроэкономической теории начали формироваться две альтернативные концепции экономического регулирования: кейнсианство и монетаризм.

В экономической теории Дж. М. Кейнса выделяются следующие основные функции государства, обеспечивающие:

- распределение национального дохода в пользу малоимущих и средних классов населения;
- прогрессивное налогообложение доходов и имущества;
- стимулирование инвестиционной деятельности, в том числе и за счет

средств бюджета;

- действие механизма льготного кредитования с низкой процентной ставкой;
- формирование государственных заказов на отдельные стратегические продукты;
- регулирование ценообразования;
- общественно необходимое повышение оплаты труда и занятости населения.

Таким образом, Дж. М. Кейнс обосновал необходимость активного вмешательства государства с целью сглаживания рыночной стихии в условиях кризиса, депрессии, нестабильности экономического развития.

Исследования в рамках неокейнсианских моделей и неоклассических теорий выявили недостаточность распределительной (аллокационной) функции рынка, в том числе в вопросах:

- удовлетворения потребностей в общественных благах;
- устранения побочных «эффектов» экономической деятельности государства и хозяйствующих субъектов;
- существования барьеров для свободного перелива капиталов;
- формирования новых механизмов (стабилизаторов), обеспечивающих оптимальность развития экономики (критерий эффективности Портера);
- информационного обслуживания участников экономических процессов.

Концепция монетаризма исходит из автоматизма макроэкономического равновесия рыночной системы. Государственное регулирование объявляется вредным для предпринимательства в силу бюрократического характера. Минимально допустимое вмешательство государства в экономику возможно лишь в проведении фискальной политики.

Объектами государственного регулирования экономики являются также основные сферы, отрасли, регионы, и, кроме того, условия социально-экономического развития страны.

В рыночных условиях, когда значение частной собственности существенно, государство не может и не должно контролировать весь процесс воспроизводства (как это происходит в административно-командной системе управления), и поэтому задачей государства является создание так называемых «рамочных» (принципиальных) условий, в пределах которых хозяйствующие субъекты должны сами находить наиболее рациональные решения.

Конкретными объектами государственного регулирования экономики являются: экономический цикл; секторная, отраслевая и региональная структуры хозяйства; экономический потенциал; занятость населения; денежное обращение; платежный баланс; ценовая политика; научно-технический прогресс; условия конкуренции; социальные отношения, включая отношения между работодателями и работающими по найму, а также: социальное обеспечение; образование; здравоохранение; культура;

окружающая среда; внешнеэкономическая политика и др. Особняком стоит государственный сектор, являющийся одновременно и объектом, и инструментом государственного регулирования.

В отечественной литературе под **субъектами государственного регулирования экономики** понимают, как правило, само государство. Однако такое понимание является весьма упрощенным.

Представляется, что **субъектами государственного регулирования экономики** являются носители, выразители и исполнители экономических (хозяйственных) интересов. Последними являются юридические и физические лица, а также образуемые ими группы (союзы, объединения).

Вопросы для самопроверки:

1. Каковы объективные предпосылки «вмешательства» государства в протекание экономических процессов?
2. Дайте характеристику различных подходов к выделению главной функции государства в экономике.
3. Назовите основные исторические этапы формирования экономических интересов государства.
4. Каково содержание концепций максимального и минимального участия государства в экономике?
5. Раскройте содержание экономических доктрин меркантилизма и либерализма, их роль в государственном регулировании экономики.
6. Опишите концептуальные подходы Дж. М. Кейнса в регулировании национальной экономики.
7. Раскройте содержание и отличительные особенности монетаристской концепции регулирования экономики.
8. Чем обуславливается глобальное возрастание роли государства в современной экономике?
9. Раскройте содержание основных подходов к государственному регулированию в переходной экономике Украины.
10. Из каких основных элементов состоит современная система управления национальной экономикой?
11. Раскройте отличительные особенности функционирования смешанной экономики.
12. Назовите принципиальные черты процесса функционирования рынка.
13. Каковы основные причины ограничения «свободы» рынка в развитии современной экономики?
14. Чем обуславливается необходимость синтеза государственного регулирования и рыночного саморегулирования в современной экономике?
15. Раскройте содержание основных экономических функций государства.
16. Назовите основные формы государственного регулирования эконо-

мики.

Тестовые задания для самопроверки:

1. Какой из указанных признаков характерен для "чистого" капитализма:
 - а) преобладание монополистической формы организации производства
 - б) свободное ценообразование,
 - в) ограниченная конкуренция,
 - г) все признаки характерны;
 - д) правильные ответы а), в)

2. Какой из указанных признаков не характерен для "чистого" капитализма
 - а) значительная роль государства в экономике,
 - б) опора на систему цен,
 - в) ограниченная конкуренция,
 - г) все признаки характерны,
 - д) правильные ответы а), в)

3. При "чистом" капитализме государство выполняет следующие функции:
 - а) ограничивает конкуренцию;
 - б) вмешивается в экономические процессы;
 - в) обеспечивает правовую базу;
 - г) способствует эффективному функционированию рыночной системы;
 - д) верны ответы в), г).

4. Под принципом "Laissez Faire" понимается:
 - а) защита частной собственности;
 - б) не вмешательство в экономику,
 - в) обеспечение правовой базы функционирования рынка;
 - г) все ответы верны;
 - д) все ответы не верны.

5. Монополистические тенденции в экономике привели к следующему:
 - а) ограничение свободной конкуренции;
 - б) повышению уровня развития производительных сил;
 - в) ужесточение конкурентной борьбы;
 - г) все ответы верны;
 - д) все ответы не верны.

6. Свободной конкуренции соответствует:
 - а) ограниченное число покупателей;

- б) ограниченное число продавцов;
- в) большое число продавцов и покупателей;
- г) верны ответы а), б);
- д) все ответы не верны

7. Причина возникновения государственного регулирования экономики это:

- а) усиление действия закона спроса и предложения,
- б) свободная конкуренция,
- в) циклическое развитие экономики,
- г) инфляция,
- д) монополизация экономики.

8. Государство, как рыночный субъект является

- А) регулируемый субъект,
- Б) не регулируемый субъект,
- В) регулирующий субъект;
- Г) пассивный субъект,
- Д) все ответы не верны.

9. Государство, как рыночный субъект характеризуется:

- А) вне рыночным происхождением дохода государства;
- Б) императивным статусом государства,
- В) государство - регулирующий субъект;
- Г) все ответы верны.
- Д) все ответы не верны.

10. Государство, как рыночный субъект имеет:

- А) вторичный доход;
- Б) производный доход.
- В) вне рыночный доход,
- Г) все ответы верны,
- Д) все ответы не верны.

11. Расположите в хронологическом порядке этапы развития форм государственного регулирования экономики:

- а) формирование общих условий для воспроизводства частного капитала;
- б) осуществление стратегии «точечного регулирования»;
- в) вовлечение частного капитала в общегосударственные экономические программы;
- г) создание и согласование общегосударственных среднесрочных программ;
- д) осуществление отраслевого и национального программирования.

12. Автоматический характер поддержания макроэкономического равновесия является основополагающим принципом:

- а) в теории монетаризма;
- б) в кейнсианской теории;
- в) неоклассической теории;
- г) верны ответы а) и в);
- д) все ответы неверны.

13. Постепенное формирование рынка под контролем государства предполагает:

- а) радикальная концепция переходной экономики;
- б) градуалистская концепция;
- в) все ответы неверны.

14. Укажите принципы соответствующие градуалистской концепции переходной экономики:

- а) использование государственного протекционизма;
- б) использование государственного интервенционизма;
- в) использование государственного либерализма;
- г) верны ответы а) и б);
- д) верны ответы б) и в).

15. Устранение временных результатов экономической деятельности отрицательного характера это:

- а) управленческая функция государства;
- б) стабилизационная функция государства;
- в) экстернальная функция государства;
- г) аллокационная функция государства;
- д) координирующая функция государства.

16. Осуществление корректировки распределения ресурсов с целью изменения структуры национального продукта – это:

- а) управленческая функция государства;
- б) стабилизационная функция государства;
- в) экстернальная функция государства;
- г) аллокационная функция государства;
- д) координирующая функция государства.

17. Общественные блага отличаются от частных тем, что они:

- а) делимы;
- б) находятся в индивидуальном пользовании;
- в) делимы и находятся в индивидуальном пользовании;

- г) неделимы и находятся в общественном пользовании;
- д) делимы и не находятся в общественном пользовании.

18. Что из перечисленного не является общественным благом:

- а) электроэнергия;
- б) маяки;
- в) милиция;
- г) оборона страны;
- д) экология.

19. Государственное регулирование экономики в рыночном хозяйстве.

- а) порождено исключительно интересами бюрократического государственного чиновничества,
- б) прежде всего, служит экономическим целям национального финансового капитала;
- в) призвано служить укреплению и адаптации существующего строя к изменяющимся условиям путем решения задач, которые сам по себе рыночный механизм решить не может либо решает недостаточно быстро и эффективно,
- г) вызвано, в первую очередь, потребностями военно-промышленного комплекса;
- д) служит главным средством подавления и эксплуатации лиц наемного труда собственниками средств производства.

20. В каких отраслях экономики чаще всего представлен государственный сектор:

- а) в розничной торговле;
- б) в инфраструктуре,
- в) в гостиничном хозяйстве и общественном питании;
- г) в сельском хозяйстве;
- д) в добыче сырья;
- е) в производстве одежды и обуви,
- ж) в научно-исследовательских разработках.

Примеры решения типовых задач:

Задача 1.1 Линия производственных возможностей (рисунок 1) иллюстрирует общественный выбор между производством общественных благ и товаров индивидуального потребления. Точки А, В, С характеризуют различную степень участия государства в развитии экономики. Для каждой точки подберите ситуацию, соответствующую ее положению на ЛПВ:

- а) минимальное вмешательство государства в экономику;

б) правительство обеспечивает производство большей части общественных благ (социальных услуг) в рамках государственного сектора;

в) занимаясь производством общественных благ, правительство в то же время допускает функционирование частного сектора.

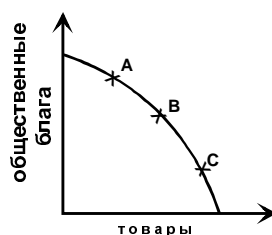


Рисунок 1.1 – Линия производственных возможностей экономики

Решение

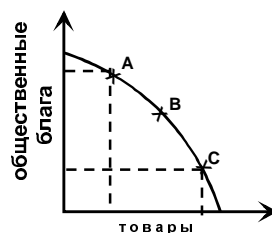


Рисунок 1.2 – Объемы производства общественных благ и товаров

Для ответа на поставленные вопросы определим объемы производства общественных благ и товаров для каждой из представленных ситуаций. В точке «А» производится максимальное количество общественных благ и минимальный объем товаров, следовательно, этой ситуации соответствует ответ б). В точке «С» производится минимальное количество общественных благ и максимальный объем товаров, следовательно, этой ситуации соответствует ответ а). Аналогичный анализ позволяет получить третий ответ.

