

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования  
«Кузбасский государственный технический университет  
имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления  
Кафедра экономики

## **МАКРОЭКОНОМИКА**

Методические указания и тематика контрольных работ  
для студентов направления 080100.62 «Экономика»,  
профили: «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы  
и кредит», «Экономика предприятий и организаций»  
заочной формы обучения

Составители В. Н. Давыдова  
Л. В. Кусургашева

Утверждены на заседании кафедры  
Протокол № 7 от 31.01.2013  
Рекомендованы к печати  
учебно-методической комиссией  
направления 080100.62  
Протокол № 20 от 13.02.2013  
Электронная копия находится  
в библиотеке КузГТУ

Кемерово 2013

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дисциплина «Макроэкономика» относится к базовой части профессионального цикла дисциплин Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по направлению 080100 «Экономика» (Б3. Б.2).

Целью преподавания дисциплины «Макроэкономика» является формирование у студентов научного экономического мировоззрения, обеспечение тем самым теоретической базы профессиональной подготовки студентов, а также формирование умений и навыков теоретического анализа практических проблем. С этой точки зрения значение макроэкономики определяется тем, что она обеспечивает знаниями закономерностей функционирования и развития экономики страны в целом, общих принципов поведения макроэкономических агентов в условиях рынка, принципов и механизма реализации экономической политики государства. В результате освоения дисциплины у студента формируются знания, умения, навыки и компетенции, необходимые для выполнения специфических функций экономиста в области расчетно-экономической, аналитической, научно-исследовательской, организационно-управленческой и педагогической деятельности. В процессе изучения дисциплины студент формирует личностные качества, обеспечивающие саморазвитие и профессиональное самосовершенствование, активную жизненную позицию, умение нести ответственность за принятие своих решений.

Целью настоящих методических указаний является оказание помощи студентам заочной формы обучения в изучении курса макроэкономики и написании контрольной работы по данному курсу. Методические указания разработаны на основе рабочей программы по дисциплине «Макроэкономика» направления подготовки бакалавров 080100.62 «Экономика». ***Они содержат: общие методические указания по изучению курса экономической теории, методические указания к выполнению контрольной работы, варианты контрольных работ, список рекомендуемой литературы, приложения (образцы выполнения заданий контрольной работы).***

## **2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ КУРСА МАКРОЭКОНОМИКИ**

### **2. 1. ОБЩИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

Учебный план направления подготовки бакалавров 080100 «Экономика» для заочной формы обучения предполагает изучение курса макроэкономики в течение одного семестра в объеме очной формы обучения. Полное содержание курса зафиксировано в рабочей программе, размещенной в электронной библиотеке КузГТУ, раздел «Учебные и учебно-методические издания КузГТУ», подраздел «Рабочие программы».

Основными формами изучения экономической теории являются лекции, семинарские занятия и самостоятельная работа. Специфика заочной формы обучения заключается в том, что преобладающую часть материала студенты изучают самостоятельно. Самостоятельная работа включает в себя: изучение лекций, учебников и учебных пособий по вопросам, отражающим содержание курса, выполнение контрольной работы, подготовку к экзамену.

В процессе самостоятельного изучения курса студенты, ориентируясь на вопросы к экзаменам (выдаются преподавателем на установочной лекции), осваивает темы, предусмотренные рабочей программой курса. Для этого используются учебники и учебные пособия из списка рекомендуемой литературы (см. ниже п. 5). В случае затруднений при изучении вопросов курса студенту следует обратиться за консультацией к преподавателю. Информация о месте и времени проведения консультаций вывешивается на информационном стенде кафедры экономики. В период сессии изученный самостоятельно материал по курсу закрепляется в ходе лекций и семинарских занятий. Завершает изучение дисциплины сдача экзамена. Необходимым условием допуска студента к экзамену является выполненная в соответствии с требованиями данных методических указаний и зачтенная контрольная работа.

Непосредственно на экзамене студент должен продемонстрировать способность на основе описания макроэкономических процессов и явлений строить теоретические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты:

знает и применяет базовые экономические модели для анализа национальной экономики, обосновывает необходимость и направления макроэкономической политики государства. На выработку этих умений направлено выполнение контрольной работы.

## **2.2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

### **2.2.1. Выбор контрольной работы**

В соответствии с учебным планом студенты заочной формы обучения выполняют одну контрольную работу по данному курсу. Вариант контрольной работы, выполняемой студентом, определяется преподавателем на установочной лекции согласно порядковому номеру студента в списке группы (потока). Например, студент, стоящий в списке группы под номером 5, выполняет пятый вариант контрольной работы. Список студенческой группы с зафиксированными вариантами контрольных работ передается на кафедру. В случае отсутствия студента на установочной лекции номер контрольной работы узнается на кафедре.

### **2.2.2. Структура и содержание контрольной работы**

Каждый вариант контрольной работы состоит из четырех заданий, позволяющих проверить знания студентов по темам, предусмотренным рабочей программой дисциплины.

*Задание I* – теоретический вопрос. Необходимо самостоятельно ответить на вопросы в форме, предусмотренной данным заданием. Тема курса (см. ниже п.3), по которой сформулирован теоретический вопрос, указана рядом с номером задания. Здесь же, в квадратных скобках, приводится рекомендуемая литература. Перед изложением теоретического вопроса необходимо основательно изучить литературу и после этого самостоятельно изложить теоретический вопрос. Недопустимым считается дословное списывание текста из учебников, учебных пособий, статей и т.п.

*Задание II, III* – аналитические задачи. Решая задачу, студент должен дать пояснения (ход решения), из которых должна быть видна логика его рассуждений. Если условием задачи предусмотрено построение графика или заполнение таблицы, то под таблицей или графиком описываются основные этапы построения графика или заполнения таблицы. Таким образом, в данных

заданиях приводятся: условия задачи с условными обозначениями и единицами измерения используемых величин; непосредственно решение задачи как аналитическое, так и (по необходимости) графическое, отражающее методику расчета искомых величин; ответ на поставленный вопрос. Один ответ без решения не зачитывается. Пример оформления аналитической задачи приведен в Приложении.

**Задание IV** – тест. Тестовые задания представлены в виде вопроса или утверждения и нескольких вариантов ответа. Ответ на каждое тестовое задание такой формы предполагает выбор одного правильного варианта ответа из нескольких предложенных. Содержание тестов следует переписать и подчеркнуть правильный ответ.

### **2.2.3. Необходимая литература**

В каждом задании контрольной работы указываются номер темы курса, по которой оно выполняется, и, в квадратных скобках, – номера источников (выделено жирным шрифтом) из общего списка литературы с указанием глав, параграфов или страниц, которые необходимо изучить для выполнения задания. Темы курса приведены перед вариантами контрольных работ, а общий список литературы – в конце данных методических указаний.

### **2.2.4. Оформление контрольной работы**

Контрольная работа оформляется в соответствии с установленными требованиями:

- должна быть оформлена в тетради или на листах формата А 4. В последнем случае текст печатается шрифтом «Times New Roman» размером 14 через 1 интервал. Размеры полей: левого 30 мм, правого, верхнего и нижнего – 20 мм. Общий объем работы строго не устанавливается;

- титульный лист (обложка тетради) должен обязательно содержать фамилию студента, курс, группу, название дисциплины, по которой выполнена работа, номер варианта контрольной работы;

- страницы работы должны быть пронумерованы. Нумерация страниц – сквозная от титульного до последнего листа. Номер страницы проставляется вверху по центру. На титульном листе, который является первой страницей, номер страницы не ставится. На второй странице размещается «Содержание», где

отражены наименования заданий с указанием страниц, с которых они начинаются;

– в тексте работы каждое задание должно начинаться с нового листа и быть пронумеровано. Его формулировка переписывается из методических указаний;

– приводится список использованной литературы в алфавитном порядке аналогично списку рекомендуемой литературы в данном методическом пособии;

– должно быть оставлено несколько чистых страниц для доработки (см. ниже п. 2.2.6);

– все листы контрольной работы должны быть сброшюрованы либо переплетены иным способом, исключающим их произвольное выпадение.

### **2.2.5. Сроки выполнения контрольной работы**

Выполненная в соответствии с требованиями контрольная работа представляется на факультет заочного обучения в сроки, установленные учебным планом, но не позднее, чем за три недели до начала сессии. Затем контрольная работа передается на кафедру, где она регистрируется и передается преподавателю на проверку.

### **2.2.6. Оценка контрольной работы**

Работа проверяется преподавателем, рецензируется и оценивается им. Каждому заданию присваивается 25 баллов. Максимальное количество баллов – 100. Работа считается зачтенной, если общее количество баллов не меньше порогового минимума, равного 70 %. Если оценка меньше порогового минимума, то работа возвращается на доработку. В процессе доработки студент должен заново выполнить задания, оценка по которым составляет менее 15 баллов. Доработка должна осуществляться в той же тетради или в той же папке, в которой выполнялся первоначальный вариант, но на новых (чистых) страницах, специально оставленных для этого. После доработки контрольная работа отправляется на кафедру на повторную проверку. Оценки по каждому заданию и итоговая оценка проставляются преподавателем на титульном листе. Зачтенная работа является условием допуска студента к сдаче экзамена.

### 3. ТЕМЫ КУРСА

Тема 1. Макроэкономика и ее показатели.

Тема 2. Макроэкономическое равновесие на рынке благ.

Тема 3. Экономический рост и макроэкономическая нестабильность.

Тема 4. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика.

Тема 5. Финансовая система и фискальная политика. Относительная эффективность фискальной и денежно-кредитной политики.

