

## Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

### «Макроэкономика»

### 3,4 СЕМЕСТР

Код, направление подготовки	38.03.01. «Экономика»
Направленность (профиль)	Внутренний контроль и аудит
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	финансов, денежного обращения и кредита
Выпускающая кафедра	финансов, денежного обращения и кредита

## Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

### «Макроэкономика» 3 СЕМЕСТР.

#### Типовые задания для контрольной работы:

#### Варианты контрольных работ

#### Вариант 1

**Задача 1.** Для достижения потенциального ВВП, равного 4200 млрд. р. правительство в текущем году увеличило государственные закупки на 100 млрд.р., а трансферты на 40 млрд. р. Предельная склонность к сбережению составляет 0,25. Определить фактический ВВП прошлого года.

**Задача 2.** Увеличение чистого национального продукта на 10 млрд. долл. произошло в результате первоначальных автономных инвестиций некой величины. Если MPS равна 0,2, то каков был размер этих первоначальных инвестиций?

**Задача 3.** ВВП составляет 5000 долларов, потребительские расходы – 3200 долл., государственные расходы – 900 долл., а чистый экспорт – 80 долл. Рассчитайте: А) величину инвестиций; Б) объем импорта при условии, что экспорт равен 350 долл.; В) ЧНП при условии, что сумма амортизации составляет 150 долл.

#### Вариант 2

**Задача 1.** Численность населения РФ на конец 2009 года составляет 141,9 млн. чел.; 22,4 млн. чел. - дети до 16 лет; 156,1 тыс. чел. - люди, находящиеся в длительной изоляции; 10,9 млн. чел. - выбыли из состава рабочей силы; 7,4 млн. чел. - безработные; 4 млн. чел. - занятые не полный рабочий день. Рассчитать: 1) величину рабочей силы; 2) уровень безработицы.

**Задача 2.** Фактическая безработица за 2010 год составила 11. Естественный уровень безработицы за тот же период составил 6. Определить: 1) Величину относительного отставания фактического ВВП от потенциального, при условии, что коэффициент чувствительности ВВП к динамике циклической безработицы равен 2,4. 2) Если фактический объем выпуска в том же году составил 840 млрд. руб., то каковы потери ВВП, вызванные циклической безработицей.

### Задача 3.

Функция потребления имеет вид:  $C=100+0,25Y_d$  (располагаемого дохода). По данным табл. 5 рассчитайте:

- потребительские расходы и сбережения при каждом данном значении  $Y_d$  (в ден. ед.);
- среднюю склонность к потреблению и среднюю склонность к сбережению;
- предельную склонность к потреблению и предельную склонность к сбережению.

$Y_d$	$C$	$S$	$APC$	$MPC$	$APS$	$MPS$
200						
400						
600						
800						
1000						

### Вариант 3

**Задача 1.** Экономика описана следующими данными:  $E(AD)=C+I$ ;  $Y=C+I$ ;  $C=100+0,2Y$ ;  $I=60$  ден. ед.

Определите:

- равновесный уровень дохода;
- равновесный уровень сбережений и потребления;
- величину избыточных планируемых расходов (совокупного спроса) при фактическом объеме выпуска 120 ден. ед.;
- изменение равновесного выпуска, если прирост автономных инвестиций в экономику составит 40 ден. ед.; значение мультипликатора инвестиций;
- покажите изменение равновесия, заданное в пункте г), графически.

**Задача 2.** На рынке продается 100 млн л бензина по цене 26,5 руб./л. После введения акциза 2,4 руб./л цена бензина выросла на 10 %, а объем продаж снизился на 8 %. Определите:

- какую сумму получает государство в виде акцизов с данного рынка;
- на какую величину изменилась выручка продавцов бензина (без учета акциза).

**Задача .** Зарботная плата работника равна 130 тыс. руб. в год. Если налоговая база для работника нарастающим итогом с начала года составляет до 100 тыс. руб., то ставка Единого социального налога составляет 35,6 %. Если же данная налоговая база — в интервале от 100 тыс. руб. до 300 тыс. руб., то ставка Единого социального налога составляет 20 %. Найти величину Единого социального налога.

### Типовые вопросы к экзамену:

- Макроэкономика. Цели и инструменты макроэкономического анализа.
- Методология. Позитивный и нормативный подходы.
- Система национальных счетов. Характеристика макроэкономических показателей: ВВП, ВНР, НД, ВВП, ЛД, РД.
- Номинальный и реальный ВВП. Индекс цен, уровень цен, дефлятор. Баланс ВВП.
- Совокупный спрос и факторы, его определяющие.
- Совокупное предложение и факторы, его определяющие.
- Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения.

