

Тема 1. Макроэкономика. Специфика макроэкономического анализа

1. Предмет макроэкономики. Основные проблемы, изучаемые на макроэкономическом уровне.
2. Макроэкономические методы исследования.
3. Макроэкономические модели и их показатели.
4. Позитивный и нормативный анализ. Макроэкономический анализ (ex post, ex ante)
5. Макроэкономическая политика, ее цели и инструменты.
6. Основные теоретические концепции по вопросам регулирования макроэкономических процессов (Классическая школа. Кейнсианская школа. Монетаризм.)
7. Кругооборот продукта, расходов и доходов.
8. Запасы и потоки.
9. «Утечки» и «инъекции».

Литература

1. Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник / Под общ. Ред. А.В.Сидоровича, М: МГУ, изд-во «Дело и Сервис», 2000.
2. Артибякина Т.Ю., Веретенникова Н.В, Зеленцова З.А., Скрыльникова Н.А. Макроэкономика: Учебное пособие. – Томск: ООО «Издательство «Курсив», 2005.
3. Курс экономической теории / Под ред. Чепурина М.Н., Киселёвой Е.А. Киров: «АСА», 1995.
4. Макконнелл К.Р., Брю С.Л. Экономикс: Принципы, проблемы и политика: Пер. с 14-го англ. изд. - М.: ИНФРА-М, 2002.
5. Макроэкономика: теория и российская практика. Под ред. А.Г. Грязновой и Думной. М., 2005.
6. Мэнкью Н.Г. Принципы экономикс. 2-е изд., - СПб: Питер, 2002.
7. Самуэльсон П.А., Нордхаус В.Д. Экономика, 18-е издание: Пер с англ. – М.: ООО «И.Д. Вильямс», 2007.
8. Экономика / Под ред. А.И.Архипова, А.Н.Нестеренко, А.К.Большакова. М: Проспект, 1999.
9. Экономическая теория: Уч. пособие / В.М. Соколинский, В.Е.Корольков; под ред. А.Г. Грязновой и В.М. Соколинского. 2-е изд. М.: Кнорус, 2006.
10. История экономических учений / Под ред. В.Автомова, О.Ананьина, Н.Макашёвой: Учеб. Пособие. – М.: ИНФРА – М, 2000.
11. Тарасевич Л. С., Гребенников П. И., Леусский А. И. Макроэкономика. Учебник для вузов. Издательство: Высшее образование, 2005

Вопросы и задачи:

1. Охарактеризуйте предмет и объект экономической теории. Возможно ли изменение предмета в результате развития и усложнения хозяйственной деятельности людей. Покажите отличие подходов основных экономических концепций (физиократизм, меркантилизм, теория А.Смита, К.Маркса, маржинализм, кейнсианское направление) к предмету и объекту экономической теории.
2. Проанализируйте высказывание: «Чтобы теория имела практическое применение, она должна подтверждаться в каждом конкретном случае». Ответ обоснуйте.
3. Проанализируйте деятельность предприятий, домохозяйств и государства с позиции макроэкономики и микроэкономики. С этой целью заполните таблицу (можно самостоятельно добавить некоторые характеристики).

	макроуровень	микроуровень
	домохозяйство (аналогично государство и предприятие)	
<ul style="list-style-type: none">• цель и задачи• механизм управления• показатели результативности (индивидуальные и агрегированные)• способность влияния на состояние экономики		

4. К каким методам познания относятся следующие умозаключения:
 - а) Земля мокрая, деревья мокрые, дома мокрые – значит шел дождь.
 - б) Многие китайские товары низкого качества - значит этот светильник низкого качества.
 - в) Для характеристики состояния российской экономики были исследованы: рост цен, спад производства, размер безработицы, доходы и расходы населения.
 - г) Ежемесячный рост цен в среднем на 10% привел к среднегодовому росту цен на 120%, что явилось причиной смены умеренной инфляции в галопирующую.
5. Что понимается под экономическими законами? Отличаются ли они от правовых законов или законов природы? Как следует воспринимать объективность законов? Классифицируйте экономические законы, изученные Вами в курсе экономической теории, с выделением всеобщих (действующих на всех этапах человеческого развития) и общих (действующих на отдельных этапах человеческого развития).

Тесты¹:

1. Раздел экономической теории, изучающий экономику в целом, на уровне агрегированных показателей, называется:

- А) микроэкономикой;
- Б) историей экономических учений;
- В) макроэкономикой;
- Г) мировой экономикой;
- Д) государственной экономикой

2. В отличие от микроэкономики макроэкономика:

- А) изучает поведение домашних хозяйств
- Б) не использует умозрительных гипотез
- В) оперирует преимущественно агрегированными понятиями
- Г) использует понятия экономического равновесия
- Д) изучает поведение фирм

3. Когда появилась макроэкономика

- А) в середине XX века
- Б) в начале XIX века
- В) в конце XIX века
- Г) в конце XVIII века
- Д) в XVI веке

4. Кого считают основателем макроэкономики?