Тема 6. Открытая экономика.

### 4. ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

#### ВАРИАНТ 1

*Задание I. Тема 1: [5, гл. 1, п. 1.1.; 7, гл.1; 8, гл. 1].*

Охарактеризуйте особенности предмета и метода макроэкономики.

*Задание II. Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5].*

Решить задачу.

Функция потребления задана формулой:  $C = 80 + 0,5Y$ . Данные о доходе приведены в таблице.

Доход	Потребление
0	
100	
200	
300	

А) Рассчитайте объем потребления при каждом уровне дохода и постройте график потребления;

Б) Определите равновесный объем реального ВВП ( $Y$ ) аналитически и графически;

В) Определите величину мультипликатора потребительских расходов;

Г) На какую величину должны возрасти автономные потребительские расходы, чтобы равновесный объем производства был равен 200?

*Задание III. Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3].* Решить задачу.

В 2010 г. номинальный ВВП страны увеличился по сравнению с предшествующим годом на 500 млн. долл. и составил 3000 млн. долл. Дефлятор ВВП составил 1,25.

Определите, как изменился реальный ВВП?

**Задание IV. Тема 2:** [4, гл. 18; 5, гл. 2; 6, тема 5. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Классическая функция сбережения характеризует зависимость между сбережениями и...**

- А) потреблением
- Б) процентной ставкой
- В) доходом
- Г) темпом прироста предложения денег

**2. Связь между предельной склонностью к потреблению и сбережению выражается в том, что их сумма равна...**

- А) нулю
- Б) располагаемому доходу
- В) единице
- Г) личному доходу

**3. Экономика находится в состоянии равновесия при полной занятости. Увеличение совокупных расходов приведет к...**

- А) росту безработицы
- Б) рецессионному разрыву
- В) инфляционному разрыву
- Г) увеличению реального ВВП

**5. Согласно кейнсианской теории основным фактором, определяющим динамику потребления и сбережения, является...**

- А) процентная ставка
- Б) инвестиции
- В) величина располагаемого дохода
- Г) темп прироста предложения денег

**5. Объем инвестиций увеличится, если...**

- А) увеличатся налоги на предпринимательство
- Б) снизится уровень процентной ставки
- В) уменьшится степень загрузки оборудования
- Г) повысится ставка процента

## ВАРИАНТ 2

**Задание I. Тема 1:** [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3].



Охарактеризуйте особенности и методы расчета показателя ВВП. Покажите различия между показателями ВВП и ВНД (ВНП).

**Задание II.** *Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3].* Решить задачу.

Используя приведенные ниже данные, рассчитайте показатель ВВП:

- располагаемый личный доход – 450 млрд. долл.;
- чистые инвестиции – 70 млрд. долл.;
- государственные закупки товаров и услуг – 95 млрд. долл.;
- личные сбережения – 16 млрд. долл.;
- амортизация – 47 млрд. долл.;
- экспорт – 26 млрд. долл.;
- импорт – 12 млрд. дол.

**Задание III.** *Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5].* Решить задачу.

ВВП страны составляет 200 млрд. долл. Предельная склонность к потреблению 0,75. Если правительство страны поставило задачу достичь ВВП на уровне 400 млрд. долл., каковы должны быть инвестиции?

**Задание IV.** *Тема 2: [4, гл. 18; 5, гл. 2; 6, тема 5].* Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Потенциальный ВВП определяется как уровень ВВП ...**

- А) в фазе экономического подъема
- Б) при внедрении новых технологий
- В) рассчитанный в ценах базисного года
- Г) соответствующий полной занятости ресурсов

**2. Если в 2005 году потребительские расходы домохозяйств составляли 260 млн. долл. при располагаемом доходе 300 млн. долл., а в 2006 году соответственно 290 млн. долл. и 340 млн. долл., то предельная склонность к потреблению равна...**

- А) 0,9
- Б) 0,75
- В) 0,88
- Г) 0,85

**3. Классический вариант кривой совокупного предложения предполагает, что в долгосрочном периоде рост совокупного спроса вызовет...**

- А) увеличение объема выпуска
- Б) уменьшение объема выпуска
- В) повышение уровня цен
- Г) снижение уровня цен

**4. В понятие инъекций включается...**

- А) трансфертные платежи
- Б) импорт
- В) сбережения
- Г) налоги

**5. Эффект мультипликатора показывает...**

- А) изменение дохода при изменении инвестиций
- Б) изменение сбережений при изменении дохода
- В) изменение инвестиций при изменении дохода
- Г) взаимосвязь сбережений и потребления

### ВАРИАНТ 3

**Задание I.** Тема 2: [2, с. –61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2, пп. 2.2.–2.4].

Объясните с точки зрения модели  $AD - AS$  влияние на совокупный спрос основных факторов, его определяющих. Ответ представить в виде таблицы.

Основные факторы совокупного спроса	Влияние на совокупный спрос или его величину	Объяснение характера влияния	Графическое отображение
1. Уровень цен 2. Благополучие потребителей 3. Инфляционные ожидания населения 4. Налоги 5. Субсидии 6. Государственные расходы 7. Объем денежной массы			

**Задание II.** Тема 2: [2, с. 50–61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2]. Решить задачу.

Ниже представлены параметры совокупного спроса и совокупного предложения:

Величина совокупного спроса (млрд. долл.)	Уровень цен (индекс цен)	Величина совокупного предложения (млрд. долл.)
100	300	400
200	250	400
300	200	300
400	150	200
500	150	100

А) Определите равновесный уровень цен и равновесный реальный ВВП аналитически и графически;

Б) Совпадает ли равновесный реальный объем производства с потенциальным? Ответ пояснить;

В) Какими будут равновесный уровень цен и равновесный реальный объем производства, если потребительские расходы возрастут на 200 млрд. долл. при всех возможных значениях уровня цен?

**Задание III.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Для финансирования бюджетного дефицита были выпущены облигации на сумму 200 млрд. руб. Центральный банк на вторичном рынке выкупил 1/5 часть этих облигаций. Как изменится предложение денег в экономике в результате этой операции центрального банка, если норма обязательных резервов составляет 20 %, а соотношение наличность / депозиты равно 0,2?

**Задание IV.** Тема 4: [4, гл. 20; 5, гл. 4; 7, гл. 4]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Основной формой денег в настоящее время являются...**

- А) полноценные товарные деньги, имеющие реальную ценность
- Б) золото
- В) бумажно-кредитные деньги, покупательная способность которых декретируется государством
- Г) символические бумажные деньги, имеющие золотое обеспечение

**2. Величина спекулятивного спроса на деньги зависит от...**

- А) уровня цен на товары и услуги
- Б) темпов экономического роста

В) процентной ставки

Г) величины ВВП

**3. Частью M1 НЕ считаются...**

А) монеты

Б) депозиты до востребования

В) краткосрочные ценные бумаги

Г) банкноты вне банков

**4. Предложение денег в экономике увеличится, если...**

А) центральный банк осуществит дополнительную эмиссию денег

Б) повысится ставка процента

В) повысится норма обязательных резервов

Г) уменьшится уровень цен

**5. Политика дорогих денег приводит к...**

А) расширению денежной массы

Б) сокращению денежной массы

В) неизменности денежной массы

Г) росту занятости

**ВАРИАНТ 4**

**Задание I.** Тема 2: [2, с. –61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2, пп. 2.2.–2.4].

Изобразите кривую совокупного предложения (модель  $AD - AS$ ) и объясните ее форму, описав различия между горизонтальным, промежуточным и вертикальным участками этой кривой. Ответ представить в виде таблицы.

Участки кривой	Состояние экономики	Динамика уровня цен	Объяснение динамики уровня цен
Горизонтальный			
Промежуточный			
Вертикальный			

**Задание II.** Тема 2: [2, с. 50–61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2]. Решить задачу.

Уравнение кривой совокупного спроса имеет вид:  $Y = 2500 - 500P$ , потенциальный объем выпуска равен 2000. Если в данный момент уровень цен в экономике составляет 1,3, то как изменится в долгосрочном периоде уровень цен?

**Задание III.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

В таблице представлен процесс расширения кредита и роль коммерческих банков в увеличении предложения денег. Заполните таблицу, если известно, что норма обязательных резервов составляет 20 % и все деньги, взятые в кредит, вновь возвращаются в банковскую систему. Чему будет равна в этом случае общая величина создаваемых коммерческими банками денег?

Банк	Депозиты, полученные банком	Обязательные резервы	Избыточные резервы	Количество денег, которое банк может дать в ссуду
Банк А	100,0			
Банк В				
Банк С				
Банк D				

**Задание IV.** Тема 4: [4, гл. 20; 5, гл. 4; 7, гл. 4]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Величина денежной массы, необходимой для обеспечения нормального денежного обращения, зависит от...**

- А) суммы цен товаров
- Б) уровня процентной ставки
- В) времени производства и обращения товаров
- Г) предложения денег

**2. Рыночная процентная ставка снизится, если...**

- А) возрастут инвестиционные расходы
- Б) центральный банк примет решение о снижении нормы обязательных резервов
- В) увеличится потребность домашних хозяйств в наличных деньгах
- Г) повысится учетная ставка

**3. Политика дешевых денег приводит к...**

- А) расширению денежной массы
- Б) сокращению денежной массы
- В) неизменности денежной массы
- Г) сдерживанию инфляционных процессов

4. Если обязательные резервы банка составляют 25 млн. долл., а депозиты – 200 млн. долл., то норма обязательных резервов равна...%.

- А) 87,5
- Б) 1,25
- В) 12,5
- Г) 8

5. Если население решит больше средств держать в виде наличности, то вырастет...