Ответы: «А» - б); «С» - а); «В» - в).

Задача 1.2

Динамика номинальных значений совокупного предложения в зависимости от уровня цен представлена в таблице 1.1. Базовый уровень цен составляет 25 грн. Совокупный спрос (AD_p) представлен функцией:

$$P = 50 - 0,1Q,$$

где P – уровень цен, грн;
 Q – объем производства, млн.грн.

Определите, как изменится уровень равновесного ВВП, если в краткосрочном периоде государственное вмешательство обеспечит дополнительные государственные закупки в объеме 40 млн.грн. Решение должно базироваться на кейнсианской экономической теории.

Таблица 1.1 – Динамика номинального объема совокупного предложения

Уровень цен (P), грн	25	25	50	75	100
Номинальное предложение (AS_n), млн.грн	10	50	150	300	400

Решение

Т.к. данные о совокупном предложении даны в номинально выражении, то необходимо привести их к реальным значениям. Для этого рассчитаем коэффициенты инфляции ($K_{инф}$):

$$K_{инф} = \frac{P}{P_{баз}},$$

где $P_{баз}$ – базовый уровень цен ($P_{баз} = 25$ грн).

На основании индекса инфляции рассчитаем значения реального совокупного предложения (AS_r):

$$AS_r = \frac{AS_n}{K_{инф}}.$$

Все расчеты сведем в таблицу 1.2.

Таблица 1.2 – Расчет объема совокупного предложения в реальном выражении

Уровень цен (P), грн	25	25	50	75	100
Номинальное предложение (AS_n), млн.грн	10	50	150	300	400
$K_{инф}$	1	1	2	3	4
AS_r , млн.грн	10	50	75	100	100

На основании данных таблицы 1.2 и функции совокупного спроса строим графики AS_r и AD_r .

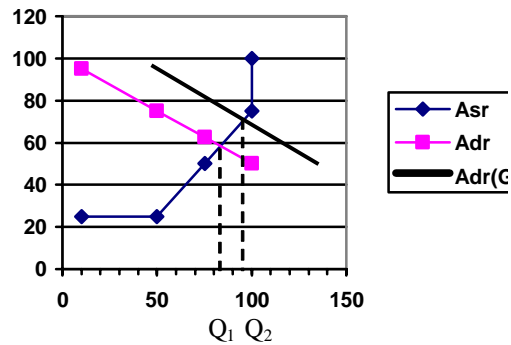


Рисунок 1.3 – Формирование рыночного равновесия

В результате взаимодействия совокупного спроса и предложения формируется рыночное равновесие с объемом ВНП $Q_1 = 80$ млн.грн.

Кейнсианская теория предполагает, что в краткосрочном периоде уровень цен остается неизменным. Таким образом, рост государственных закупок приведет к смещению графика совокупного спроса вправо (параллельно горизонтальной оси) на их величину. На рисунке 1.3 это смещение показано графиком $ADr(C)$. В результате смещения параметры рыночного равновесия будут определяться точкой $Q_2 = 87$ млн.грн.

Итак, увеличение государственных закупок на 40 млн.грн обеспечило прирост ВНП на величину

$$\Delta Q = Q_2 - Q_1 = 87 - 80 = 7 \text{ млн.грн.}$$

Ответ: $\Delta Q = 7$ млн.грн.

Задача 1.3

Экономическая система условно представлена двумя субъектами, каждый из которых характеризуется функцией спроса на некое частное благо. Функции спроса равны:

$$Q_1 = 100 - 5P,$$

$$Q_2 = 150 - 3P.$$

Объем совокупного предложения частного блага зафиксирован на уровне 50 единиц. Определите, как изменится совокупная рыночная цена на данное благо, если оно трансформировалось в квазиобщественный товар.

Решение

1) Определим совокупный спрос на частное благо, путем суммирования индивидуальных функций спроса (цена является постоянной величиной):

$$Q_{12} = Q_1 + Q_2,$$

$$Q_{12} = (100 - 5P) + (150 - 3P),$$

$$Q_{12} = 250 - 8P.$$

2) Согласно условия задачи, предложение блага зафиксировано, следовательно, при равновесии $Q_{12} = 50$. Цена частного блага определится:

$$Q_{12} = 50 = 250 - 8P,$$

$$50 = 250 - 8P$$

$$8P = 200$$

$$P = 25 \text{ условных единиц.}$$

3) Определим совокупный спрос на общественное благо, путем суммирования индивидуальных функций спроса (объем является постоянной величиной). Для этого преобразуем индивидуальные функции спроса.

$$Q_1 = 100 - 5P,$$

$$5P = 100 - Q,$$

$$P_1 = 20 - 0,2Q.$$

$$Q_2 = 150 - 3P,$$

$$3P = 150 - Q,$$

$$P_2 = 50 - 0,33Q.$$

$$P_{12} = P_1 + P_2,$$

$$P_{12} = (20 - 0,2Q) + (50 - 0,33Q),$$

$$P_{12} = 70 - 0,53Q.$$

4) Если предложение блага зафиксировано, следовательно, при равновесии $Q = 50$. Цена общественного блага определится:

$$P_{12} = 70 - 0,53Q.$$

$$P_{12} = 70 - 0,53 * 50 = 43,33 \text{ условных единиц.}$$

Таким образом, если частное благо трансформируется в общественное, то цена его увеличивается. В данном случае цена выросла на $43,33 - 25 = 18,33$ условных единиц.

Ответ: 18,33 условных единиц.

Тема 1.3 Правовые и административные методы государственного регулирования

Основные категории и понятия:

Концепция государственного регулирования экономики, методы

государственного регулирования: прямые, косвенные, административные, экономические; фискальное регулирование экономики, кредитно-денежное регулирование, ценовое регулирование.

Краткие теоретические сведения

Исходя из функций государства и основных принципов формирования экономической политики, можно выделить следующие уровни в системе национальных интересов.

1. На глобальном уровне принято выделять высшую (глобальную) цель развития национальной экономики, которая предполагает обеспечение максимального благосостояния общества. Эту цель трудно однозначно сформулировать и оценить количественно, то есть в определенной мере она имеет условный характер.

2. Высшая цель развития общества конкретизируется в системе целей второго уровня, которые условно называют главными (генеральными) целями. В специальной литературе эти цели часто трактуются как функции государства. Достижение этих целей является своеобразным средством для реализации глобальной цели развития общества.

3. Генеральные цели конкретизируются с помощью стратегических целей, которые неразрывно связаны с объектами государственного регулирования экономики. Эти цели взаимосвязаны между собой. Их состав не может оставаться неизменным и должен уточняться в зависимости от изменения реальной политической и экономической ситуации в стране, системы социальных приоритетов, уровня осознания субъектами государственного регулирования системы приоритетов, установленной правительственными органами на определенный период времени, и т. п.

Реализация целей государственного регулирования экономики на практике обеспечивается с помощью различных методов (экономических приемов, форм и способов целесообразного действия). В зависимости от выбранных критериев существует несколько вариантов классификации методов государственного регулирования экономики:

По критерию «степень непосредственного воздействия государства на процесс принятия субъектами управленческих решений» различаются **методы прямого воздействия и методы косвенного воздействия** (рис.5).

Прямые методы государственного регулирования экономики оказывают непосредственное воздействие на деятельность хозяйствующих субъектов, они вынуждают их принимать решения, основанные не на самостоятельном экономическом выборе, а на предписаниях государства.

Косвенные методы государственного регулирования экономики предусматривают использование инструментов и методов воздействия

государства на частное предпринимательство с точки зрения обеспечения макроэкономических пропорций расширенного воспроизводства. Другими словами, при их применении государство прямо не вмешивается в процесс принятия решений экономическими субъектами. Оно лишь создает предпосылки к тому, чтобы при самостоятельном выборе субъекты тяготели к тем вариантам, которые соответствуют целям государственной экономической политики.

Административные методы базируются на силе государственной власти. Совокупность административных методов охватывает регулирующие действия, связанные с обеспечением правовой инфраструктуры, и имеет целью создание правовых условий, наиболее благоприятных для частного сектора. Функциями административных методов являются: обеспечение стабильной юридической обстановки для деловой жизни; защита конкурентной среды; гарантирование права собственности и свободы принятия экономических решений. Административные методы подразделяются на: меры запрета, меры разрешения и меры принуждения.

Экономические методы представляют собой меры государственного воздействия, с помощью которых создаются определенные условия, направляющие развитие рыночных процессов в нужное государству русло. Эти меры регулирования связаны или с созданием дополнительного материального, стимула, или с опасностью финансового ущерба. Из экономических мер наиболее часто используются:

- а) средства финансовой (бюджетной, фискальной) политики;
- б) средства денежно-кредитной политики;
- в) прогнозирование, планирование и программирование экономики;
- г) воздействие государственного сектора экономики, являющегося самостоятельным комплексным инструментом.

Фискальная политика - многоплановое понятие, трактуемое, с одной стороны, как совокупность мер прямого воздействия по реализации бюджетно-налоговых, фискальных целей экономической политики, а с другой стороны, как реализация финансовых мер, составляющих часть государственной экономической политики в целом.

Денежно-кредитная политика (по сравнению с финансовыми мерами) относится к мерам косвенного воздействия. Если финансовую политику проводит в первую очередь министерство финансов, являясь составным звеном правительства, то денежно-кредитная политика реализуется Национальным банком, который обладает относительной независимостью от законодательной и исполнительной властей.

Вопросы для самопроверки:

1. Раскройте содержание понятия «государственная экономическая

политика».

2. В чем заключается сущность и принципиальные черты государственного регулирования экономики?

3. Дайте определение понятий «объект государственного регулирования экономики» и «субъект государственного регулирования экономики».

4. Система целей государственного регулирования экономики: содержание и структура.

5. Роль национальных интересов в процессе формирования целей государственного регулирования экономики.

6. Содержание процесса формирования системы целей государственного регулирования экономики.

7. Что Вы вкладываете в понятие «методы государственного регулирования экономики»?

8. Возможные подходы к проведению классификации методов государственного регулирования экономики.

9. Прямые методы государственного регулирования экономики: содержание и сферы применения.

10. Косвенные методы государственного регулирования экономики: содержание и сферы применения.

11. Характеристика основных элементов системы государственного регулирования экономики.

Тестовые задания для самопроверки:

1. Государственное регулирование экономики- это:

а) воздействие государства на деятельность хозяйствующих субъектов и рыночную конъюнктуру с целью обеспечения нормальных условий для функционирования рыночного механизма;

б) целенаправленный процесс, обеспечивающий поддержание или изменение экономических явлений и их связей.

в) система мер законодательного, исполнительного и контролирующего характера, направленных на эффективное функционирование национальной экономики;

г) правильные ответы а) и б);

д) все ответы верны.

2. В состав национальной экономики входят:

а) макроэкономическая система;

б) микроэкономическая система;

в) мезоэкономическая система;

г) правильные ответы а) и в);

д) все ответы верны.