- А) А. Смита
- Б) Д. Кейнса
- В) К. Маркса
- Г) В. Ленина
- Д) В. Ойкена

5. Определить проблемы, которые традиционно относятся к макроэкономическим:

- А) проблема занятости
- Б) величина производимого национального дохода
- В) динамика делового цикла
- Г) природа инфляции
- Д) оптимальный объем производства для отдельной фирмы

6. Какие сектора выделяют в макроэкономике:

- А) заграница (внешний мир)
- Б) домохозяйство
- В) предпринимательский сектор (фирма)
- Г) государство
- Д) рынок товаров и услуг
- Е) рынок факторов производства

7. Все следующее относится к макроэкономическим проблемам, за исключением:

- А) спад
- Б) инфляция
- В) безработица
- Г) ценовая дискриминация
- Д) экономический рост

8. Какие показатели можно отнести к макроэкономическим:

- А) инфляция, безработица, реальный ВВП
- Б) себестоимость, полные издержки
- В) предельные издержки
- Г) производительность труда и заработная плата
- Д) коэффициент эластичности

¹ В тестах может быть несколько вариантов ответа

9. Целью макроэкономического анализа является:

- А) изучение общего уровня цен и безработицы в экономической системе;
- Б) анализ производства в масштабе национальной экономики;
- В) изучение факторов поддержания экономического роста;
- Г) исследование национальной экономики, как целостной системы;
- Д) А и Б

10. Макроэкономика, как раздел экономической теории, изучает:

- А) деньги, банковскую систему государства, фондовый рынок;
- Б) деятельность, включающую производство и обмен продуктами и услугами;
- В) поведение национальной экономики, как единого целого с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и стабильности общего уровня цен;
- Г) платежный баланс страны;
- Д) использование обществом ограниченных ресурсов, необходимых для производства различных товаров и услуг в целях удовлетворения потребностей его членов.

11. Направление в макроэкономике, появившееся после кризиса 1929 года, утверждающее о необходимости вмешательства государства в регулирование совокупного спроса, называется:

- А) институционализм
- Б) монетаризм
- В) неоклассическое направление
- Г) направление, основанное на теории рациональных ожиданий
- Д) кейнсианское направление

12. Макроэкономическая политика - это:

- А) функциональная зависимость изменений в потреблении от изменения дохода.
- Б) снижение темпов инфляции.
- В) целенаправленную деятельность государства, его институтов, как законодательных, так и исполнительных органов.
- Г) деятельность, направленная на координацию экономического поведения отдельных экономических субъектов.
- Д) экономико-математическое моделирование.

13. Исследованием каких вопросов занимается макроэкономика?

- А) анализом причин инфляции, безработицы, системы денежного обращения, и равновесия экономической системы в целом.
- Б) вопросами исследования проблем реализации продукции и повышения эффективности производства.
- В) анализом деятельности сектора малого бизнеса.
- Г) анализом процесса расширения производства сахарной свеклы.
- Д) исследованием поведения таких агентов, как домохозяйства, фирмы, отдельные потребители и производители.

14. Макроэкономика занимается исследованием:

- А) причин дефицита бюджета.
- Б) причин инфляции, безработицы, системы денежного обращения и равновесия экономической системы в целом.
- В) проблем реализации продукции и повышения эффективности производства.

- Г) поведения домашних хозяйств, фирм, отдельных потребителей и производителей.
- Д) использования факторов производства и формированием государственного бюджета.

15. Кейнсианская теория исходит из того, что:

- А) цены гибкие и рынок способен саморегулироваться
- Б) цены гибкие и рынок не может саморегулироваться
- В) цены негибкие и рынок может достичь равновесия и в состоянии неполной занятости
- Г) цены негибкие и рынок способен достичь равновесия в состоянии полной занятости самостоятельно
- Д) нет правильного ответа

16. К относительным макроэкономическим показателям относятся:

- А) сумма налогов, поступивших в ФНС РФ
- Б) стипендия, выплаченная студентам за октябрь месяц
- В) индекс потребительских цен
- Г) темп инфляции

17. Оцените следующие высказывания (верно, неверно и почему):

- А) Экспорт является утечкой (изъятием) из потока расходов, так как продажа части товаров, произведенных национальной экономикой, другим странам сокращает количество товаров, остающихся для потребления внутри страны
- Б) Импорт является инъекцией, так как он ведет к росту потребительских расходов и, следовательно, совокупного дохода и выпуска