- А) норма обязательных резервов
- Б) занятость
- В) спрос на деньги
- Г) личный располагаемый доход

### ВАРИАНТ 5

**Задание I.** Тема 2: [2, с. –61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2, пп. 2.2.–2.4].

Охарактеризуйте влияние при прочих равных условиях изменения совокупного спроса (модель  $AD - AS$ ) на равновесные параметры. Ответ проиллюстрировать графически.

**Задание II.** Тема 2: [2, с. 50–61; 4, гл. 18, п. 2; 5, гл. 2]. Решить задачу.

Экономика первоначально находилась в состоянии полной занятости. Уравнение кривой совокупного спроса имело вид:  $Y = 2400 - 200P$  (в млрд. руб.). Затем увеличение государственных закупок сдвинуло эту кривую в положение, описываемое уравнением  $Y = 2500 - 200P$ . Потенциальный ВВП равен 2000 млрд. руб. Рассчитайте, на какую величину изменился уровень цен в экономике.

**Задание III.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Экономика описана следующими данными: предельная склонность к потреблению равна 0,75; фактический объем выпуска составляет 2000.

В целях стабилизации экономики правительство сокращает государственные закупки на 50 и увеличивает налоги на 20. Рассчитайте изменение величины ВВП.

**Задание IV. Тема 5:** [1, с. 82–93; 5, гл. 5; 8, гл. 18–19]. Тест.  
Выбрать правильный ответ.

**1. Если с ростом дохода растет и доля этого дохода, выплачиваемая в виде налога, то такой налог является...**

- А) прогрессивным
- Б) регрессивным
- В) прямым
- Г) косвенным

**2. НЕ относится к фискальной политике...**

- А) изменение ставок налогов на прибыль банков
- Б) изменение центральным банком нормы обязательных резервов
- В) введение налоговых льгот для предприятий, осуществляющих инвестиции и новое производство.
- Г) увеличение социальных выплат малоимущим из госбюджета.

**3. Государственный долг – это...**

- А) сумма дефицитов государственного бюджета (за вычетом суммы излишков государственного бюджета), накопленная к настоящему моменту
- Б) превышение расходной части годового государственного бюджета над его доходной частью
- В) сумма задолженности государства другим странам
- Г) сумма задолженности государства банкам и другим финансовым институтам

**4. К встроенным или автоматическим стабилизаторам относятся:**

- а) расходы по обслуживанию государственного долга
- б) подоходные налоги и пособия по безработице
- в) расходы на охрану и защиту природной среды
- г) таможенные пошлины и акцизы

**5. Если общие поступления в государственный бюджет за год составят 1059 трлн. руб., а расходы – 1151 трлн. руб., то возникнет...**

- а) бюджетный дефицит, снизятся объемы экспорта
- б) бюджетный дефицит, государственный долг будет расти
- в) бюджетный избыток, государственный долг будет расти
- г) бюджетный избыток, государственный долг будет снижаться

**ВАРИАНТ 6**

**Задание I.** Тема 2: [1, гл. 3; 4, гл. 18, пп. 2–3; 6, тема 5].

Охарактеризуйте основные различия между неоклассической и кейнсианской моделями макроэкономического равновесия.

**Задание II.** Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5].

Решить задачу.

Функция потребления имеет вид:  $C = 100 + 0,8Y$ .

А) Рассчитайте потребительские расходы (потребление) и сбережения при всех значениях дохода, указанных в таблице:

Доход $Y$	Потребление $C$	Сбережения $S$	Предельная склонность к потреблению $MPC$	Предельная склонность к сбережению $MPS$
600				
800				
1000				
1200				
1400				

Б) Рассчитайте предельную склонность к потреблению и предельную склонность к сбережению;

В) Рассчитайте мультипликатор расходов.

**Задание III.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Норма обязательных резервов – 2 %. Коммерческий банк покупает у Центрального банка облигации на сумму 2 млн. руб. Рассчитайте изменение суммы банковских депозитов.

**Задание IV.** Тема 4: [4, гл. 20; 5, гл. 4; 7, гл. 4]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Центральный банк покупает большое количество ценных бумаг на открытом рынке. Эта мера прежде всего преследует цель...**

- А) повысить учетную ставку процента
- Б) уменьшить резервы коммерческих банков
- В) увеличить общую массу денег в обращении
- Г) сделать кредит менее доступным

**2. Спрос на деньги находятся в...**

- А) прямой зависимости от рыночной процентной ставки



Б) обратной зависимости от рыночной процентной ставки и прямой зависимости от динамики номинального ВВП

В) обратной зависимости от динамики номинального ВВП и прямой зависимости от рыночной процентной ставки

Г) обратной зависимости от уровня цен

**3. Примером декретных денег могут служить...**

А) цветные металлы, используемые при бартере

Б) разменные монеты и банкноты в обращении

В) пушнина, используемая как средство обмена

Г) золотые монеты

**4. К функциям Центрального банка НЕ относится...**

А) расчетно-кассовое обслуживание предприятий

Б) установление нормы обязательных резервов коммерческих банков

В) эмиссия денег

Г) кредитование коммерческих банков

**5. Термин учетная ставка означает...**

А) курс государственных облигаций, по которым центральный банк приобретает их на открытом рынке

Б) процентную ставку, по которой центральный банк предоставляет кредиты коммерческим банкам

В) часть резервов коммерческих банков, хранящаяся в Центральном банке

Г) рыночную ставку процента

## ВАРИАНТ 7

**Задание I.** Тема 2: [1, гл. 3, п. 3.2; 5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 8, гл. 5].

Дайте общую характеристику основных инструментов кейнсианской теории макроэкономического равновесия: потребления, сбережений, инвестиций (определение, факторы, определяющие динамику, показатели, графическая интерпретация).

**Задание II.** Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5].  
Решить задачу.

Экономика описана следующими данными:

$$Y = C + I$$

$$C = 100 + 0,8Y$$

$$I = 50$$

Определите:

- А) Равновесный уровень дохода ( $Y$ )
- Б) Равновесный уровень сбережений ( $S$ ) и потребления ( $C$ );
- В) Если автономные инвестиции ( $I$ ) возрастут до 100, то как изменится равновесный выпуск? Каково значение мультипликатора автономных расходов?

**Задание III.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Центральный банк покупает государственные облигации у коммерческих банков на сумму 100 млн. руб. Как может измениться предложение денег, если коммерческие банки полностью используют свои кредитные возможности, при условии, что норма резервирования составляет 10 %?

**Задание IV.** Тема 4: [4, гл. 20; 5, гл. 4; 7, гл. 4. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Если номинальный ВВП равен 5 000 ден. ед., одна денежная единица совершает в год в среднем 2,5 оборота, а спекулятивный спрос на деньги составляет 400 ден. ед., то общий спрос на деньги достигнет величины...**

- А) 5400 ден. ед.
- Б) 2400 ден. ед.
- В) 2000 ден. ед.
- Г) 400 ден. ед.

**2. Если норма обязательных резервов составляет 100%, то величина денежного мультипликатора равна...**

- А) 0
- Б) 10
- В) 1
- Г) 100

**3. НЕ относится к функциям Центрального банка...**

- А) эмиссия денег
- Б) кредитование коммерческих банков
- В) денежно-кредитное регулирование
- Г) проведение внешнеэкономической политики

**4. Денежный агрегат  $M1$  включает в себя:**

- А) все деньги и «почти деньги»
- Б) металлические и бумажные наличные деньги и чековые вклады

В) металлические и бумажные наличные деньги и все банковские депозиты

Г) металлические и бумажные наличные деньги и срочные вклады

**5. Предложение денег на графике изображается в виде...**

А) горизонтальной прямой

Б) кривой с положительным наклоном

В) кривой с отрицательным наклоном

Г) вертикальной прямой

### ВАРИАНТ 8

**Задание I.** Тема 2: [1, гл. 3, п. 3.2; 5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 8, гл. 5].

Раскройте содержание методов определения равновесного уровня совокупного дохода (объема производства), используемых в кейнсианской теории.

**Задание II.** Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5]. Решить задачу.

Экономика описана следующими данными:

Потребление ( $C$ ) составляет 350; плановые инвестиции ( $I$ ) равны 100; государственные расходы ( $G$ ) составляют 150. Инвестиции возросли на 10, и новое равновесное значение дохода ( $Y$ ) составило 640.

Рассчитайте предельную склонность к потреблению ( $MPC$ ).

**Задание III.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Если государственные закупки увеличиваются на 100 млрд. долл., а предельная склонность к потреблению равна 0,75, то как и на какую величину изменится совокупный объем выпуска?

**Задание IV.** Тема 5: [1, с. 82–93; 5, гл. 5; 8, гл. 18–19]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. В состоянии инвестиционной ловушки...**

А) кривая  $IS$  пересекает кривую  $LM$  на горизонтальном ее участке

Б) инвестиции чрезмерно реагируют на любые изменения процентных ставок

В) инвестиционный спрос абсолютно не эластичен по проценту

Г) спрос на деньги высокоэластичен по проценту

**2. Дефицит государственного бюджета образуется в тех случаях, когда...**

- А) сумма активов государства превышает размеры его обязательств
- Б) сумма расходов государства превышает сумму его доходов
- В) расходы государства уменьшаются
- Г) увеличивается сумма налоговых поступлений

**3. Кривая LM показывает...**

- А) равновесие на товарном рынке
- Б) множество равновесных ситуаций на денежном рынке
- В) обратную зависимость между ставкой процента и национальным доходом
- Г) функциональную зависимость между инвестициями и сбережениями

**4. Для стимулирования роста объема производства правительство может...**

- А) снизить налоги
- Б) увеличить налоги
- В) снизить объем государственных закупок товаров и услуг
- Г) уменьшить трансфертные платежи

**5. Относятся к встроенным (автоматическим) стабилизаторам...**

- А) расходы по обслуживанию государственного долга
- Б) расходы на охрану окружающей среды
- В) расходы на содержание государственного аппарата
- Г) подоходные налоги и пособия по безработице

### ВАРИАНТ 9

**Задание I.** Тема 2: [1, гл. 3, п. 3.2; 4, гл. 18, пп. 6–8; 5, гл. 2, пп. 2.9].

Объясните суть эффектов мультипликатора и акселератора. На чем основано их действие? Почему парадокс бережливости действует только в условиях неполной занятости?