3. Укажите объекты государственного регулирования экономики:

- а) экономический цикл;
- б) внешнеэкономическая политика;
- г) носители экономических интересов;
- д) «рамочные условия»
- г) верны ответы а), б), г);
- д) верны ответы а), б), д);
- е) верны ответы б), г), д).

4. Государственный сектор экономики – это:

- а) объект государственного регулирования;
- б) субъект государственного регулирования;
- в) инструмент государственного регулирования;
- г) верны ответы а) и б);
- д) верны ответы б) и в);
- е) верны ответы а) и в).

5. Высокий уровень общественного благосостояния это:

- а) стратегическая цель ГРЭ;
- б) генеральная цель ГРЭ;
- в) глобальная цель ГРЭ;
- г) не является целью ГРЭ.

6. К генеральной цели государственного регулирования можно отнести:

- а) уровень занятости населения;
- б) стабильность цен и национальной валюты;
- в) экономический рост;
- г) верны ответы а) и б);
- д) все ответы неверны.

7. По организационно-институциональному критерию методы ГРЭ делятся:

- а) методы прямого и косвенного воздействия;
- б) административные и экономические методы;
- в) методы прямого и административного воздействия;
- г) методы косвенного и экономического воздействия.

8. Налоги и штрафы являются составляющими:

- а) прямого регулирования экономики;
- б) косвенного регулирования экономики;
- в) административного регулирования экономики;
- г) экономического регулирования экономики;
- д) верны ответы б) и в);

е) верны ответы б) и г).

9. К косвенному регулированию экономики относится:

- а) бюджетная политика;
- б) фискальная политика;
- в) кредитно-денежная политика;
- г) верны ответы а) и в);
- д) верны ответы б) и в).

10. Регулирующие действия, связанные с обеспечением правовой инфраструктуры относятся:

- а) прямому регулированию экономики;
- б) косвенному регулированию экономики;
- в) административному регулированию экономики;
- г) экономическому регулированию экономики;
- д) верны ответы а) и в);
- е) верны ответы б) и г).

11. Правовое регулирование экономики включает в себя:

- а) инвестиционную политику,
- б) антимонопольное законодательство,
- в) дефляционная политика,
- г) верны ответы а), в);
- д) верны ответы б), в).

12. Регулирование цен осуществляется через:

- а) установление предельных цен на продукцию монополистов;
- б) установление предельных надбавок к ценам;
- в) установление предельной рентабельности для предприятий,
- г) все ответы верны,
- д) верны ответы а), б).

13. В стране возник дефицит товаров, растут цены. Какие меры государственной экономической политики Вы предпочтете:

- а) заморозить цены, ввести штрафные санкции за их повышение;
- б) ввести бюджетное субсидирование некоторых цен с целью их снижения,
- в) стимулировать капиталовложения в создание новых производственных мощностей,
- г) начать выпуск дефицитных товаров на государственных предприятиях,
- д) снять количественные ограничения на импорт, снизить таможенные пошлины.

14. Каким задачам соответствует применение административных средств государственного регулирования экономики:

- а) обеспечение высоких темпов экономического роста;
- б) укрепление национальной валюты,
- в) является главным инструментом выполнения среднесрочных общехозяйственных государственных программ;
- г) корректирует рыночный механизм там и в той мере, где экономическими средствами регулирования корректировать его невозможно или неэффективно;
- д) сглаживает диспропорции в отраслевой и территориальной структуре экономики страны?

15. Какую цель преследует Центральный банк, меняя учетную ставку.

- а) повышение доходов государственного бюджета;
- б) защита экономики страны от экспансии иностранного капитала;
- в) смягчение циклических колебаний;
- г) выравнивание платежного баланса,
- д) стабилизация цен.

Тема 1.4 Прогнозирование социально-экономического развития в системе государственного регулирования экономики

Основные категории и понятия:

Экономическое прогнозирование, методы прогнозирования, нормативные и генетические прогнозы, пессимистический, оптимистический и оптимальный варианты прогнозов, экстраполяция, экспертное прогнозирование.

Краткие теоретические сведения:

Сущность национального прогнозирования связана с определением допустимого спектра возможных вариантов развития национальной экономики для принятия оптимального решения.

Прогноз развития национальной экономики (национальный прогноз) представляет собой комплекс аргументированных предположений, выраженных в качественной и количественной формах и дающих представление о будущих параметрах развития национальной экономики.

Основными целями прогнозирования как инструмента государственного регулирования являются:

- определение целостной картины будущего состояния национальной

экономики;

-определение возможных траекторий развития страны в количественных и качественных параметрах;

-оценка ресурсов, необходимых для рассматриваемых вариантов развития национальной экономики;

-информационное обеспечение отдельных хозяйствующих субъектов, выбирающих стратегию своего развития.

Важнейшими объектами государственного прогнозирования являются:

-национальная экономика в целом, отрасли экономики, регионы

-общественно значимые сферы деятельности;

-научно-технический прогресс и определяемые под его влиянием социально-экономические изменения в структуре производства, инновации и инвестиций;

- динамика рыночной среды, макроэкономическая ситуация, определяемая потоками материальных и финансовых ресурсов, совокупным спросом и совокупным предложением и т.д.;

- изменение экономических параметров развития национальной экономики под воздействием различных факторов (в том числе и социального, внешнеэкономического, экологического и военно-стратегического характера).

Прогнозирование состояния и динамики этих объектов позволяет на практике реализовать направляющие и координирующие функции государственного регулирования.

В национальном прогнозировании принято выделять различные периоды упреждения (горизонты будущего):

- краткосрочное прогнозирование (2-3 года);

- среднесрочное прогнозирование (5-7 лет);

-долгосрочное прогнозирование (15-20 лет).

Каждый из этих видов прогнозов базируется на тех устойчивых циклах и процессах в развитии национальной экономики, продолжительность которых укладывается в соответствующий временной горизонт.

Классификация национальных прогнозов может проводиться не только по временному горизонту, но и по подходам, которые применяются в процессе их разработки. Такие подходы могут различаться:

- по способу описания тенденций изменения объекта или процесса;

- по способу формирования параметров, которые дают характеристику объекта или процесса.

В рамках первого из названных выше подходов принято выделять **трендовый и факторный прогнозы.**

Содержание трендового подхода в национальном прогнозировании заключается в экстраполяции выправленных значений динамического временного ряда прогнозируемого показателя.

Такой подход используется, как правило, для прогноза показателей, которые характеризуются либо монотонным возрастанием, либо монотонным убыванием.

Факторный подход в национальном прогнозировании предполагает определение круга воздействующих на прогнозируемый объект (процесс, показатель) факторов и форм их взаимосвязи. Сущность факторного прогнозирования состоит в том, что перспективные оценки прогнозируемого показателя получают на основе замены его динамики динамикой значимых и относительно устойчивых тенденций факторов и параметров.

По способу определения параметров, которые характеризуют прогнозируемый объект или процесс, принято выделять генетический (поисковый, ресурсный) и нормативный (целевой) подходы.

Генетический подход в национальном прогнозировании, который отражает инерционный характер развития экономики, основывается на прогнозировании устойчивых тенденций в развитии национальной экономики и сводится к перенесению зависимостей, характерных для прошлого и настоящего, на будущее.

Нормативный подход, который связывается с регулируемостью экономики, исходит из целей развития, которых желательно достичь в прогнозируемом периоде. Содержание нормативного подхода состоит в определении параметров воспроизводства, необходимых для достижения заданных целей экономического роста. Вместе с тем при данном подходе учитывается взаимосвязь прошлого, настоящего и будущего. Это находит проявление в том, что используемые нормативные показатели формируются в терминах прошлого и настоящего. В их основу кладутся выявленные к началу прогнозного периода общественные потребности и реализованные направления технологического процесса. При проведении прогнозных расчетов на основе совместного использования генетического и нормативного подходов могут разрабатываться следующие варианты развития национальной экономики:

1. Экстраполяция сложившихся тенденций на перспективу (генетический подход) Пессимистический вариант.
2. Сочетание генетического и нормативного подходов (рабочие гипотезы) - Система вероятных альтернативных прогнозов.
3. На основе нормативного подхода - Оптимистический вариант. По степени формализации методы экономического прогнозирования можно разделить на интуитивные (экспертные) и формализованные.

Метод экстраполяции - один из основных в прогнозировании экономики. Он предусматривает, что на основе статистических данных исследуются закономерности и тенденции экономических явлений. Этот метод основывается на предположении, что неизменные факторы при развитии изучаемого явления в прошлом будут действовать и в будущем.

Один из способов прогнозирования базируется на применении **индекса**

опережающих показателей, в который включается определенное количество рядов статистических данных, в том числе такие как: курс акций, количество выданных лицензий на строительство, стоимость объемов заказов предприятиям на оборудование, предложения денег и пр. Как правило, изменения величин этих показателей предшествуют изменениям в экономике: уменьшение их значений является предупреждением о том, что приближается экономический спад.

Вопросы для самопроверки:

1. Что Вы вкладываете в понятие «система национального, или государственного, прогнозирования»?
2. Раскройте сущность и функции государственного прогнозирования в системе государственного регулирования экономики.
3. Что лежит в основе проведения классификации национальных прогнозов?
4. В чем заключается трендовый подход в «национальном прогнозировании»?
5. В чем состоит содержание факторного подхода в национальном прогнозировании?
6. Раскройте проблему сочетания генетического и нормативного подходов в процессе разработки государственных прогнозов.
7. Дайте характеристику современной системы государственного прогнозирования в Украине.
8. Назовите основные цели государственного прогнозирования как инструмента государственного регулирования экономики.
9. Что выступает в качестве основных объектов государственного прогнозирования?
10. Какие основные функции государственного регулирования экономики реализует на практике государственное прогнозирование?
11. Какие основные требования должны предъявляться к методике и организации государственного прогнозирования?
12. В чем проявляется комплексный характер национального прогнозирования?
13. Какие виды долгосрочных прогнозов разрабатываются в нашей стране?
14. Дайте характеристику современной системы государственных прогнозов в Украине.
15. Какие основные показатели входят в прогноз сценарных условий функционирования экономики страны?
16. Какие основные массивы информации используются в процессе разработки государственных прогнозов?

17. Раскройте содержание основных этапов разработки государственных прогнозов.

18. Какие важнейшие методические принципы используются в процессе разработки государственных прогнозов?

19. В чем заключается основное содержание концепции социально-экономического развития страны?

20. Назовите важнейшие принципы разработки концепции социально-экономического развития страны.

21. Какие основные разделы содержит концепция социально-экономического развития страны?

22. Какова последовательность разработки концепции социально-экономического развития страны?

23. Какие основные стадии может содержать анализ и оценка социально-экономической ситуации в стране?

24. Что Вы понимаете под «социально-экономическим потенциалом страны»? Каковы его основные структурные элементы?

25. Что лежит в основе формирования системы целей концепции социально-экономического развития страны?