- 8 Смещение совокупного спроса и совокупного предложения. Стагфляция и эффект храповика.
- 9 Потребление, сбережения и инвестиции. Функция потребления и функция сбережения, APC и APS, MPC и MPS.
- 10 Кейнсианская модель макроэкономического равновесия: взаимосвязь потребления, сбережения и инвестиций.
- 11 Роль государственного регулирования. «Политика экспансии» и «политика сдерживания».
- 12 Теория мультипликатора. Эффект акселерации. Парадокс бережливости.
- 13 Понятия «экономический рост» и «качество экономического роста». Показатели экономического роста.
- 14 Типы экономического роста: экстенсивный и интенсивный.
- 15 Факторы экономического роста: спроса и распределения ресурсов.
- 16 Факторы экономического роста: предложения. Кривая производственных возможностей.
- 17 Теории экономического роста: неоклассическое направление, модели Кобба-Дугласа, Я. Тинбергена, Р. Солоу.
- 18 Теории экономического роста: некейнсианское направление, модель Харрода-Домара, модель технического прогресса Дж. Хикса.
- 19 Циклический характер развития экономики: причины цикла и его виды.
- 20 Характеристика промышленного цикла; его фазы. Структурный кризис.
- 21 Безработица: понятие, типы, причины безработицы, ее уровень.
- 22 Естественный уровень безработицы, полная занятость, измерение фактического уровня безработицы.

## **Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине «Макроэкономика» 4 СЕМЕСТР.**

### **Типовые задания для контрольной работы:**

#### **Варианты контрольных работ**

#### **Вариант 1**

**Задача 1.** Экономика описана следующими данными. Потребление составляет 350; плановые инвестиции равны 100; государственные расходы составляют 150. Инвестиции возросли на 10, и новое равновесное значение дохода составило 640. Рассчитайте предельную склонность к потреблению (MPC).

**Задача 2.** В коммерческом банке имеется депозит в размере 5000 тыс. ден. ед. Норма обязательных резервов – 20%. На какую сумму представляемых ссуд, по меньшей мере, способен увеличить данный депозит, если норма обязательных резервов снизится до 15%.

**Задача 3.** Вы собираетесь дать свои деньги в долг и хотели бы получить реально 5% годовых. Ожидаемый темп инфляции 120%. Какую номинальную ставку процента вы должны назначить?

**Задача 1.** Государственные расходы ( $G$ ) в стране составляют 2 000 ден. ед., а доходы определяются как сумма налоговых поступлений:  $T = 0,2Y$ . Фактический равновесный уровень дохода составляет 7 500 ден. ед. Уровень цен постоянен и равен 1. Потенциальный уровень дохода составляет ( $Y_P$ ) 9 500 ден. ед.

1. Определите величины структурного и циклического дефицита государственного бюджета.
2. Чему будет равен новый равновесный объем дохода, если при предельной склонности к потреблению  $MPC = 0,75$ :
  - а) государственные расходы увеличатся на 250 ден. ед.;
  - б) налоги уменьшатся на 250 ден. ед.?

**Задача 2.**

Домашние хозяйства потребляют 80% своего текущего располагаемого дохода. Их спрос на деньги выражается формулой  $M^D = 0,25Y - 125i$ . В обращении находится 500 ден. ед. инвестиционный спрос характеризуется формулой  $I = 1000 - 90i$ . В бюджет государства поступает 20% всех доходов домашних хозяйств, а государственные расходы составляют 800 ден. ед.

Определите:

1. Дефицит государственного бюджета при совместном равновесии на рынках благ и денег;
2. На сколько денежный рынок сдвигает действия мультипликационного эффекта при увеличении государственных расходов, финансируемых за счет займа у населения, на 360 ден. ед.?

**Задача 3.** Экономика первоначально находится в состоянии равновесия при потенциальном объеме выпуска  $Y^* = 5000$  и уровне цен  $P = 100$ . Центральный банк объявляет о своем намерении увеличить денежную массу на 3,3%. Рассчитайте возможные изменения в уровнях цен и выпуска при условии рациональных ожиданий экономических агентов к политике центрального банка. Насколько вероятны эти изменения.

**Типовые вопросы к экзамену:**

- 23 Последствия безработицы. Закон Оукена.
- 24 Инфляция: понятие, виды. Измерение темпов инфляции.
- 25 Причины инфляции. Экономические последствия инфляции. Исходная кривая Филлипса.
- 26 Антициклическая и антиинфляционная политика. Современная кривая Филлипса.
- 27 Деньги и денежные агрегаты.
- 28 Спрос и предложение денег.
- 29 Равновесие на денежном рынке. Взаимосвязь денежного и товарного рынков: модель IS – LM.
- 30 Банковская система. Функции центрального и коммерческих банков.
- 31 Норма обязательных резервов, фактические и избыточные резервы.
- 32 Создание денег банками. Денежный мультипликатор.
- 33 Денежно-кредитное регулирование. Монетаризм. Правило Фридмена.
- 34 Структура финансовой системы и ее субъекты.
- 35 Бюджетная политика государства. Принцип фискального федерализма.
- 36 Причины бюджетного дефицита. Государственный долг и его последствия.

- 37 Фискальная (финансовая) политика государства. Налоговая система.
- 38 Налогообложение. Виды налогов: прямые и косвенные налоги. Кривая А. Лаффера.
- 39 Государственная макроэкономическая политика: кейнсианское и неоклассическое направления (исторический подход к роли основных концепций).
- 40 Экономические функции и задачи государственного регулирования.
- 41 Социальная политика государства. Кривая М.Лоренца и коэффициент К. Джинни.
- 42 Сущность мирового хозяйства и его основные субъекты.
- 43 Интеграция, интернационализация и глобализация мирового хозяйства.
- 44 Международные экономические отношения и их структура.
- 45 Внешняя торговля и внешнеэкономическая политика. Платежный баланс.
- 46 Валютный курс и валютная политика.