Тема 2. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели

1. Система национальных счетов (СНС).
2. Показатели в СНС - валовой выпуск (ВВ), валовой внутренний продукт (ВВП), валовой национальный доход (ВНД), промежуточный продукт (ПП).
3. Расчёт ВВП по добавленной стоимости
4. Расчёт ВВП по расходам.
5. Расчёт ВВП по доходам
6. Производные показатели от ВВП (ВНД, ЧНД, НД, ЛД, ЛРД).
7. Основные макроэкономические тождества.
8. Номинальный и реальный ВВП.
9. Индексы цен. Дефлятор, индекс потребительских цен. Потребительская корзина (понятие и назначение показателя, состав потребительской корзины в РФ до 31.12.2012 г. и с 01.01. 2013 г., статистические данные по стоимости потребительской корзины в РФ и статистические данные по индексу потребительских цен и дефлятору в РФ за последние 5 лет).
10. Уровень инфляции (дефляции) и темпы роста национального производства. Статистические данные за последние 10 лет.
11. Условно-начисленная стоимость
12. Достоинства и недостатки ВВП как главного макроэкономического показателя

Литература

1. Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник / Под общ. Ред. А.В.Сидоровича, М: МГУ, изд-во «Дело и Сервис», 2004.
2. Артибякина Т.Ю., Веретенникова Н.В, Зеленцова З.А., Скрыльникова Н.А. Макроэкономика: Учебное пособие. – Томск: ООО «Издательство «Курсив», 2005.
3. Курс экономической теории / Под ред. Чепурина М.Н., Киселёвой Е.А. Киров: «АСА», 1995.
4. Макконнелл К.Р., Брю С.Л. Экономикс: Принципы, проблемы и политика: Пер. с 14-го англ. изд. - М.: ИНФРА-М, 2002.
5. Макроэкономика: теория и российская практика. Под ред. А.Г. Грязновой и Думной. М., 2005.
6. Мэнкью Н.Г. Принципы экономикс. 2-е изд., - СПб: Питер, 2002.
7. Национальные счета: статистические данные // Сайт Федеральной службы государственной статистики РФ – [Электронный ресурс]. – URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/ , режим доступа – свободный.
8. Основные методологические положения системы национальных счетов // Национальные счета России в 2005 - 2012 годах. - Сайт Федеральной службы государственной статистики РФ. - [Электронный ресурс] - URL: http://www.gks.ru/bgd/regl/b13_15/Main.htm, режим доступа – свободный.
9. Самуэльсон П.А., Нордхаус В.Д. Экономика, 18-е издание: Пер с англ. – М.: ООО «И.Д. Вильямс», 2007.

10. Тарасевич Л. С., Гребенников П. И., Леусский А. И. Макроэкономика: Учебник для вузов. М: Высшее образование, 2005
11. Федеральный закон Российской Федерации от 31 марта 2006 г. N 44-ФЗ «О потребительской корзине в целом по Российской Федерации» // Правовая система «Гарант». - [Электронный ресурс] - URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=59321> , режим доступа: свободный
12. Федеральный закон Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. N 227-ФЗ «О потребительской корзине в целом по Российской Федерации» // Правовая система «Гарант». - [Электронный ресурс] - URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=138547> , режим доступа: свободный
13. Экономика / Под ред. А.И.Архипова, А.Н.Нестеренко, А.К.Большакова. М: Проспект, 1999.
14. Экономическая теория: Уч. пособие / В.М. Соколинский, В.Е.Корольков; под ред. А.Г. Грязновой и В.М. Соколинского. 2-е изд. М.: Кнорус, 2006.

Задачи:

1. Компания продала 3 млн. единиц продукции по цене 500 руб. Ее затраты составили: на заработную плату – 400 млн. руб., на амортизацию – 200 млн. руб., на уплату налогов – 300 млн. рублей, на покупку сырья и материалов – 500 млн.руб. Чему будет равна величина добавленной стоимости?
2. Фермер произвел зерно и продал его мельнику за 50 монет; мельник смолот муку, которую купала фрау Марта за 75 монет и испекла пончики с повидлом, проданные за 100 монет. Какая сумма будет включена в состав ВВП. Рассчитайте добавленную стоимость, созданную на данных стадиях (по каждой стадии и в совокупности)
3. Имеются следующие данные по стране (в млрд.ден.ед) Рассчитать **ВВП всеми доступными методами, рассчитать ВНД, ЧНД, НД, ЛД и ЛРД**