Тестовые задания для самопроверки:

1. Вероятностный подход в национальном прогнозировании обусловлен:

- а) цикличностью развития национальной экономики;
- б) детерминированностью национальной экономики;
- в) кризисным состоянием национальной экономики;
- г) нет верного ответа.

2. По способу описания тенденций изменения объекта или процесса национальные прогнозы классифицируются на:

- а) трендовые и генетические прогнозы;
- б) нормативные и генетические прогнозы;
- в) факторные и генетические прогнозы;
- г) все ответы неверны.

3. Замена оценок динамики прогнозируемого показателя динамикой иных устойчивых показателей является составной частью:

- а) нормативного прогноза;
- б) генетического прогноза;
- в) трендового прогноза;
- г) факторного прогноза.

4. Оптимистический вариант развития экономики разрабатывается на основе:

- а) трендового и генетического прогноза;
- б) нормативного и генетического прогноза;
- в) факторного и генетического прогноза;
- г) все ответы неверны.

5. Использование экстраполяции сложившихся тенденций на перспективу является базой для разработки:

- а) пессимистического варианта развития национальной экономики;
- б) оптимистического варианта развития национальной экономики;
- в) системы вероятных альтернативных прогнозов.

6. К методике и организации национального прогнозирования предъявляют требования:

- а) вариантности расчетов;
- б) научной обоснованности;
- в) системности рассмотрения;
- г) все ответы верны;
- д) все ответы неверны.

7. Определение стратегических ориентиров и целей развития национальной экономики, основных направлений и механизмов их реализации является:

- а) главной задачей оценки стартовой социально-экономической ситуации;
- б) этапом разработки концепции социально-экономического развития;
- в) главной целью концепции социально-экономического развития;
- г) все ответы неверны.

8. Бюджетный потенциал относится к:

- а) блоку ресурсных потенциалов;
- б) блоку обеспечивающих потенциалов;
- в) блоку потенциалов готовности.
- г) верны ответы а) и б).

Примеры решения типовых задач:

Задача 4.1 Спрогнозируйте изменение в равновесном производстве $Y_p = 100000$ при изменении инвестиций $\Delta I = 10000$, допуская, что:

- 1) $MPC = 0.8$ и без подоходного налога;
- 2) $MPC = 0.8$ и средняя ставка налогообложения $t = 0.2$;
- 3) $MPC = 0.8$ и подоходный налог снижает среднюю налоговую ставку с 0,2 до 0,1 из-за экономического спада.

Решение:

1) Определим изменение равновесного объема в условиях отсутствия подоходного налога:

$$\mu' = \frac{1}{1 - MPC(1 - t)} = \frac{1}{1 - 0.8 * (1 - 0)} = 5;$$
$$\Delta Y = \mu' * \Delta I = 5 * 10000 = 50000$$

2) Определим изменение равновесного объема при $t = 0.2$:

$$\mu' = \frac{1}{1 - 0.8 * (1 - 0.2)} = 2.3;$$
$$\Delta Y = 2.3 * 10000 = 23000$$

3) Определим изменение равновесного объема в условиях понижающейся ставки налога:

$$\Delta Y_t = \frac{-MPC * Y\phi * (t_2 - t_1)}{1 - MPC * (1 - t_2)};$$
$$\Delta Y_t = \frac{-0.8 * 100000 * (0.1 - 0.2)}{1 - 0.8 * (1 - 0.1)} = 28571.4;$$
$$\Delta Y = 23000 + 28571.4 = 51571.4$$

Задача 4.2 Экономика характеризуется следующими данными: $Y\phi = 4000$ тыс. грн.; $MPC = 0.8$; $Y_r = 4200$ тыс. грн.; $t = 0.3$.

Как должны измениться правительственные расходы (при прочих равных условиях), чтобы экономика достигла равновесного состояния?

Как должна измениться величина налоговых поступлений (при прочих равных условиях), чтобы экономика достигла равновесного состояния?

Решение:

1) Определим величину изменения правительственных расходов:

$$\Delta Y = Y_p - Y_f = 4200 - 4000 = 200 \text{ тыс. грн.};$$

$$\Delta Y_G = \mu' * \Delta G;$$

$$\mu' = \frac{1}{1 - MPC * (1 - t)} = \frac{1}{1 - 0.8 * (1 - 0.3)} = 2.3;$$

$$\Delta G = \frac{\Delta Y_G}{\mu'} = \frac{200}{2.3} = 86.9565 \text{ тыс. грн.}$$

2) Определим величину изменения налоговых поступлений:

$$\Delta Y = \frac{-MPC * Y_f * (t_2 - t_1)}{1 - MPC * (1 - t_2)};$$

$$\frac{-0.8 * 4000 * (t_2 - 0.3)}{1 - 0.8 * (1 - t_2)} = 200;$$

$$-0.8 * 4000 * t_2 + 0.8 * 4000 * 0.3 = 200 * (1 - 0.8 + 0.8 * t_2);$$

$$-3200 * t_2 - 160 * t_2 = 40 - 960;$$

$$-3360 * t_2 = 1240;$$

$$t_2 = \frac{920}{3360} = 0.27;$$

$$\Delta t = t_1 - t_2 = 0.3 - 0.27 = 0.03 = 3\%$$

Задача 4.2 Каков должен быть объем производства в национальной экономике, чтобы при $Ca = 300$ и $MPC = 0.4$ был удовлетворен спрос предпринимателей на $I = 800$ и обеспечены государственные закупки в $G = 400$

Решение:

$$Y_p = \frac{1}{1 - MPC} * (Ca + I + G + TR) = \frac{1}{1 - 0.4} * (300 + 800 + 400 + 0) = 2505 \text{ ед.}$$

Тема 1.6 Макроэкономическое планирование в системе государственного регулирования экономики

Основные категории и понятия:

Макроэкономическое планирование, субъекты и объекты планирования, директивное, регулятивное, индикативное планирование экономики; методы планирования, балансовое планирование экономики, межотраслевой баланс,

коэффициенты материальных затрат, уравнение Леонтьева.

Краткие теоретические сведения:

Макроэкономическое планирование представляет собой научную категорию, связанную с интегративным способом производства. В результате процессов интеграции и централизации, характерных для современной мировой экономики, воспроизводство становится в той или иной мере обобществленным не только по форме организации и регулирования, но и по конечным результатам. Вследствие этого к настоящему времени наметился переход к принципиально новому, интегративному воспроизводству совокупного конечного продукта. Оно и составляет специфический **объект макроэкономического (государственного) планирования.**

В современной мировой экономике четко обозначился процесс перехода к межотраслевой интеграции собственности и становления макроэкономического (ассоциированного) собственника, который и может выступать в качестве **субъекта макроэкономического (государственного) планирования.** Кроме того, к настоящему времени в большинстве промышленно развитых стран мира достаточно заметной стала сфера **макроэкономического (государственного) планирования** - мощный сектор государственных и смешанных корпораций.

В этой связи к числу **основных функций макроэкономического планирования** можно отнести следующие:

- обоснование и разработка государственной экономической политики и мер государственного регулирования экономики;
- обеспечение и поддержание необходимого качества и темпов экономического роста;
- обеспечение координации решений всех экономических агентов (локальных решений) с позиций национальной экономики как единого целого;
- установление и поддержание циклического равновесия в национальной экономике;
- обеспечение и поддержание конкурентоспособности национальной экономики - макроэкономической конкурентоспособности;
- обеспечение устойчивого развития национальной экономики.

Объектом макроэкономического планирования становится расширенное воспроизводство в единстве всех его фаз, или интегральный кругооборот совокупного продукта воспроизводства, как неразрывное единство движения товарной и денежной массы.

Субъектом макроэкономического планирования является ассоциированный макроэкономический собственник. В качестве **основной сферы макроэкономического планирования** следует рассматривать государственно-корпоративный сектор национальной экономики.

Стратегической целью макроэкономического планирования становится обеспечение динамического экономического роста, согласованного с требованиями макроэкономической конкурентоспособности, сбалансированности и устойчивости развития национальной экономики, включая социальный и экономический аспекты.

Главной задачей индикативного планирования является координация использования прежде всего государственных ресурсов, и оно не претендует на прямое определение решений хозяйствующих субъектов частного сектора национальной экономики. Вместе с тем обнаруживаемые макроэкономические параметры, включая прогнозные показатели темпов экономического роста, и основные параметры деятельности государственных органов и госпредприятий призваны способствовать формированию экономической среды, которая влияет на действия частных предприятий. Последнее означает, что индикативное планирование оказывает воздействие на частный сектор экономики преимущественно через спрос, через его стимулирующий или ограничительный характер. Подобное воздействие осуществляется весьма опосредованно — через госпредприятия, то есть посредством «давления предложения».

Следовательно, **сущность индикативного планирования** заключается в следующем:

1) оно предусматривает деятельность по «синтезированию» планов и программ, разрабатываемых хозяйствующими субъектами;

2) оно должно охватывать проблемы обоснования и разработки финансово-кредитной политики, адекватной содержанию общенационального плана;

3) оно призвано обеспечить оптимальное согласование целей развития национальной экономики со средствами, необходимыми для их достижения;

4) процесс разработки индикативного плана предусматривает проведение многочисленных многоуровневых итерационных согласований с целью обеспечения сбалансированности показателей плана.

Обобщая послевоенную практику индикативного планирования в промышленно развитых странах Запада, можно назвать ряд *моделей* и *процедурных алгоритмов*, используемых в процессе разработки индикативных планов:

1) макромоделей перспективного прогнозирования и среднесрочного планирования в разрезе нескольких десятков отраслей (с выделением материально-вещественного и стоимостного аспектов);

2) модификации моделей первого типа, которые возникают на основе использования межотраслевых балансов и систем национальных счетов;

3) одноуровневые динамические модели экономического роста, относящиеся преимущественно к классу моделей оптимального программирования.

Вопросы для самопроверки:

1. Что Вы вкладываете в понятие «государственное (макроэкономическое) планирование»?
2. Каковы основные предпосылки, которые обуславливают необходимость государственного планирования?
3. Назовите важнейшие предпосылки, обеспечивающие возможность макроэкономического планирования в современном мире.
4. Какие основные функции должно выполнять государственное планирование в современных условиях?
5. Дайте характеристику объекта и субъекта макроэкономического планирования.
6. Что следует рассматривать в качестве основной стратегической цели макроэкономического планирования?
7. Раскройте содержание государственного планирования в современных условиях.
8. В чем заключается сущность индикативного планирования?
9. Какие основные модели и процедурные алгоритмы используются в процессе разработки индикативного плана?
10. Раскройте содержание процесса разработки индикативного плана. Дайте характеристику основных этапов его разработки.
11. Раскройте принципиальные особенности системы индикативного планирования во Франции.
12. Назовите основные этапы эволюции форм индикативного планирования и дайте их характеристику.
13. Каковы основные преимущества стратегической формы индикативного планирования?
14. В чем заключаются особенности государственного планирования в условиях переходной экономики?
15. Что является основной функцией государственного стратегического плана?
16. Раскройте содержание процесса обоснования и разработки государственного стратегического плана.
17. В чем состоит содержание стратегического анализа развития национальной экономики?
18. Каковы основные стадии стратегического анализа развития национальной экономики?
19. Что Вы понимаете под механизмом реализации государственного стратегического плана?