**Задание II.** Тема 2: [2, гл. 2; 5, гл.3; 8, тема 5]. Решить задачу

Экономика описана следующими данными:

$$Y = C + I + G$$

$$C = 400 + 0,5Y$$

$$I = 200 + 0,25Y$$

$$G = 200$$

Рассчитайте:

А) Равновесный уровень дохода.

Б) Как изменится равновесный уровень дохода, если инвестиции возрастут на 100? Найдите величину мультипликатора автономных расходов.

**Задание III.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Центральный банк продает на открытом рынке коммерческим банкам государственные облигации на сумму 20 млн. долл. Как и на какую величину может максимально измениться предложение денег при норме обязательных резервов 12,5 %?

**Задание IV.** Тема 4: [4, гл. 20; 5, гл. 4; 7, гл. 4]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Деньги не выполняют функцию...**

- А) средства защиты от инфляции
- Б) меры стоимости
- В) средства обращения
- Г) средства платежа

**2. Предложение денег увеличится, если...**

- А) увеличится норма депонирования
- Б) возрастет норма резервирования
- В) увеличится денежная база
- Г) уменьшатся избыточные резервы коммерческих банков

**3. Повышение уровня процентной ставки...**

- А) уменьшит спрос на деньги
- Б) увеличит спрос на деньги
- В) не влияет на величину спроса на деньги
- Г) увеличит предложение денег

**4. Предложение денег и уровень цен в экономике постоянны. Увеличение дохода приведет к тому, что на денежном рынке...**

- А) увеличится спрос на деньги
- Б) уменьшится спрос на деньги
- В) снизится ставка процента
- Г) ставка процента не изменится

**5. Увеличение реального объема национального дохода графически может быть представлено как сдвиг кривой...**

- А) спроса на деньги влево
- Б) спроса на деньги вправо
- В) предложения денег влево
- Г) предложения денег вправо

### ВАРИАНТ 10

**Задание I.** Тема 3: [1, гл. 6; 2, с. 141–144; 5, гл. 3, п. 3.1].

Охарактеризовать понятие, типы, факторы и показатели экономического роста.

**Задание II.** Тема 3: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

Экономика описана следующими данными:

Годы	Уровень безработицы	Относительное отклонение фактического ВВП от потенциального
1991	5 %	
1992	4 %	
1993	5 %	
1994	6 %	

Естественный уровень безработицы равен 6 %, а коэффициент чувствительности колебаний ВВП к динамике циклической безработицы (параметр Оукена) равен 3.

А) Рассчитайте величину относительного отклонения фактического ВВП от потенциального в каждом году.

Б) Если в 1993 году фактический уровень ВВП составил 2000, то каков показатель потенциального ВВП?

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу.

На основе приведенных ниже данных рассчитайте ВНД (ВНП):

- валовой внутренний продукт – 5200 млрд. долл.;
- чистый экспорт – (– 30) млрд. долл.;
- факторные доходы, полученные гражданами страны за рубежом – 300 млрд. долл.;
- факторные доходы, полученные иностранцами в этой стране – 140 млрд. долл.;
- золотовалютные резервы страны – 20 млрд. долл.

(Примечание: в условиях задачи есть избыточные данные)

**Задание IV. Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест.**

Выбрать правильный ответ.

**1. В модели кругооборота доходов и расходов в национальном хозяйстве...**

- А) фигурирует производительный класс, бесплодный класс и класс собственников
- Б) все общественное производство делится на два подразделения: производство средств производства и производство предметов потребления
- В) основным звеном является государство
- Г) движение доходов и расходов опосредуется рынком ресурсов и рынком благ

**2. Предметом исследования макроэкономики является...**

- А) уровень безработицы в стране
- Б) установление относительных цен на рынке факторов производства
- В) определение оптимального объема производства в условиях совершенной конкуренции
- Г) условия максимизации полезности потребителями

**3. Основными субъектами в макроэкономике являются...**

- А) центральный банк
- Б) домохозяйства
- В) отрасль
- Г) рынок товаров и услуг

**4. Номинальный ВВП составил 1440 ден. ед., реальный ВВП – 1600 ден. ед. Цены за год ...**

- А) снизились на 10 %
- Б) выросли на 11 %
- В) выросли на 10 %
- Г) снизились на 21 %

**5. К ВВП по доходам можно отнести ...**

- А) сумму денег, затраченную школой на спортивный инвентарь
- Б) арендную плату, полученную владельцем земли
- В) стоимость грузового автомобиля, приобретенного фирмой
- Г) стоимость автомобиля, приобретенного семьей в данном году

**ВАРИАНТ 11**

**Задание I.** Тема 3: [1, гл. 4, п. 4.1; 2, с. 134–139; 5, гл. 3, п. 3.2].

Охарактеризовать четырехфазную модель экономического цикла. Ответ представить в виде таблицы.

Динамика макроэкономических показателей в течение цикла	Фазы цикла			
	Кризис	Депрессия	Оживление	Подъем
1. Объем производимой продукции				
2. Совокупный спрос				
3. Общий уровень цен				
4. Занятость				
5. Ссудный процент				
6. Объем инвестиций				

**Задание II.** Тема 3: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

Общая численность населения составляет 200 млн. чел.; численность занятых составляет 112 млн. чел.; численность населения трудоспособного возраста равна 160 млн. чел.; фрикционно безработные составляют 6 млн. чел.; численность структурно безработных равна 2 млн. чел.; численность циклически безработных равна 5 млн. чел.; фактический уровень безработицы превосходит естественный на 4 %; потенциальный ВВП равен 2500; коэффициент чувствительности ВВП к динамике циклической безработицы (параметр Оукена) равен 2,4.

Рассчитайте:

А) Фактический уровень безработицы.

Б) Фактический ВВП.

(Примечание: в условиях задачи есть избыточные данные)

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу.

На основе приведенных ниже данных рассчитайте заработную плату:

- валовой внутренний продукт – 980 млрд. дол.;
- прибыль корпораций – 63 млрд. дол.;
- процентные платежи – 14 млрд. дол.;
- рентные платежи – 19 млрд. дол.;



- амортизация – 35 млрд. дол.;
- косвенные налоги на бизнес – 29 млрд. дол.;
- дивиденды – 25 млрд. дол.;
- трансфертные платежи – 7 млрд. дол.
- индивидуальные налоги – 31 млрд. дол.

(Примечание: в условиях задачи есть избыточные данные)

**Задание IV. Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2].** Тест.

Выбрать правильный ответ.

**1. Если в 1999 г. по сравнению с 1998 г. объем номинального ВВП страны увеличился с 400 млрд. долл. до 480 млрд. долл., а дефлятор ВВП возрос с 125 до 150 %, то реальный ВВП...**

- А) увеличился на 20 %
- Б) уменьшился на 20 %
- В) не изменился
- Г) увеличился на 25 %

**2. Личный располагаемый доход определяется как...**

- А) часть доходов фирмы, которая направляется на выплату заработной платы
- Б) все то, что можно купить на заработную плату
- В) все то, чем на данный момент обладает домашнее хозяйство
- Г) доход домашних хозяйств после уплаты налогов

**3. Что из перечисленного включается в состав ВВП...**

- А) стоимость нового учебника по экономической теории в местном книжном магазине
- Б) услуги домашней хозяйки
- В) покупка у соседей подержанного автомобиля
- Г) покупка новых акций у брокеров

**4. В отличие от микроэкономики в макроэкономике используется метод...**

- А) индукции
- Б) научной абстракции
- В) агрегирования
- Г) моделирования

**5. Макроэкономика НЕ изучает...**

- А) поведение фирмы
- Б) общий уровень занятости в экономике

- В) динамику ВВП  
Г) причины инфляции

### ВАРИАНТ 12

**Задание I.** Тема 3: [3, гл. 10; 7, гл. 7; 8, гл. 7].

Охарактеризовать неоклассическую и кейнсианскую теории безработицы. Ответ представить в виде таблицы.

Характеристика рынка труда	Теории безработицы	
	неоклассическая	кейнсианская
1. Функциональные зависимости: 1а. спрос на труд 1б. предложение труда 1в. занятость 2. Соотношение равновесия и полной занятости 3. Причины безработицы 4. Характер безработицы 5. Роль государства		

**Задание II.** Тема 3: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

Численность населения составляет 100 млн. чел., 24 млн. чел. – дети до 16 лет, а также люди, находящиеся в длительной изоляции (в психиатрических больницах, в исправительных учреждениях и т.д.); 30 млн. чел. выбыли из состава рабочей силы; 4 млн.600 тыс. чел. – безработные; 1 млн. чел. – работники, занятые неполный рабочий день и ищущие работу.

Используя эти данные, рассчитайте:

А) Величину рабочей силы;

Б) Уровень безработицы.