Тестовые задания для самопроверки:

1. Объект макроэкономического планирования составляет:

- а) национальная экономика;
- б) совокупный общественный продукт;
- в) валовой национальный продукт;
- г) процесс воспроизводства совокупного конечного продукта.

2. Субъект макроэкономического планирования – это:

- а) государство;
- б) национальная экономика;
- в) ассоциированный макроэкономический собственник;
- г) все субъекты государственного регулирования экономики.

3. Макроэкономическое планирование включает в себя:

- а) общественно-политический надзор за состоянием экономики;
- б) оценка состояния экономики на конкретный момент времени
- в) прогнозирование тенденций развития;
- г) все ответы верны;
- д) верны ответы а), б)

4. Планирование в странах с рыночной экономикой основывается на:

- а) дедуктивных методах;
- б) индуктивных методах,
- в) индикативных методах,
- г) директивных методах;
- д) верны ответы в), г).

5. Государственная собственность на средства производства предполагает:

- а) индирективное планирование;
- б) регулятивное планирование;
- в) директивное планирование,
- г) индикативное планирование,
- д) верны ответы а), в)

6. Смешанной собственности больше всего соответствует:

- а) индирективное планирование;
- б) регулятивное планирование;
- в) директивное планирование;
- г) индикативное планирование;
- д) верны ответы б), г).

7. Государство пытается имитировать действие рынка при:

- а) индирективном планировании;
- б) регулятивном планировании;

- в) директивном планировании;
- г) индикативном планировании;
- д) верны ответы б), в).

8. Государство использует косвенные экономические регуляторы при:

- а) индирективном планировании;
- б) регулятивном планировании;
- в) индикативном планировании;
- г) все ответы верны;
- д) верны ответы б), в).

9. Государственные директивы обязательны для выполнения при:

- а) индирективном планировании;
- б) регулятивном планировании;
- в) директивном планировании;
- г) индикативном планировании;
- д) верны ответы а), в).

10. В каком случае можно говорить об административно-командной экономике исходя из степени участия государства в развитии хозяйства

- а) минимальное вмешательство государства в экономику,
- б) государство контролирует производство преобладающей части товаров и услуг в рамках государственного сектора,
- в) государство, контролируя некоторые отрасли экономики, в то же время допускает функционирование частного сектора

11. Спад при переходе от административно-командной к рыночной экономике в ряде стран вызван

- а) ошибками реформаторов,
- б) серьезными диспропорциями в структуре национальной экономики,
- в) высокой долей страстей, не ориентированных на удовлетворение платежеспособного спроса.

Примеры решения типовых задач:

Задача 6.1. Определить недостающие элементы баланса. Рассчитать объем ВВП по всей национальной экономике.

	A	B	C	Y	X
A	10	5			
B	10	10	5		

C		15		20	50
Δc	6				
Δv	3	5	4		
Δm			8		
X	40				

Задача 6.2. Определить недостающие элементы баланса. Определить СОП по всем отраслям национальной экономики.

	A	B	C	Y	X
A		10		20	70
B	15		25	10	
C	5				
Δc		12			
Δv	5				
Δm			8		
X		60	80		

$$C/V=3/1 \quad m'=200\%$$

Тема 2.1 Финансово-кредитное регулирование экономики

Основные категории и понятия:

Финансово-бюджетное регулирование, государственные финансы, консолидированный бюджет, параметры государственного бюджета, налоговая система, дефицит государственного бюджета, центральный банк, кредитно-денежные инструменты, денежная эмиссия, эффект вытеснения, дополняющее монетарное регулирование экономики.

Краткие теоретические сведения:

Денежно-кредитная политика — составная часть экономической политики государства, направленная на борьбу с инфляцией, поддержание курса национальной валюты, нормальных финансовых условий функционирования рынка. Научные подходы к выработке денежно-кредитной политики в значительной степени связаны с воззрениями Д.

Кейнса и М. Фридмена.

Денежно-кредитная политика — это инструмент «тонкой настройки» экономической конъюнктуры. Основопологающей целью кредитно-денежной политики является помощь экономической системе в достижении такого уровня производства, который характеризуется состоянием полной занятости и отсутствием инфляции.

Цели денежно-кредитной политики:

- поддержание равновесия на денежном рынке, контроль и регулирование денежной массы в обращении;
- борьба с инфляционными явлениями в экономике, регулирование курса гривны;
- регулирование экономического цикла и выравнивание конъюнктуры;
- обеспечение реального сектора экономики дешевыми кредитными ресурсами.

Денежно-кредитная политика проводится посредством регулирования денежного обращения, установления ставки рефинансирования, установления валютного коридора и пр.

Механизм регулирования денежно-кредитных отношений

Антиинфляционная программа — инструмент активной борьбы государственных органов с инфляцией. Применяется, как правило, в чрезвычайных обстоятельствах, когда иные меры воздействия (выравнивание конъюнктуры, регулирование цикла и пр.) оказываются неэффективными. Основные мероприятия антиинфляционной программы включают такие действия правительства и центрального банка страны, как ужесточение денежной политики на пути сокращения эмиссии, регулирование доходов населения, ограничение цен на продукцию естественных монополий.

Инфляционный налог — налог, в неявной форме уплачиваемый потребителями в экономической ситуации, когда государство проводит политику, вызывающую инфляцию. Такая политика предпочтительнее для правительства, не желающего терять доверие населения, так как инфляционный налог менее заметен, чем прямое увеличение налоговых ставок. Для увеличения расходов и их покрытия государство может либо повысить налоговые ставки, либо осуществить дополнительную денежную эмиссию. В результате эмиссии покупательная способность денег снизится, что, по сути, равноценно увеличению налоговых ставок.

Инструменты денежно-кредитной политики

Инструменты денежно-кредитной политики включают: *учетную (дисконтную) политику, операции на открытом рынке, политику обязательных резервов.*

Учетная (дисконтная) политика центрального банка как инструмент денежно-кредитной политики основана на переучете или покупке векселей, учтенных ранее коммерческими банками. При этом центральный банк из валюты векселя удерживает дисконт, или учетный процент, изменение

которого влияет на объем кредитования в стране: при его повышении проводится жесткая политика «дорогих» денег, при понижении дисконта — политика «дешевых» денег, т. е. политика кредитной рестрикции или кредитной экспансии.

Смысл дисконтной политики заключается в том, чтобы изменением условий рефинансирования кредитных институтов влиять на ситуацию на денежном рынке и рынке капиталов.

Операции на открытом рынке известны давно как инструмент повышения эффективности учетной (дисконтной) политики. Механизм действия этого инструмента центрального банка основан на покупке или продаже им государственных ценных бумаг, банковских акцептов и других кредитных обязательств.

Особенность операций на открытом рынке заключается в том, что они проводятся не по рыночным процентным ставкам, а по заранее установленному курсу. Процентные же ставки устанавливаются центральным банком дифференцировано, в зависимости от срочности государственных ценных бумаг.

Политика обязательных резервов. Как инструмент денежно-кредитного регулирования экономики политика обязательных резервов является более действенным способом влияния центрального банка на налично-денежный объем ресурсов банков и их кредитные возможности по сравнению с такими «рыночными» методами регулирования, как учетная политика и политика на открытом рынке. Ее можно отнести к прямым «административным» методам воздействия государства на денежный рынок.

Ликвидные средства государства включают резервы центрального банка и стабилизационного фонда, необходимые для обслуживания зарубежных товарных и кредитных операций. К официальным резервам относятся запасы золота и конвертируемой иностранной валюты, а также резервная позиция страны в МВФ (доля взноса страны-члена в капитал фонда, которая может быть использована для заимствования).

Вопросы для самопроверки:

1. Охарактеризуйте процесс формирования макроэкономического равновесия по воздействию совокупного спроса и предложения.

2. На какие участки можно разделить кривую совокупного предложения? Охарактеризуйте каждый из участков.

3. Приведите примеры ценовых и неценовых факторов совокупного спроса и предложения. Охарактеризуйте их воздействие на совокупный спрос и предложение.

4. В какой ситуации экономика может характеризоваться непредвиденными инвестициями в запасы? Как этот показатель может быть использован в государственном регулировании экономики?

5. Проиллюстрируйте графически и выведите аналитически соотношения между функциями потребления и сбережения.

6. Как в условиях экономического равновесия должны соотноситься автономные инвестиции с уровнем сбережений?

7. Объясните сущность мультипликативного эффекта. Проиллюстрируйте его графически.

8. Какие дополнительные элементы вносятся в модель экономического равновесия при анализе государственного вмешательства? Охарактеризуйте изменения в функции потребления и совокупного спроса.

9. Как влияет на параметры экономического равновесия изменения в уровне автономных налогов и величине предельной ставки налогообложения?

10. Опишите способы оценки эффективности инструментов государственного вмешательства в экономику.

11. В чем сущность мультипликатора сбалансированного бюджета? Объясните механизм его действия.

12. Какие механизмы обеспечивают автоматическое регулирование экономического равновесия? Приведите примеры.

Тестовые задания для самопроверки:

1. Стандартная кейнсианская модель действует на:

- а) горизонтальном участке кривой предложения;
- б) наклонном участке кривой предложения;
- в) вертикальном участке кривой предложения;

2. Автономный спрос это спрос:

- а) увеличивающийся;
- б) уменьшающийся;
- в) постоянный;
- г) нет верного ответа.

3. Справочная прямая показывает:

- а) потенциальный объем производства;
- б) равновесие между уровнем производства и уровнем процентной ставки;
- в) равновесие совокупного спроса и объема производства;
- г) равновесный уровень цен;
- д) верны ответы а) и г).

4. Непредвиденные инвестиции в запасы это:

- а) $Y - AD$;
- б) $AD - Y$;

- в) AS - AD;
- г) AD – AS.

5. Если непредвиденные инвестиции больше нуля, то:

- а) производители увеличивают объемы производства;
- б) уменьшают объемы производства;
- г) не меняют объемы производства.

6. Если непредвиденные инвестиции меньше нуля, то:

- а) производители увеличивают объемы производства;
- б) уменьшают объемы производства;
- г) не меняют объемы производства.

7. Если непредвиденные инвестиции равны нулю, то:

- а) производители увеличивают объемы производства;
- б) уменьшают объемы производства;
- г) не меняют объемы производства.

8. Уровень потребления:

- а) прямо пропорциональный объему производства;
- б) обратно пропорциональный объему производства;
- в) не зависит от объема производства;
- г) нет верного ответа.

9. При уровне доходов равном нулю, потребление:

- а) больше нуля;
- б) меньше нуля;
- в) равно нулю;
- г) больше автономного потребления;
- д) меньше автономного потребления;
- е) нет верных ответов.