(Примечание: в условиях задачи есть избыточные данные)

**Задание III.** Тема 5: [4, гл. 22, п. 1; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Функция налогов имеет вид:  $T = 400 + 0,2Y$ , а функция трансфертов  $TR = 300 - 0,1(Y - Y_F)$ , государственные закупки ( $G$ ) – 400. Потенциальный объем производства  $Y_F = 2000$ . Если объем национального производства ( $Y$ ) соответствует потенциальному, то каково состояние государственного бюджета?

(Примечание: трансферты – это безвозмездные выплаты государства экономическим субъектам)

*Задание IV. Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9].* Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. К числу основных целей фискальной политики государства относится...**

- А) создание условий для увеличения прибыли фирм
- Б) антициклическое регулирование экономики
- В) повышение благосостояния граждан
- Г) перераспределение национального дохода в пользу бюджетных слоев населения

**2. К числу инструментов фискальной политики относится...**

- А) увеличение нормы обязательных резервов
- Б) покупка центральным банком государственных ценных бумаг на открытом рынке
- В) дополнительная эмиссия денег
- Г) увеличение государственных расходов

**3. Снижению бюджетного дефицита в наибольшей степени способствует...**

- А) сокращение суммы собираемых налогов и снижение величины трансфертных платежей
- Б) увеличение суммы собираемых налогов и снижение величины трансфертных платежей
- В) повышение учетной ставки процента и снижение резервных требований
- Г) увеличение суммы собираемых налогов и повышение величины трансфертных платежей

**4. К расходам госбюджета относятся...**

- А) выплаты по государственному долгу
- Б) арендная плата
- В) доходы от государственной собственности
- Г) налоги

**5. К негативным последствиям государственного долга относится...**

- А) часть национального продукта уходит за пределы страны
- Б) возрастают стимулы повышения эффективности производства
- В) сокращается неравенство в доходах
- Г) возрастает доля сбережений при всех уровнях располагаемого дохода

**ВАРИАНТ 13**

**Задание I.** Тема 3: [2, с. 116–121; 4, гл. 23, п. 3; 5, гл. 3, п. 3.4].

Охарактеризовать инфляцию спроса и инфляцию предложения. Ответ представить в виде таблицы.

Основные характеристики	Виды инфляции	
	Инфляция спроса	Инфляция предложения
1. Определение 2. Причины 3. Соотношение роста цен и объема производства 4. Графический образ		

**Задание II.** Тема 3: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

В 2007 г. российский рынок труда характеризовался следующими данными: численность экономически активного населения (рабочей силы) – 73100 тыс. чел., количество занятых – 66770 тыс. чел., численность населения – 142300 тыс. чел.

Рассчитайте:

А) численность безработных.

Б) уровень безработицы.

В) численность экономически неактивного населения.

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу

Предположим, национальное производство включает два товара:  $X$  и  $Y$ .  $X$  – потребительский товар,  $Y$  – инвестиционный товар. В текущем году было произведено 200 единиц товара  $X$  по цене 2 долл. за единицу и 10 единиц товара  $Y$  по цене 4 долл. за единицу. К концу текущего года 6 используемых единиц инвестиционного товара должны быть заменены новыми.

Рассчитайте:

А) ВВП.

Б) ЧВП.

В) Объем потребления ( $C$ ) и объем валовых инвестиций ( $I_{\text{валовые}}$ ).

Г) Объем чистых инвестиций ( $I_{\text{чистые}}$ ).

**Задание IV.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест.  
Выбрать правильный ответ.

**1. Возникновение макроэкономики как самостоятельного раздела экономической теории принято связывать с именем...**

- А) Л. Вальраса
- Б) К.Маркса
- В) Дж.М.Кейнса
- Г) М. Фридмена

**2. Гражданин России временно работает в Германии. Его доходы включаются в...**

- А) ВВП России
- Б) ВНД (ВНП) России и ВВП Германии
- В) ЧВП России
- Г) ВВП России и ВНД Германии

**3. Валовые частные инвестиции учитываются при расчете...**

- А) ВВП по методу потока доходов
- Б) ВВП по методу потока расходов
- В) чистого экспорта
- Г) личного дохода

**4. Показатель ВВП НЕ учитывает...**

- А) прирост товарно-материальных запасов фирмы
- Б) ремонт квартиры собственными силами ее хозяина
- Г) добавленную стоимость, созданную в торговой сети
- Д) услуги адвоката частной фирмы

**5. Личный располагаемый доход - это...**

- А) доход, полученный домохозяйствами в течении года
- Б) личный доход за вычетом индивидуальных налогов
- В) чистый внутренний продукт за вычетом косвенных налогов
- Г) сумма сбережений населения

#### **ВАРИАНТ 14**

**Задание I.** Тема 3: [2, с. 116–121; 4, гл. 23, п. 3; 5, гл. 3, п. 3.4].

Дать классификацию и охарактеризовать виды инфляции в зависимости от разных критериев.

**Задание II.** Тема 3: [4, гл. 23, п.1; 5, гл. 3; 8, гл. 8]. Решить задачу.

Если индекс цен в прошлом году составил 110 %, а в этом году – 121, то каковы темпы инфляции в этом году? Если темп инфляции сохранится на этом же уровне, то сколько времени потребуется для того, чтобы цены удвоились?

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу.

Предположим, что номинальный ВВП уменьшился с 500 млрд. долл. до 450 млрд. долл., а дефлятор ВВП – со 125 % до 100 %. Рассчитайте изменение величины реального ВВП.

**Задание IV.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Макроэкономика НЕ изучает...**

- А) поведение фирмы
- Б) общий уровень занятости в экономике
- В) динамику ВВП
- Г) причины инфляции

**2. Валовой внутренний продукт, рассчитываемый по сумме расходов, НЕ включает в себя...**

- А) валовые инвестиции
- Б) заработную плату
- В) потребительские расходы
- Г) государственные закупки товаров и услуг

**3. Дефлятор ВВП равен...**

- А) отношению реального ВВП к номинальному
- Б) отношению номинального ВВП к реальному
- В) отношению стоимости потребительской корзины данного года к стоимости потребительской корзины базового года
- Г) сумме индексов цен продукции данного года

**4. Валовой внутренний продукт представляет собой сумму рыночной стоимости...**

- А) промежуточных товаров
- Б) потребительских товаров и услуг
- В) проданных товаров
- Г) конечных товаров и услуг

**5. К чистым инвестициям относится**

- А) строительство склада готовой продукции
- Б) покупка домохозяйством легкового автомобиля
- В) замена изношенного оборудования новым

Г) покупка индивидом облигаций государственного займа

### ВАРИАНТ 15

**Задание I.** Тема 6: [2, с. 178–186; 4, гл. 27, п. 1; 8, гл. 24, п. 24.1].

Охарактеризовать экономическую основу международной торговли и дать графическую интерпретацию принципов абсолютного и относительного преимуществ.

**Задание II.** Тема 6: [4, гл. 27, пп. 1-3]. Решить задачу.

Функции спроса и предложения товара на внутреннем рынке малой страны описываются следующими уравнениями:

$$Q_D = 100 - P$$

$$Q_S = -50 + P$$

Мировая цена на данный товар равна 50 ден. ед.

Определите объем чистого выигрыша потребителей в условиях свободной торговли.

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу.

В 1990 г. номинальный ВВП составил 300 млрд. долл. Через год дефлятор ВВП увеличился в 1,2, а реальный ВВП вырос на 10%. Определить номинальный ВВП в 1991 г. (1990 г. – базовый).

**Задание IV.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. При расчете ВВП по расходам суммируются все перечисленные компоненты расходов, кроме...**

А) чистых инвестиций

Б) расходов домашних хозяйств на покупку предметов длительного пользования

В) пенсий учителям

Г) стоимости потребленного основного капитала

**2. Покупка семьей нового дома за городом отразится на величине...**

А) чистого экспорта

Б) государственных расходов

В) инвестиционных расходов

Г) расходов на покупку потребительских товаров длительного пользования

**3. Если уровень цен в текущем периоде оказался ниже, чем в базисном, то это означает, что реальный ВВП в текущем периоде...**

- а) больше номинального
- б) меньше номинального
- в) равен номинальному
- г) равен потенциальному

**4. К основным макроэкономическим проблемам НЕ относится...**

- А) стабильный уровень цен
- Б) получение максимума прибыли
- В) экономический рост
- Г) полная занятость ресурсов

**5. В отличие от микроэкономики в макроэкономике используется метод...**

- А) индукции
- Б) научной абстракции
- В) агрегирования
- Г) моделирования

### ВАРИАНТ 16

**Задание I.** Тема 4: [2, с. 66; 4, гл. 20, п. 4; 5, гл. 4, п. 4.3].

Дать понятие и охарактеризовать структуру денежной массы. Различия между денежными агрегатами представить в виде таблицы.

Денежные агрегаты	Компоненты денежного агрегата	Степень ликвидности (по сравнению с предыдущим агрегатом)	Объяснение степени ликвидности
М0 М1 М2 М3			

**Задание II.** Тема 4: [1, гл. 8; 5, гл. 4; 7, гл. 4, пп. 4.3–4.4]. Решить задачу.

Предположим, что транзакционный спрос на деньги (для сделок) составляет 10 % номинального объема ВВП, предложе-



ние денег составляет 350 млрд. долл., а спекулятивный спрос на деньги (спрос на деньги со стороны активов) показан в таблице:

Процентная ставка	Спекулятивный спрос на деньги	Общий спрос на деньги
16	100	
14	150	
12	200	
10	250	

Определите:

А) Равновесную ставку процента при ВВП, равном 2000 млрд. долл.