10. Предельная склонность к потреблению может меняться:

- а) $-10 < MPC < 0$;
- б) $0 < MPC < 1$;
- в) $1 < MPC < 10$;
- г) нет верного ответа.

11. Предельная склонность к потреблению показывает:

- а) отношение уровня потребления к уровню сбережения;
- б) отношение прироста уровня потребления к приросту уровня сбережения;
- в) отношение уровня потребления к уровню дохода;

г) отношение прироста уровня потребления к приросту уровня дохода.

12. Если весь полученный доход потребляется, то MPC:

- а) равна 0;
- б) равна 1;
- в) меньше 0;
- г) больше 1.

13. Экономика будет равновесна, если:

- а) непредвиденные инвестиции в запасы равны 0;
- б) сбережение равно нулю;
- в) инвестиции равны нулю;
- г) сбережение равно инвестициям;
- д) верны ответы а) и в);
- е) верны ответы а) и г).

14. В модели с функцией потребления автономный спрос равен:

- а) автономное потребление + сбережения;
- б) автономное потребление + непредвиденные инвестиции в запасы;
- в) автономное потребление + уровень дохода;
- г) автономное потребление + автономные инвестиции.

15. Модель с участием государственного сектора включает:

- а) конечные доходы;
- б) номинальные доходы;
- в) реальные доходы;
- г) совокупные доходы.

16. Ставка налогообложения:

- а) увеличивает склонность к потреблению;
- б) уменьшает склонность к потреблению;
- в) склонность к потреблению не изменяется.

17. График совокупного спроса в модели с участием государства по сравнению с моделью с функцией потребления имеет:

- а) больший наклон;
- б) меньший наклон;
- в) равный наклон.

18. Увеличение ставки налогообложения в модели с участием государства:

- а) увеличивает равновесное производство;
- б) уменьшает равновесное производство;

в) не влияет на равновесное производство.

19. Уменьшение предельной склонности к потреблению:

- а) увеличивает мультипликатор государственных закупок;
- б) уменьшает мультипликатор государственных закупок;
- в) не влияет на мультипликатор.

20. Мультипликатор трансфертных платежей по сравнению с мультипликатором государственных закупок имеет:

- а) большую величину;
- б) меньшую величину;
- в) равную величину.

21. Автоматический стабилизатор экономики – это:

- а) государственные закупки;
- б) трансфертные платежи;
- в) инвестиции;
- г) система прогрессивного налогообложения.

22. Когда фактический объем выпуска превосходит планируемые расходы, то можно утверждать:

- а) растут запасы нерезализованной продукции, а уровень выпуска будет снижаться;
- б) растут запасы нерезализованной продукции, а уровень выпуска будет возрастать;
- в) запасы нерезализованной продукции сокращаются, а уровень выпуска будет снижаться;
- г) запасы нерезализованной продукции сокращаются, а уровень выпуска будет возрастать.

23. Что из перечисленного является неверным:

- а) при равновесном уровне дохода планируемые и фактические расходы равны;
- б) в условиях равновесия отсутствуют инвестиции в товарно-материальные запасы;
- в) равновесный уровень производства не может быть равен потенциальному;
- г) в условиях равновесия совокупные расходы равны совокупным доходам всех экономических агентов.

24. Если совокупное предложение превышает совокупный спрос в модели без участия государственного сектора, то:

- а) сумма потребительских и инвестиционных расходов равна

сбережениям;

- б) сбережения равны инвестициям;
- в) сбережения превосходят планируемые инвестиции;
- г) номинальный объем выпуска остается неизменным.

25. Изменение величины потребления может быть графически представлено:

- а) перемещение вдоль кривой планируемых расходов;
- б) изменение угла наклона кривой потребления;
- в) сдвиг кривой потребления по оси ординат;
- г) перемещение вдоль кривой потребления по мере изменения уровня дохода.

26. Если величина располагаемого дохода равна 0, то можно утверждать:

- а) уровень потребления равен 0;
- б) уровень сбережений равен 0;
- в) уровень инвестиций равен 0;
- г) исчезает эффект мультипликатора;
- д) все вышеперечисленные ответы неверны;

27. Если домашние хозяйства не тратят весь доход на потребление и помещают неизрасходованную сумму в банк, то можно сказать, что они –

- а) и сберегают и инвестируют;
- б) сберегают, но не инвестируют;
- в) инвестируют, но не сберегают;
- г) не сберегают и не инвестируют,

28. Пусть инвестиционная функция задана уравнением $I=1000-30r$, где r - реальная ставка процента. Номинальная ставка процента 10%, темп инфляции 2%. В этом случае объем инвестиций равен:

- а) 240,
- б) 700;
- в) 760;
- г) 970

29. Когда функция потребления имеет вид $C=40+0,9Y$, а плановые инвестиции составляют 50, тогда равновесный уровень дохода равен:

- а) 90;
- б) 400,
- в) 500;
- г) 900.

30. Функция сбережений имеет вид $S=-40+0,2Y$, плановые инвестиции

равны 60. Чему равен равновесный уровень производства и мультипликатор?

- а) 500 4
- б) 400 5,5
- в) 500 5
- г) 1000 3,5

31. Если величина потребительских расходов составляет 9000, располагаемый доход равен 1000, то предельная склонность к потреблению равна:

- а) 0,1
- б) 0,9
- в) 9
- г) 10/9
- д) для ответа недостаточно информации

32. Если функции потребления и сбережения заданы уравнениями $C=150+0,45Y$ $S=-150+0,35Y$ то предельная склонность к инвестированию будет равна:

- а) 0,9
- б) 0,1
- в) 0,2
- г) нет правильного ответа.

33. Если государственные закупки увеличились на 1 гривну, то при предельной склонности к сбережению 0,3 и ставке налогообложения 0,1 экономика будет характеризоваться:

- а) ростом бюджетного профицита на 0,27 грн
- б) ростом бюджетного дефицита на 0,73 грн
- в) ростом бюджетного профицита на 0,73 грн
- г) ростом бюджетного дефицита на 0,27 грн
- д) нет правильного ответа.

Примеры решения типовых задач:

Задача 7.1 Для кейнсианской модели, включающей государственный сектор, делаются следующие предложения: потребление $C = 150 + 0.8Y$; инвестиции $I = 100$; государственные закупки $G = 100$; трансфертные платежи $TR = 50$; средняя ставка налогообложения $t = 0.2$.

Определить:

- 1) какова величина кейнсианского мультипликатора?;
- 2) объем равновесного производства;
- 3) какова величина бюджетного избытка?;

- 4) каков бы был бюджетный избыток при государственных закупках $G = 200$?;
- 5) каков бы был бюджетный избыток при средней ставке налогообложения $t = 0.3$?

Решение:

Из уравнения потребления $C = Ca + MPC * Y$ определим предельную склонность к потреблению и уровень потребления при нулевом доходе:

$$MPC = 0.8$$

$$Ca = 150$$

- 1) Определим величину кейнсианского мультипликатора:

$$\mu' = \frac{1}{1 - MPC(1 - t)};$$

$$\mu' = \frac{1}{1 - 0.8 * (1 - 0.2)} = 2.8.$$

- 2) Определим равновесный объем производства:

$$Yp = \mu' * (Ca + I + G + TR * MPC);$$

$$Yp = 2.8 * (150 + 100 + 100 + 50 * 0.8) = 1092.$$

- 3) Определим величину бюджетного избытка:

$$BS = Y * t - G - TR;$$

$$BS = 1092 * 0.2 - 100 - 50 = 68.4.$$

- 4) Определим объем равновесного производства при государственных закупках $G = 200$:

$$Yp = 2.8 * (150 + 100 + 200 + 50 * 0.8) = 1372.$$

- Определим бюджетный избыток в сложившейся ситуации:

$$BS = 1372 * 0.2 - 200 - 50 = 24.4.$$

- 5) Определим кейнсианский мультипликатор при средней ставке налогообложения $t = 0.3$:

$$\mu' = \frac{1}{1 - 0.8 * (1 - 0.3)} = 2.3$$

- Определим равновесный объем производства:

$$Yp = 2.3 * (150 + 100 + 100 + 50 * 0.8) = 897.$$

- Определим величину бюджетного избытка:

$$BS = 897 * 0.3 - 100 - 50 = 119.1$$

Задача 7.2 Для модели с потреблением, связанным с доходами, но без участия государственного сектора предположим, что: потребление $C = 500 + 0.75Y$; инвестиции $I = 200$. Определить:

- 1) равновесный уровень дохода?;
- 2) уровень потребления и сбережения?;
- 3) кейнсианский мультипликатор?;
- 4) непредвиденные инвестиции в запас при уровне производства $Y^p = 2500$.

Решение:

Из уравнения потребления $C = C_a + MPC * Y$:

$$C_a = 500;$$

$$MPC = 0.75.$$

1) Определим равновесный уровень дохода:

первый способ:

$$MPS = 1 - MPC;$$

$$MPS = 1 - 0.75 = 0.25;$$

$$S = -C_a + MPS * Y;$$

$$S = -500 + 0.25 * Y;$$

согласно второму условию равновесия: $S = I$

$$-500 + 0.25 * Y = 200;$$

$$0.25 * Y = 200 + 500;$$

$$0.25 * Y = 700;$$

$$Y = \frac{700}{0.25};$$

$$Y = 2800$$

второй способ:

$$\mu = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{1 - 0.75} = 4;$$

$$Y^p = \mu * (C_a + I) = 4 * (500 + 200) = 2800.$$

2) Определим уровень сбережения:

из второго условия равновесия $S = I = 200$;

Определим уровень потребления:

$$C = Y^p - S = 2800 - 200 = 2600.$$

3) кейнсианский мультипликатор $\mu = 4$.

$$Iu = Y\phi - AD$$

4) $AD = Ca + I + MPC * Y\phi$;

$$AD = 500 + 200 + 0.75 * 2500 = 2575$$

$$Iu = 2500 - 2575 = -75$$

то есть непредвиденных инвестиций в запас не будет.

Задания на комплексную самостоятельную работу

Вариант №1

1. Дайте определение терминам:

Государственное регулирование экономики, глобальная цель ГРЭ, кейнсианское регулирование экономики, первое условие равновесия, формула автономного спроса при вмешательстве государства

2. Задачи

2.1 Для кейнсианской модели, включающей государственный сектор, делают следующие предположения:

$$C = 100 + 0,7 * YD, I_a = 250, G = 100, TR = 100, t = 0,1.$$

А) какова величина мультипликатора?

Б) чему равен объем равновесного производства?

В) какова величина бюджетного избытка?

Г) каков был бы бюджетный избыток, если бы G возросли до 200?

Д) каков был бы бюджетный избыток, если бы t увеличилась до 0.2?

2.2 В кейнсианской модели без участия государства объем инвестиций равен $I_a = 200$ единиц, а функция сбережений имеет вид $0,2Y - 100$. При полном использовании производственного потенциала величина национального дохода равна $Y_p = 1500$ единиц.