Б) Как изменится равновесная ставка процента, если при сохранении уровня ВВП в объеме 2000 млрд. долл., предложение денег вырастет с 350 до 400 млрд. долл.?

**Задание III.** Тема 2: [5, гл. 2, пп. 2.5–2.6; 6, тема 5; 8, гл. 5].

Решить задачу.

В экономике страны функция инвестиций определяется уравнением  $I = 40 + 0,4Y$ , а функция сбережений  $S = -20 + 0,6Y$ , где  $Y$  – национальный доход. Определите равновесный уровень  $Y$ .

**Задание IV.** Тема 2: [4, гл. 18; 5, гл. 2; 6, тема 5]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Связь между предельной склонностью к потреблению и сбережению выражается в том, что их сумма равна...**

- А) нулю
- Б) располагаемому доходу
- В) единице
- Г) личному доходу

**2. Величина мультипликатора инвестиций зависит от...**

- А) предельной полезности денег
- Б) предельной нормы замещения
- В) предельной склонности к потреблению
- Г) рыночной ставки процента

**3. В понятие «инъекции» включается...**

- А) трансфертные платежи
- Б) импорт
- В) сбережения
- Г) налоги

**4. Если домашние хозяйства не тратят весь свой 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

**5. Суть парадокса бережливости заключается в том, что...**

- А) чем больше потребление, тем больше сбережения
- Б) чем больше сбережений, тем больше уровень производства
- В) чем более бережливы домашние хозяйства, тем ниже уровень производства и занятости
- Г) чем более бережливы домашние хозяйства, тем больше они потребляют

### ВАРИАНТ 17

**Задание I.** Тема 4: [4, гл. 20, п. 5; 5, гл. 4, п. 4.4; 7, гл. 4, п. 4.2].

Объяснить механизм создания денег коммерческими банками. В чем состоит суть денежного мультипликатора, и какие факторы влияют на его величину?

**Задание II.** Тема 4: [4, гл. 20, п. 5; 5, гл. 4; 7, гл. 4, п. 4.2]. Решить задачу.

Денежная база равна 200 млрд. долл., норма обязательных резервов равна 10 %, а соотношение наличность/депозиты составляет 0,3. Найти объем депозитов.

**Задание III.** Тема 6: [4, гл. 27, пп. 1–4]. Решить задачу.

Малая страна импортирует некоторый товар по мировой равновесной цене, равной 30 ден. ед. за единицу товара. Спрос и предложение данного товара в рассматриваемой стране имеют следующий вид:

$$Q_D = 500 - 5P$$

$$Q_S = 100 + 2P$$

Определите величину чистых потерь страны после введения ею импортного тарифа в размере 10 ден. ед. на единицу товара.

**Задание IV.** Тема 6: [2, с. 178–186; 4, гл. 27, пп. 1–4; 8, гл. 24, п. 24.1]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. «Если какая-либо чужая страна может снабжать нас каким-либо товаром по более дешевой цене, чем мы сами в состоянии изготовлять его, гораздо лучше покупать ее у нее на некоторую часть продукта нашего собственного промышленного труда, прилагаемого в той области, в которой мы обладаем некоторым преимуществом» – это положение отражает теорию...**

- А) абсолютного преимущества
- Б) относительного преимущества
- В) Хекшера–Олина
- Г) конкурентных преимуществ наций

**2. Введение экспортных пошлин в малой стране приводит к...**

- А) чистым потерям (убыткам) для импортирующей страны
- Б) чистому потерям (убыткам) для экспортирующей страны
- В) увеличению благосостояния потребителей в экспортирующей стране
- Г) увеличению доходов государственного бюджета страны-импортера

**3. Если страна имеет абсолютное преимущество в производстве некоторого товара, то это означает, что она...**

- А) производит его в больших количествах
- Б) производит его с меньшими издержками, чем другие страны
- В) производит товар, который не производится в других странах
- Г) неконкурентоспособна по другим видам товаров

**4. В результате вступления страны в свободные торговые отношения со странами мирового хозяйства ее экономика получает возможность...**

- А) переместиться вверх по кривой производственных возможностей
- Б) сместиться вниз по кривой производственных возможностей
- В) выйти за пределы кривой производственных возможностей
- Г) сместиться внутрь сектора, ограниченного кривой производственных возможностей

**5. Свободный товарообмен конкретным товаром между двумя странами обеспечивает...**

- А) увеличение объемов потребления данного товара в стране-экспортере

Б) снижение объемов потребления данного товара в стране-импортере

В) рост объемов производства данного товара в стране-импортере

Г) снижение объемов производства данного товара в стране-импортере

### ВАРИАНТ 18

**Задание I.** Тема 4: [4, гл. 20, п. 7; 5, гл. 4, п. 4.7; 6, тема 10].

Дать общую характеристику основных инструментов кредитно-денежной политики Центрального банка. Ответ представить в виде таблицы.

Основные инструменты денежно-кредитной политики ЦБ	Содержание	Механизм действия
1. Изменение нормы обязательного резервирования 2. Изменение учетной ставки процента 3. Операции на открытом рынке		

**Задание II.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Центральный банк покупает государственные облигации на сумму 1000 долл. у домохозяйств, которые кладут эту сумму на депозиты в коммерческих банках. Норма обязательных резервов составляет 20 %. Рассчитайте максимально возможное изменение предложения денег системой коммерческих банков.

**Задание III.** Тема 6: [4, гл. 28, п. 4; 6, тема 14, п. 14.2; 8, гл. 26, пп. 26.1–26.4]. Решить задачу.

Предположим, что в России и США производится одинаковый по качеству товар. В России он стоит 1680 рублей, а в США – 800 долларов.

Определите реальный валютный курс рубля, если номинальный курс рубля равен 30 руб./долл.

**Задание IV.** Тема 6: [4, гл. 28, п. 4; 6, тема 14, п. 14.2; 8, гл. 26, пп. 26.1–26.4]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Номинальный валютный курс представляет собой...**

- А) курс, пересчитанный с учетом динамики цен в своей стране и в стране иностранной валюты
- Б) прогнозируемый валютный курс
- В) твердое, официально устанавливаемое соотношение обмена одной валюты на другую
- Г) курс, действующий в настоящий момент времени

**2. Если в стране растет пассив торгового баланса, то при прочих равных условиях, курс национальной валюты...**

- А) снижается
- Б) растет
- В) остается неизменным
- Г) сначала увеличивается, а затем начинает снижаться

**3. Тенденция к падению курса национальной валюты может быть вызвана...**

- А) повышением процентных ставок в данной стране
- Б) снижением процентных ставок в данной стране
- В) превышением импорта над экспортом
- Г) превышением экспорта над импортом

**4. Девальвация валюты означает...**

- А) официальное повышение курса национальной валюты
- Б) официальное понижение курса национальной валюты
- В) переход к частичной конвертируемости национальной валюты
- Г) введение валютного контроля

**5. Реальный валютный курс показывает...**

- А) динамику номинального валютного курса
- Б) динамику темпов инфляции стран, в отношении которых он определяется
- В) пропорцию обмена отечественных товаров на иностранные
- Г) конкурентоспособность страны на мировых рынках товаров и услуг

### ВАРИАНТ 19

**Задание I. Тема 4: [4, гл. 20, п. 7; 5, гл. 4, п. 4.7; 6, тема 10]**

Раскрыть содержание и механизм политики «дорогих» и «дешевых» денег. Показать влияние различных видов кредитно-денежной политики на объем национального производства.

**Задание II.** Тема 4: [5, гл. 4; 6, тема 10; 7, гл. 4]. Решить задачу.

Норма обязательного резервирования равна 0,25. С помощью операций на открытом рынке Центральный банк может увеличить предложение денег максимум на 440 млрд. рублей. На какую сумму Центральный банк должен выкупить облигаций с тем, чтобы достичь данного предложения денег?

**Задание III.** Тема 3: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

Уровень фактической безработицы в стране составил 7 %, а ее естественный уровень 5 %. Фактический объем ВВП равен 820 млрд. долл., а коэффициент Оукена равен 3.

Определите величину потенциального ВВП.

**Задание IV.** Тема 3: [1, гл. 4, 6, 9–10; 5, гл. 3; 6, темы 6–7]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. К экстенсивным факторам экономического роста относятся...**

- А) увеличение производительности труда
- Б) увеличение численности занятых
- В) улучшение организации производства
- Г) внедрение новой технологии

**2. Для фазы спада НЕ характерно...**

- А) сокращение прибыли
- Б) уменьшение совокупного спроса
- В) уменьшение выплат по безработице
- Г) снижение уровня процентных ставок

**3. Экономисты считают, что полная занятость достигается в том случае, если...**

- А) работает все трудоспособное население
- Б) работают все, кто достиг трудоспособного возраста
- В) число свободных рабочих мест соответствует числу безработных
- Г) работают все, кто хочет работать

**4. Если уровень инфляции составляет 5 % в год, то такая инфляция называется...**

- А) умеренной
- Б) галопирующей

В) гиперинфляцией

Г) дефляцией

**1. Стагфляция – это ситуация...**

А) высокой инфляции и высокой безработицы

Б) высокой инфляции и низкой безработицы

В) низкой инфляции и высокой безработицы

Г) низкой инфляции и низкой безработицы

### ВАРИАНТ 20

**Задание I.** Тема 5: [1, гл. 11, пп. 11.2–11.4; 4, гл. 22, пп. 1–2; 5, гл. 5, пп. 5.1–5.3].

Охарактеризовать основные категории государственного бюджета. Ответ представить в виде таблицы.

Категории	Общая характеристика
1. Государственный бюджет	
1а. материальное содержание	
1б. социально-экономическая сущность	
2. Расходы государственного бюджета	
3. Доходы государственного бюджета	
4. Налоги	
4а. материальное содержание	
4б. социально-экономическая сущность	
5. Бюджетный дефицит	
6. Бюджетный профицит	
7. Государственный долг	

**Задание II.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Экономика описана следующими данными:

Фактический объем ВВП составляет 3000 млрд. руб., а потенциальный ВВП – 4000 млрд. руб. Предельная склонность к потреблению равна 0,9. Какую политику государственных расходов должно проводить правительство для достижения полной занятости? Рассчитайте, на какую величину должны измениться государственные расходы?

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3]. Решить задачу.

Предположим, что в стране производится всего два вида товара: чай и апельсины. Объем производства и цены товаров представлены в таблице.

Определите дефлятор ВВП во втором году, если первый год – базовый.

Годы	Производство		Цена	
	Чай (тыс. т)	Апельсины (тыс. т)	Чай (тыс. руб. за 1 т)	Апельсины (тыс. руб. за 1 т)
1	500	250	12	6
2	450	300	16	7

**Задание IV.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест.

Выбрать правильный ответ.

**1. К чистым инвестициям относится...**

- А) строительство склада готовой продукции
- Б) покупка домохозяйством легкового автомобиля
- В) замена изношенного оборудования новым
- Г) покупка индивидом облигаций государственного займа

**2. Если уровень цен в текущем периоде оказался ниже, чем в базисном, то это означает, что реальный ВВП в текущем периоде...**

- А) больше номинального
- Б) меньше номинального
- В) равен номинальному
- Г) равен потенциальному

**3. К государственным трансфертам НЕ относятся...**

- А) ежемесячные пособия на детей
- Б) пособия по безработице
- В) дотации и льготы на приобретение лекарств
- Г) расходы государства на строительство новой поликлиники

**4. Номинальный ВВП составил 1440 ден. ед., реальный ВВП – 1600 ден. ед. Цены за год ...**

- А) снизились на 10 %
- Б) выросли на 11 %
- В) выросли на 10 %
- Г) снизились на 21 %



**5. Включается в ВВП...**

- А) покупка у соседа автомобиля
- Б) перевод от родственников из другого города
- В) покупка нового детектива в книжном магазине
- Г) покупка ценных бумаг у брокера

**ВАРИАНТ 21**

**Задание I.** Тема 5: [1, гл. 11, пп. 11.4; 4, гл. 22, 2; 5, гл. 5, п. 5.2].

Дать определение налогов и показать их социально-экономическую сущность. Каким образом налоги выполняют регулирующую функцию?

**Задание II.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Фактический ВВП составляет 2000 млрд. долл. Чтобы обеспечить уровень полной занятости, правительство сокращает государственные закупки на 50 млрд. долл. и увеличивает налоги на 20 млрд. долл. Предельная склонность к потреблению равна 0,75. Определите величину потенциального ВВП.

**Задание III.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3. Решить задачу.

Домашние хозяйства в данном году израсходовали на товары текущего потребления 140 млрд. долл., на покупку товаров длительного пользования 95 млрд. долл., на оплату услуг 30 млрд. долл., на приобретение жилья 120 млрд. долл., на покупку ценных бумаг 10 млрд. долл.

Подсчитайте величину потребительских расходов в экономике.

(Примечание: в условиях задачи есть избыточные данные)

**Задание IV.** Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Валовой внутренний продукт измеряется...**

- А) в ценах потребителей
- Б) в ценах производителей
- В) в рыночных ценах
- Г) в экспортных ценах

**2. Для определения величины чистого национального дохода надо...**

- А) вычесть из величины ВНД сумму косвенных налогов
- Б) уменьшить величину ВНД на сумму износа используемых основных фондов
- В) вычесть из величины ВВП сумму амортизационных отчислений за данный период, сумму косвенных налогов и объем государственных субсидий
- Г) прибавить к ВВП сумму государственных социальных трансфертных платежей

**3. Гражданин России временно работает в США, в американской частной фирме. Его доходы включаются...**

- А) в ВНД России и ВВП США
- Б) в ВВП России и ВВП США
- В) в ВНД России и ВНД США
- Г) в ВНД США и ВВП США

**4. ВВП НЕ включает...**

- А) продукцию, произведенную внутри страны национальным капиталом
- Б) поступление из-за рубежа, связанные с факторными доходами
- В) материальные и нематериальные услуги, оказанные внутри страны
- Г) продукцию, произведенную внутри страны иностранным капиталом

**5. Возникновение макроэкономики как самостоятельного раздела экономической теории принято связывать с именем...**

- А) Л. Вальраса
- Б) К. Маркса
- В) Дж.М. Кейнса
- Г) М. Фридмена

## ВАРИАНТ 22

**Задание I.** Тема 5: [2, с. 161–165; 4, гл. 22, п. 6; 5, гл. 5, п. 5.4].

Показать влияние государственных расходов на объем национального производства (уровень ВВП).

**Задание II.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

После того как правительство в 2005 г. сократило государственные закупки на 80 млрд. долл., но увеличило трансферты на 20 млрд. долл., экономика оказалась на уровне потенциального объема производства, равном 2500 млрд. долл. Определите величину ВВП в 2004 г., если предельная склонность к сбережению равна 0,4.

**Задание III.** *Тема 1: [5, гл. 1; 6, тема 2; 8, гл. 3].* Решить задачу.

В закрытой экономике ВВП составляет 4800 млрд. долл., потребительские расходы равны 2900 млрд. долл., государственные закупки товаров и услуг 1200 млрд. долл., стоимость потребленного основного капитала равна 350 млрд. долл.

Определите величину чистых инвестиций в экономике.

**Задание IV.** *Тема 1: [5, гл. 1; 6, темы 1–2; 8, гл. 1–2].* Тесты. Выбрать правильный ответ

**1. В ВВП включаются...**

- А) продажи только конечных продуктов
- Б) продажи промежуточных продуктов
- В) продажи и конечных, и промежуточных продуктов
- Г) покупки промежуточных продуктов

**2. На основе ВВП вычисляется показатель...**

- А) средних постоянных издержек
- Б) средняя склонность к потреблению
- В) чистый внутренний продукт
- Г) эластичность спроса по доходу

**3. При расчете ВВП по доходам не учитываются...**

- А) заработная плата
- Б) трансферты
- В) процент
- Г) прибыль

**4. В отличие от микроэкономики в макроэкономике используется ...**

- А) разграничение нормативного и позитивного анализа
- Б) метод агрегирования
- В) метод моделирования
- Г) равновесный подход

**5. Макроэкономика НЕ изучает...**

- А) общий уровень занятости в экономике

- Б) динамику ВВП  
 В) поведение потребителей на рынке  
 Г) причины инфляции

### ВАРИАНТ 23

**Задание I.** Тема 5: [2, с. 161–165; 4, гл. 22, п. 6; 5, гл. 5, п. 5.4].

Сравнить стимулирующую и сдерживающую фискальную политику. Ответ представить в виде таблицы.

Характеристика фискальной политики	Сдерживающая фискальная политика	Стимулирующая фискальная политика
1. Меры 1а. изменение государственных расходов 1б. изменение налогов 2. Результаты (влияние на уровень ВВП) 2а. краткосрочный период 2б. долгосрочный период		

**Задание II.** Тема 5: [4, гл. 22; 5, гл. 5; 6, тема 9]. Решить задачу.

Экономика страны находится на своем потенциальном уровне. Государственные закупки увеличились с 75 до 90 млрд. долл. Предельная склонность к сбережению равна 0,25. Как должны измениться налоги, чтобы сохранился уровень полной занятости при стабильном уровне цен.

**Задание III.** Тема 3: [1, гл. 6; 2, с. 141–144; 5, гл. 3, п. 3.1]. Решить задачу.

Реальный ВВП составил 7000 млрд. руб. в прошлом году и 7400 млрд. руб. в текущем году.

Рассчитайте абсолютный прирост и темпы прироста ВВП в текущем году по сравнению с прошлым годом.

**Задание IV.** Тема 3: [1, гл. 4, 6, 9–10; 5, гл. 3; 6, темы 6–7]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. Экономический рост может быть проиллюстрирован...**

- А) смещением кривой производственных возможностей вправо  
 Б) движением точки вдоль кривой производственных возможностей вниз

В) движением от одной точки к другой внутри кривой производственных возможностей

Г) сдвигом кривой производственных возможностей влево

**2. Чистые инвестиции в условиях экономического роста являются величиной...**

А) отрицательной

Б) положительной

В) равной нулю

Г) равной валовым инвестициям

**3. Человек считается безработным, если он...**

А) ходит в школу

Б) не работает и ищет работу

В) находится на военной службе

Г) не имеет места работы и не ищет работы

**4. Изменение структуры спроса приводит к увеличению...**

А) фрикционной безработицы

Б) структурной безработицы

В) добровольной безработицы

Г) циклической безработицы

**5. Инфляцию спроса вызывает...**

А) рост цен на сырье и транспортные услуги

Б) рост процентной ставки

В) снижение инвестиций

Г) рост денежной массы

## ВАРИАНТ 24

**Задание I.** Тема 5: [2, с. 82–100; 5, гл. 5, пп. 5.5–5.6; 6, тема 11, пп. 11.1–11.2].

Объяснить смысл эффекта вытеснения и показать механизм его действия. С помощью модели  $IS - LM$  дать графическое объяснение данного эффекта.