1) как посредством участия государства в экономике обеспечить производство на уровне национального дохода полной занятости при условии:

а) все государственные закупки должны осуществляться за счет налогов взимаемых по единой предельной ставке (трансфертов нет);

б) все трансфертные платежи должны осуществляться за счет налогов взимаемых по единой предельной ставке (государственных закупок нет).

2) на сколько при этом возрастет национальный доход.

3. Тесты

1. Какой из указанных признаков характерен для "чистого" капитализма:

- а) преобладание монополистической формы организации производства
 - б) свободное ценообразование,
 - в) ограниченная конкуренция,
 - г) все признаки характерны;
 - д) правильные ответы а), в)
2. Причина возникновения государственного регулирования экономики это:
- а) усиление действия закона спроса и предложения,
 - б) свободная конкуренция,
 - в) циклическое развитие экономики,
 - г) инфляция,
 - д) монополизация экономики.
3. Что из перечисленного не является общественным благом:
- а) электроэнергия;
 - б) маяки;
 - в) милиция;
 - г) оборона страны;
 - д) экология.
4. Высокий уровень общественного благосостояния это:
- а) стратегическая цель ГРЭ;
 - б) генеральная цель ГРЭ;
 - в) глобальная цель ГРЭ;
 - г) не является целью ГРЭ.
5. Правовое регулирование экономики включает в себя:
- а) инвестиционную политику,
 - б) антимонопольное законодательство,
 - в) дефляционная политика,
 - г) верны ответы а), в);
 - д) верны ответы б), в).
6. Справочная прямая показывает:
- а) потенциальный объем производства;
 - б) равновесие между уровнем производства и уровнем процентной ставки;
 - в) равновесие совокупного спроса и объема производства;
 - г) равновесный уровень цен;
 - д) верны ответы а) и г).
7. При уровне доходов равном нулю, потребление:
- а) больше нуля;
 - б) меньше нуля;
 - в) равно нулю;
 - г) больше автономного потребления;
 - д) меньше автономного потребления;
 - е) нет верных ответов.

8. Модель с участием государственного сектора включает:
- а) конечные доходы;
 - б) номинальные доходы;
 - в) реальные доходы;
 - г) совокупные доходы.
9. Автоматический стабилизатор экономики – это:
- а) государственные закупки;
 - б) трансфертные платежи;
 - в) инвестиции;
 - г) система прогрессивного налогообложения.
10. Если домашние хозяйства не тратят весь доход на потребление и помещают неизрасходованную сумму в банк, то можно сказать, что они –
- а) и сберегают и инвестируют;
 - б) сберегают, но не инвестируют;
 - в) инвестируют, но не сберегают;
 - г) не сберегают и не инвестируют,

Вариант №2

1. Дайте определение терминам:

Задачи государственного регулирования экономики, генеральная цель ГРЭ, объект кейнсианского регулирования экономики, непредвиденные инвестиции в запасы, формула эффективности государственных закупок

2. Задачи

2.1 Для модели с потреблением, связанным с доходами, но без государственного сектора, предположим, что $C=300+0,9*Y$, $I_a=200$.

- А) каков равновесный уровень доходов?
- Б) каков уровень потребления и сбережения при равновесии?
- В) какова величина мультипликатора
- Г) если бы уровень производства составлял 2300, каким был бы уровень непреднамеренных инвестиций?

2.2 Экономика характеризуется следующими данными:

- а) функция потребления $C = 50 + 0,7*Y$
- б) автономные инвестиции $I_a=300$ единиц;
- в) государственные закупки $G=150$ единиц;
- г) предельная ставка налогообложения $t=0,3$;
- д) трансфертные платежи $TR=250$.

Существующие производственные мощности позволяют увеличить национальный доход в 1,25 раза. Как государство должно изменить свои закупки, чтобы обеспечить полное использование производственных мощностей при сбалансированности государственного бюджета? Каким

может быть изменение трансфертных платежей?

3. Тесты

1. Какой из указанных признаков не характерен для "чистого" капитализма

- а) значительная роль государства в экономике,
- б) опора на систему цен,
- в) ограниченная конкуренция,
- г) все признаки характерны,
- д) правильные ответы а), в)

2. Государство, как рыночный субъект является

- А) регулируемый субъект,
- Б) не регулируемый субъект,
- В) регулирующий субъект;
- Г) пассивный субъект,
- Д) все ответы не верны.

3. Государственное регулирование экономики в рыночном хозяйстве.

а) порождено исключительно интересами бюрократического государственного чиновничества,

б) прежде всего, служит экономическим целям национального финансового капитала;

в) призвано служить укреплению и адаптации существующего строя к изменяющимся условиям путем решения задач, которые сам по себе рыночный механизм решить не может либо решает недостаточно быстро и эффективно,

г) вызвано, в первую очередь, потребностями военно-промышленного комплекса;

д) служит главным средством подавления и эксплуатации лиц наемного труда собственниками средств производства.

4. К генеральной цели государственного регулирования можно отнести:

- а) уровень занятости населения;
- б) стабильность цен и национальной валюты;
- в) экономический рост;
- г) верны ответы а) и б);
- д) все ответы неверны.

5. Регулирование цен осуществляется через:

- а) установление предельных цен на продукцию монополистов;
- б) установление предельных надбавок к ценам;
- в) установление предельной рентабельности для предприятий,
- г) все ответы верны,
- д) верны ответы а), б).

6. Непредвиденные инвестиции в запасы это:

- а) $Y - AD$;

- б) $AD - Y$;
 - в) $AS - AD$;
 - г) $AD - AS$.
7. Предельная склонность к потреблению может меняться:
- а) $-10 < MPC < 0$;
 - б) $0 < MPC < 1$;
 - в) $1 < MPC < 10$;
 - г) нет верного ответа.
8. Ставка налогообложения:
- а) увеличивает склонность к потреблению;
 - б) уменьшает склонность к потреблению;
 - в) склонность к потреблению не изменяется.
9. Когда фактический объем выпуска превосходит планируемые расходы, то можно утверждать:
- а) растут запасы нереализованной продукции, а уровень выпуска будет снижаться;
 - б) растут запасы нереализованной продукции, а уровень выпуска будет возрастать;
 - в) запасы нереализованной продукции сокращаются, а уровень выпуска будет снижаться;
 - г) запасы нереализованной продукции сокращаются, а уровень выпуска будет возрастать.
10. Пусть инвестиционная функция задана уравнением $I = 1000 - 30r$, где r - реальная ставка процента. Номинальная ставка процента 10%, темп инфляции 2%. В этом случае объем инвестиций равен:
- а) 240;
 - б) 700;
 - в) 760;
 - г) 970

Вариант №3

1. Дайте определение терминам:

Объекты государственного регулирования экономики, стратегические цели ГРЭ, цель кейнсианского регулирования экономики, второе условие равновесия, формула мультипликатора ставки налогообложения

2. Задачи

2.1 При условии, что $C = 150 + 0,85 \cdot Y$, $I_a = 250$ покажите на графике и рассчитайте:

- А) объем равновесного производства?
- Б) величину мультипликатора?
- В) потребления и сбережения?
- Г) непреднамеренные инвестиции, если фактическое производство равно 1000?

Д) равновесное производство, если инвестиции увеличились на 100 условных единиц?

2.2 На рынке при $MPC=0,8$ и налоговой ставке $t_1=0,1$ установилось равновесие с объемом производства $Y_1=1000$ единиц. Изменится ли равновесное значение национального дохода в результате следующих действий государства:

а) правительство изменило одновременно ставку налога с $t_1=0,1$ до $t_2=0,2$ и государственные расходы с $G_1=200$ до $G_2=300$ единиц;

б) правительство сократило на $TR=300$ единиц трансфертные выплаты и увеличило на $G_3=300$ единиц государственные закупки.

3. Тесты

1. При "чистом" капитализме государство выполняет следующие функции:

- а) ограничивает конкуренцию;
- б) вмешивается в экономические процессы;
- в) обеспечивает правовую базу;
- г) способствует эффективному функционированию рыночной системы;
- д) верны ответы в), г).

2. Государство, как рыночный субъект характеризуется:

- А) вне рыночным происхождением дохода государства;
- Б) императивным статусом государства;
- В) государство - регулирующий субъект;
- Г) все ответы верны.
- Д) все ответы не верны.

3. В каких отраслях экономики чаще всего представлен государственный сектор:

- а) в розничной торговле;
- б) в инфраструктуре,
- в) в гостиничном хозяйстве и общественном питании;
- г) в сельском хозяйстве;
- д) в добыче сырья;
- е) в производстве одежды и обуви,
- ж) в научно-исследовательских разработках.

4. По организационно-институциональному критерию методы ГРЭ делятся:

- а) методы прямого и косвенного воздействия;
- б) административные и экономические методы;
- в) методы прямого и административного воздействия;
- г) методы косвенного и экономического воздействия.

5. В стране возник дефицит товаров, растут цены. Какие меры государственной экономической политики Вы предпочтете:

- а) заморозить цены, ввести штрафные санкции за их повышение;

- б) ввести бюджетное субсидирование некоторых цен с целью их снижения,
 - в) стимулировать капиталовложения в создание новых производственных мощностей,
 - г) начать выпуск дефицитных товаров на государственных предприятиях,
 - д) снять количественные ограничения на импорт, снизить таможенные пошлины.
6. Если непредвиденные инвестиции больше нуля, то:
- а) производители увеличивают объемы производства;
 - б) уменьшают объемы производства;
 - г) не меняют объемы производства.
7. Предельная склонность к потреблению показывает:
- а) отношение уровня потребления к уровню сбережения;
 - б) отношение прироста уровня потребления к приросту уровня сбережения;
 - в) отношение уровня потребления к уровню дохода;
 - г) отношение прироста уровня потребления к приросту уровня дохода.
8. График совокупного спроса в модели с участием государства по сравнению с моделью с функцией потребления имеет:
- а) больший наклон;
 - б) меньший наклон;
 - в) равный наклон.
9. Что из перечисленного является неверным:
- а) при равновесном уровне дохода планируемые и фактические расходы равны;
 - б) в условиях равновесия отсутствуют инвестиции в товарно-материальные запасы;
 - в) равновесный уровень производства не может быть равен потенциальному;
 - г) в условиях равновесия совокупные расходы равны совокупным доходам всех экономических агентов.
10. Когда функция потребления имеет вид $C=40+0,9Y$, а плановые инвестиции составляют 50, тогда равновесный уровень дохода равен:
- а) 90;
 - б) 400;
 - в) 500;
 - г) 900.

Вариант №4

1. Дайте определение терминам:

Субъекты государственного регулирования экономики, прямые методы

регулирования, условие применения кейнсианского регулирования экономики, функция потребления, формула мультипликатора трансфертных платежей

2.3 Задачи

2.1 Вычислите изменения в равновесном производстве равном $Y_1=2300$ при изменении трансфертов на $\Delta=350$ единиц, допуская:

- А) $MPC=0,7$ и нет налогообложения;
- Б) $MPC=0,7$ и $t_1=0,4$;
- В) $MPC=0,7$ и налоговая ставка изменяется с $t_1=0,4$ до $t_2=0,1$.