**Задание II.** Тема 5: [4, гл. 19, п. 3; 5, гл. 3; 6, тема 4]. Решить задачу.

Уровень безработицы в текущем году составил 7,5 %, а фактический ВВП – 1665 млрд. долл. Естественный уровень безработицы – 5 %.

Определите величину потенциального ВВП, если коэффициент Оукена равен 3.

**Задание III.** Тема 3: [4, гл. 23, п.1; 5, гл. 3; 8, гл. 8]. Решить задачу.

В 1998 г. индекс цен был равен 165 %, а в 1999 г. – 185 %. Определите величину темпа инфляции в 1999 г. Сколько времени потребуется для того, чтобы цены удвоились, если инфляция сохранится на прежнем уровне?

**Задание IV.** Тема 3: [1, гл. 4, 6, 9–10; 5, гл. 3; 6, темы 6–7]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. В модели  $AD - AS$  экономический рост может быть представлен как сдвиг кривой...**

- А)  $AS$  влево
- Б)  $AD$  вправо
- В)  $AD$  влево
- Г)  $AS$  вправо

**2. Экстенсивный тип экономического роста осуществляется за счет...**

- А) улучшения технологии производства
- Б) роста квалификации рабочей силы
- В) увеличения численности занятых в производстве работников
- Г) научно-технического прогресса

**3. К фазе подъема  $HE$  относится рост...**

- А) уровня цен
- Б) налоговых поступлений
- В) безработицы
- Г) инвестиций в частном секторе

**4. Фрикционная безработица имеет место, когда...**

- А) рабочие покидают свои рабочие места, чтобы найти новое место работы
- Б) в экономике происходит структурный сдвиг
- В) фирмы начинают увольнять работников в условиях экономического спада
- Г) человек выходит на пенсию

**5. Инфляция издержек вызывается...**

- А) увеличением цен на оборудование, сырье, материалы
- Б) ростом совокупных расходов
- В) замораживанием заработной платы
- Г) снижением ставок подоходного налога с населения

## ВАРИАНТ 25

**Задание I.** Тема 5: [2, с. 82–100; 5, гл. 5, пп. 5.5–5.6; 6, тема 11, пп. 11.1–11.2].

С помощью модели  $IS - LM$  показать влияние на национальную экономику денежно-кредитной политики государства. Почему в ситуации ликвидной ловушки денежно-кредитная политика государства является неэффективной?

**Задание II.** Тема 5: [1, гл. 11, пп. 11.4; 4, гл. 22, п. 2; 5, гл. 5, п. 5.2]. Решить задачу.

Господин А зарабатывает 13 000 руб. в месяц, господин Б – 17 000 руб., господин В – 24 000 руб.

А) Определите, какую сумму заплатит каждый, если в стране установлена прогрессивная система налогообложения; при этом зарабатывающий до 5000 руб. вообще не платит налоги; тот, чьи заработки составляют от 5 до 10 тыс. руб. платит налоги по ставке 5%, от 10 до 15 тыс. руб. – 10%, свыше 15 тыс. руб. – 15%.

Б) Определите, какую сумму налогов заплатит каждый, если в стране установлена регрессивная система налогообложения; при этом зарабатывающий до 8000 руб. вообще не платит налоги; тот, чьи заработки составляют от 8 до 10 тыс. руб. платит налоги по ставке 15%, от 10 до 15 тыс. руб. – 10 %, свыше 15 тыс. руб. – 5%.

**Задание III.** Тема 3: [4, гл. 23, п.1; 5, гл. 3; 8, гл. 8]. Решить задачу.

Если индекс цен был 110 % в прошлом году, а в этом году – 121 %, то каким будет уровень инфляции в этом году? Сколько понадобится времени для удвоения цен, если инфляция сохранится на уровне: а) 2%; б) 5%; в) 10% в год?

**Задание IV.** Тема 3: [1, гл. 4, 6, 9–10; 5, гл. 3; 6, темы 6–7]. Тест. Выбрать правильный ответ.

**1. В процессе циклического развития уровень занятости...**

- А) изменяется в том же направлении, что и реальный ВВП
- Б) постоянно снижается
- В) постоянно растет
- Г) изменяется в том же направлении, что и номинальный ВВП

**2. Циклы длительностью 45-60 лет исследовал...**

- А) К. Маркс
- Б) Н. Кондратьев

- В) С. Кузнец
- Г) Дж. Китчин

**3. Отраслевые сдвиги в экономике увеличивают...**

- А) фрикционную безработицу
- Б) структурную безработицу
- В) скрытую безработицу
- Г) циклическую безработицу

**4. Наименее пострадают от инфляции...**

- А) лица, получающие фиксированный номинальный доход
- Б) владельцы денежных сбережений
- В) лица, номинальные доходы которых растут быстрее уровня цен
- Г) те, кто дал деньги в долг под фиксированный процент

**5. Нельзя отнести к антиинфляционным мерам государства...**

- А) повышение Центральным банком учетной ставки
- Б) продажу государственных ценных бумаг
- В) компенсационные выплаты населению
- Г) повышение налоговых ставок

## **5. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Анисимов, А. А. Макроэкономика : Теория, практика, безопасность : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / А. А. Анисимов, Н. В. Артемьев, О. Б. Тихонова; под ред. Е. Н. Барикаева. – М. : ЮНИТИ, 2010. – 599 с.

2. Вечканов, Г. С. Макроэкономика : учеб. пособие для студентов вузов, изучающих предметы "Общ. экон. теория" и "Экон. теория". 8-е изд. / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. – СПб. : Питер, 2010 – 288 с.

3. Кузнецов, Б. Т. Макроэкономика: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям [Электронный ресурс] / Б. Т. Кузнецов. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 463 с.  
[//http://www.biblioclub.ru/115415\\_Makroekonomika\\_Uchebnoe\\_posobie.html](http://www.biblioclub.ru/115415_Makroekonomika_Uchebnoe_posobie.html)

4. Курс экономической теории : учебник для студентов вузов, обучающихся по экон. специальностям и направлениям / под



общ. ред. М. Н. Чепурина, Е. А. Киселевой. – Киров : АСА, 2009. – 848 с.

5. Кусургашева, Л. В. Экономическая теория (макроэкономика) : учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения направлений подготовки бакалавров 081100.62 «Государственное и муниципальное управление», 080200.62 «Менеджмент» [Электронный ресурс] / Л. В. Кусургашева, В. Н. Давыдова. – Кемерово, 2011. – 108 с. // <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90640&type=utchposob:common>

6. Марыганова, Е. А. Макроэкономика. Учебно-практическое пособие [Электронный ресурс] / Е. А. Марыганова, Е. В. Назарова. – М.: Евразийский открытый институт, 2011. – 360 с.

//[http://www.biblioclub.ru/91067\\_Макроэкономика\\_Учебно\\_практическое\\_пособие.html](http://www.biblioclub.ru/91067_Макроэкономика_Учебно_практическое_пособие.html)

7. Тарасевич, Л. С. Макроэкономика : учебник для бакалавров : для студентов вузов, обучающихся по экон. специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский. – М. : Юрайт , 2012. – 686 с.

8. Экономическая теория. Макроэкономика-1,2. Метаэкономика. Экономика трансформаций : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экономика" и экон. специальностям / под общ.ред. Г. П. Журавлевой. – М. : Дашков и К\* , 2011. – 920 с. <http://www.biblioclub.ru/book/116017/8>.

## 7. ПРИЛОЖЕНИЕ

Образец решения и оформления аналитической задачи

**Задание II.** Решить задачу.

Денежная база равна 400 млрд. долл., норма обязательных резервов равна 15 %, а коэффициент депонирования составляет 0,25.

Найдите объем депозитов.

**Дано:**

Денежная база  $D = 400$

Норма обязательных резервов  $rr = 15 \%$

Коэффициент депонирования  $cr = 0,25$

**Найти:**

Объем депозитов  $D$

**Решение:**

Денежную базу можно представить формулой:

$$H = C + R$$

Норма обязательного резервирования определяется как отношение обязательных резервов к депозитам. Следовательно, из формулы обязательного резервирования можно выразить величину обязательных резервов:

$$rr = R/D \Rightarrow R = rr \times D = 0,15 \times D$$

Коэффициент депонирования – это отношение наличности к депозитам. Формула коэффициента депонирования позволяет выразить величину наличных денег в экономике:

$$cr = C/D \Rightarrow cr \times D = 0,25 \times D$$

Подставив, выраженные через депозиты, значения обязательных резервов и наличности в формулу денежной базы, можно определить объем депозитов в экономике:

$$400 = 0,15 \times D + 0,25 \times D \Rightarrow 400 = 0,5 \times D \Rightarrow D = 400/0,5 = 800$$

**Ответ:**

$$D = 800 \text{ (млрд. долл.)}$$

Вера Николаевна Давыдова  
Людмила Васильевна Кусургашева

## **МАКРОЭКОНОМИКА**

Методические указания и тематика контрольных работ  
для студентов направления 080100.62 «Экономика»,  
профили: «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы  
и кредит», «Экономика предприятий и организаций»  
заочной формы обучения

Печатается в авторской редакции

Подписано в печать 21.02.2013. Формат 60×84/16.  
Бумага офсетная. Отпечатано в ризографе. Уч. изд. л. 3,0  
Тираж 157 экз. Заказ  
КузГТУ. 650000, Кемерово, ул. Весенняя, 28.  
Типография КузГТУ. 650000, Кемерово, ул. Д. Бедного, 4а.