2.2 Вычислите, как увеличение государственных закупок на $\Delta=300$ единиц изменит бюджетный избыток при ставке налогообложения $t=0,2$ и предельной склонности к потреблению $MPC=0,8$. Как изменится бюджетный избыток, если увеличены будут трансфертные платежи?

3. Тесты

1. Под принципом "Laissez Faire" понимается:

- а) защита частной собственности;
- б) не вмешательство в экономику;
- в) обеспечение правовой базы функционирования рынка;
- г) все ответы верны;
- д) все ответы не верны.

2. Государство, как рыночный субъект имеет:

- А) вторичный доход;
- Б) производный доход.
- В) внерыночный доход,
- Г) все ответы верны,
- Д) все ответы не верны.

3. Государственное регулирование экономики- это:

а) воздействие государства на деятельность хозяйствующих субъектов и рыночную конъюнктуру с целью обеспечения нормальных условий для функционирования рыночного механизма;

б) целенаправленный процесс, обеспечивающий поддержание или изменение экономических явлений и их связей.

в) система мер законодательного, исполнительного и контролирующего характера, направленных на эффективное функционирование национальной экономики;

г) правильные ответы а) и б);

д) все ответы верны.

4. Налоги и штрафы являются составляющими:

- а) прямого регулирования экономики;
- б) косвенного регулирования экономики;
- в) административного регулирования экономики;
- г) экономического регулирования экономики;

- д) верны ответы б) и в);
 е) верны ответы б) и г).
5. Каким задачам соответствует применение административных средств государственного регулирования экономики:
- а) обеспечение высоких темпов экономического роста;
 - б) укрепление национальной валюты,
 - в) является главным инструментом выполнения среднесрочных общехозяйственных государственных программ;
 - г) корректирует рыночный механизм там и в той мере, где экономическими средствами регулирования корректировать его невозможно или неэффективно;
 - д) сглаживает диспропорции в отраслевой и территориальной структуре экономики страны?
6. Если непредвиденные инвестиции меньше нуля, то:
- а) производители увеличивают объемы производства;
 - б) уменьшают объемы производства;
 - г) не меняют объемы производства.
7. Если весь полученный доход потребляется, то MPC:
- а) равна 0;
 - б) равна 1;
 - в) меньше 0;
 - г) больше 1.
8. Увеличение ставки налогообложения в модели с участием государства:
- а) увеличивает равновесное производство;
 - б) уменьшает равновесное производство;
 - в) не влияет на равновесное производство.
9. Если совокупное предложение превышает совокупный спрос в модели без участия государственного сектора, то:
- а) сумма потребительских и инвестиционных расходов равна сбережениям;
 - б) сбережения равны инвестициям;
 - в) сбережения превосходят планируемые инвестиции;
 - г) номинальный объем выпуска остается неизменным.
10. Функция сбережений имеет вид $S = -40 + 0,2Y$, плановые инвестиции равны 60. Чему равен равновесный уровень производства и мультипликатор?
- а) 500 4
 - б) 400 5,5
 - в) 500 5
 - г) 1000 3,5

Вариант №5

1. Дайте определение терминам:

Побочный (внешний) эффект, косвенные методы регулирования, экономическое равновесие, третье условие равновесия, формула бюджетного избытка

2. Задачи

2.1 Экономика страны характеризуется следующими данными:

Фактический доход - $Y_1 = 2000$ т.грн.

Предельная склонность к потреблению – $MPC = 0,7$.

Равновесный доход – $Y_2 = 2200$ т.грн.

Ставка налогообложения – $t = 0,4$.

А) как должны измениться трансфертные платежи (при прочих равных условиях) для того, чтобы экономика достигла равновесного состояния.

Б) как должна измениться величина ставки налогообложения (при прочих равных условиях) для того, чтобы экономика достигла равновесного состояния?

2.2 Для кейнсианской модели, включающей государственный сектор, делают следующие предположения:

$C = 350 + 0,6 \cdot YD$, $I_a = 100$, $G = 300$, $TR = 200$, $t = 0,3$.

А) какова величина мультипликатора?

Б) чему равен объем равновесного производства?

В) какова величина бюджетного избытка?

Г) каков был бы бюджетный избыток, если бы G сократились до 50?

Д) определите неподвижные инвестиции в запасы, если фактическое производство равно 1000.

3. Тесты

1. Монополистические тенденции в экономике привели к следующему:

- а) ограничение свободной конкуренции;
- б) повышению уровня развития производительных сил;
- в) ужесточение конкурентной борьбы;
- г) все ответы верны;
- д) все ответы не верны.

2. Расположите в хронологическом порядке этапы развития форм государственного регулирования экономики:

- а) формирование общих условий для воспроизводства частного капитала;
- б) осуществление стратегии «точечного регулирования»;
- в) вовлечение частного капитала в общегосударственные экономические программы;
- г) создание и согласование общегосударственных среднесрочных программ;
- д) осуществление отраслевого и национального программирования.

3. Укажите объекты государственного регулирования экономики:
- а) экономический цикл;
 - б) внешнеэкономическая политика;
 - г) носители экономических интересов;
 - д) «рамочные условия»
- г) верны ответы а), б), г);
д) верны ответы а), б), д);
е) верны ответы б), г), д).
4. К косвенному регулированию экономики относится:
- а) бюджетная политика;
 - б) фискальная политика;
 - в) кредитно-денежная политика;
 - г) верны ответы а) и в);
 - д) верны ответы б) и в).
5. Стандартная кейнсианская модель действует на:
- а) горизонтальном участке кривой предложения;
 - б) наклонном участке кривой предложения;
 - в) вертикальном участке кривой предложения;
6. Если непредвиденные инвестиции равны нулю, то:
- а) производители увеличивают объемы производства;
 - б) уменьшают объемы производства;
 - г) не меняют объемы производства.
7. Экономика будет равновесна, если:
- а) непредвиденные инвестиции в запасы равны 0;
 - б) сбережение равно нулю;
 - в) инвестиции равны нулю;
 - г) сбережение равно инвестициям;
 - д) верны ответы а) и в);
 - е) верны ответы а) и г).
8. Уменьшение предельной склонности к потреблению:
- а) увеличивает мультипликатор государственных закупок;
 - б) уменьшает мультипликатор государственных закупок;
 - в) не влияет на мультипликатор.
9. Изменение величины потребления может быть графически представлено:
- а) перемещение вдоль кривой планируемых расходов;
 - б) изменение угла наклона кривой потребления;
 - в) сдвиг кривой потребления по оси ординат;
 - г) перемещение вдоль кривой потребления по мере изменения уровня дохода.
10. Если величина потребительских расходов составляет 9000, располагаемый доход равен 1000, то предельная склонность к потреблению равна:

- а) 0,1
- б) 0,9
- в) 9
- г) 10/9
- д) для ответа недостаточно информации

Вариант №6

1. Дайте определение терминам:

Рамочное условие, административные методы регулирования, неценовые компоненты совокупного спроса, элементы государственного вмешательства в экономику, логическая схема автоматического регулятора экономики

2. Задачи

2.1 Вычислите изменения в равновесном производстве равном $Y_1=5000$ при изменении государственных закупок на $\Delta=450$ единиц, допуская:

- А) $MPC=0,7$ и нет налогообложения;
- Б) $MPC=0,7$ и $t_1=0,1$;
- В) $MPC=0,7$ и налоговая ставка изменяется с t_1 до $t_2=0,3$.

2.2 Каков должен быть объем производства в национальной экономике, чтобы при автономном потреблении $S_a=300$ единиц и предельной склонности к потреблению $MPC=0,8$ был удовлетворен спрос предпринимателей на инвестиции в объеме $I_a=300$ единиц и обеспечены государственные закупки в $G=250$ единиц. Что произойдет с объемом производства, если государство введет систему налогообложения с средней ставкой 20%. Чем при этом будет равен бюджетный избыток?

3. Тесты

1. Свободной конкуренции соответствует:

- а) ограниченное число покупателей;
- б) ограниченное число продавцов;
- в) большое число продавцов и покупателей;
- г) верны ответы а), б);
- д) все ответы не верны

2. Общественные блага отличаются от частных тем, что они:

- а) делимы;
- б) находятся в индивидуальном пользовании;
- в) делимы и находятся в индивидуальном пользовании;
- г) неделимы и находятся в общественном пользовании;
- д) делимы и не находятся в общественном пользовании.

3. Государственный сектор экономики – это:

- а) объект государственного регулирования;

- б) субъект государственного регулирования;
 - в) инструмент государственного регулирования;
 - г) верны ответы а) и б);
 - д) верны ответы б) и в);
 - е) верны ответы а) и в).
4. Регулирующие действия, связанные с обеспечением правовой инфраструктуры относятся:
- а) прямому регулированию экономики;
 - б) косвенному регулированию экономики;
 - в) административному регулированию экономики;
 - г) экономическому регулированию экономики;
 - д) верны ответы а) и в);
 - е) верны ответы б) и г).
5. Автономный спрос это спрос:
- а) увеличивающийся;
 - б) уменьшающийся;
 - в) постоянный;
 - г) нет верного ответа.
6. Уровень потребления:
- а) прямо пропорциональный объему производства;
 - б) обратно пропорциональный объему производства;
 - в) не зависит от объема производства;
 - г) нет верного ответа.
7. В модели с функцией потребления автономный спрос равен:
- а) автономное потребление + сбережения;
 - б) автономное потребление + непредвиденные инвестиции в запасы;
 - в) автономное потребление + уровень дохода;
 - г) автономное потребление + автономные инвестиции.
8. Мультипликатор трансфертных платежей по сравнению с мультипликатором государственных закупок имеет:
- а) большую величину;
 - б) меньшую величину;
 - в) равную величину.
9. Если величина располагаемого дохода равна 0, то можно утверждать:
- а) уровень потребления равен 0;
 - б) уровень сбережений равен 0;
 - в) уровень инвестиций равен 0;
 - г) исчезает эффект мультипликатора;
 - д) все вышеперечисленные ответы неверны;
10. Если функции потребления и сбережения заданы уравнениями $C=150+0,45Y$ и $S=-150+0,35Y$ то предельная склонность к инвестированию будет равна:
- а) 0,9

- б) 0,1
- в) 0,2
- г) нет правильного ответа.

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Державне регулювання економіки: Навч. Посібник / С.М. Чистов, А.С. Никифоров, Т.Ф. Куценко та ін. – К.: КНЕУ, 2000. – 316 с.
- 2 Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник . – 3-е изд./ Под общей редакцией д.э.н., профессора А.В. Сидоровича. – М.: МГУ им. М.В. Ломоносова, Издательство «Дело и Сервис», 2000. – 416 с.
- 3 Нуреев Р.М. Курс микроэкономике. Учебник для вузов. – М.: Издательская группа НОРМА-ИНФРА-М, 1999. – 572 с.