Счет	Значение
Зарплата наемных рабочих	6
Потребительские расходы	6,2
Амортизация	0,5
Валовые инвестиции	0,7
Чистые инвестиции	0,2
Рента	0,1
Процент на капитал	0,4
Чистый экспорт	-0,1
Налоги на прибыль корпораций	0,1
Нераспределенная прибыль корпораций	0,2
Дивиденды	0,2
Стипендии	0,3
Пенсии	2
Государственные закупки	1,8
Косвенные налоги на бизнес	1,1
Чистые факторные доходы из-за рубежа	-0,5
Взносы на социальное страхование	2
Индивидуальные налоги	0,3

4. ВВП страны составляет \$53600 млрд., расходы на потребление \$37500 млрд., валовые инвестиции \$11000 млрд., чистые инвестиции \$9000 млрд., государственные закупки товаров и услуг \$6000 млрд., налоги \$7000 млрд., трансферты \$15000 млрд., а экспорт \$100 млрд. Определить величину импорта, а также рассчитать чистый внутренний продукт

5. Имеются следующие данные по стране, в которой производится только два товара А и В. Эти товары являются конечными. Рассчитайте индексы по методу Ласперейреса и по методу Пааше, взяв за базовый 2011 год

Вид товара	Объем производства, ед.			Уровень цен, ден. ед.		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
А	11	15	18	20	21	26
В	21	25	28	10	15	16

6. Имеются следующие данные относительно потребительской корзины:

Продукт	Количество (в месяц)	Цены, у.е.		
		1996 г.	1995 г.	1994 г.
Хлеб (кг)	10	6	4	2
Молоко (кг)	10	5	3	1
Мясо (кг)	5	20	15	10

А) Рассчитайте индекс потребительских цен, взяв за базовый 1994 год.

Б) Рассчитайте цепные индексы потребительских цен.

В) Рассчитайте темп инфляции в 1995 и 1996 годах на основе базисных индексов потребительских цен.

Г) Рассчитайте темп инфляции в 1995 и 1996 годах на основе цепных индексов цен

7. На основании статистических данных об уровне индексов потребительских цен в России по годам (см. п.9 плана семинарских занятий) рассчитайте темп инфляции. Сравните полученные показатели с официальными данными об уровне инфляции.

8. В гипотетической стране в 2010 году, который и был взят за базовый, номинальный ВВП был равен 300 млрд. долларов. В 2011 году дефлятор составил 120%, а реальный ВВП вырос на 10%. Определить номинальный ВВП 2011 года

9. Известно, что в 1999 г. по сравнению с 1998 г. объем номинального ВВП страны увеличился с \$500 млрд. до \$550 млрд., а дефлятор возрос с 125% до 140%. Каков реальный ВВП 1999 года?

Тесты²:

1. Гражданин России временно работает в США, в американской частной фирме. Его доходы включаются в:

- А) ВНД России и ВВП США
- Б) ВНД России и ВНД США
- В) ВВП России и ВВП США
- Г) ВВП России и ВНД США
- Д) нет правильных ответов

² В тестах может быть несколько вариантов ответа

2. Что из перечисленного включается в ВВП в составе показателя «чистые инвестиции»:

- А) амортизация
- Б) покупка сырья и материалов
- В) покупка оборудования
- Г) покупка нового жилья
- Д) покупка нового здания для нового цеха
- Е) запасы сырья и нерезализованной продукции
- Ж) покупка акций сторонних компаний
- З) расходы домохозяйств на покупку дорогостоящих товаров
- И) расходы домохозяйств на текущее потребление и услуги

3. Что из перечисленного включается в ВВП в составе показателя «валовые инвестиции»:

- А) амортизация
- Б) покупка сырья и материалов
- В) покупка оборудования
- Г) покупка нового жилья
- Д) покупка нового здания для нового цеха
- Е) запасы сырья и нерезализованной продукции
- Ж) покупка акций сторонних компаний
- З) расходы домохозяйств на покупку дорогостоящих товаров
- И) расходы домохозяйств на текущее потребление и услуги

4. Что из перечисленного относится к расходам домохозяйств, включаемых в ВВП в составе показателя «потребительские расходы»:

- А) амортизация
- Б) покупка сырья и материалов
- В) покупка оборудования
- Г) покупка нового жилья
- Д) покупка нового здания для нового цеха
- Е) запасы сырья и нерезализованной продукции
- Ж) покупка акций сторонних компаний
- З) расходы домохозяйств на покупку дорогостоящих товаров
- И) расходы домохозяйств на текущее потребление и услуги

5. Чистые инвестиции – это:

- А) стоимость потребленного капитала
- Б) увеличение накопленных в хозяйстве средств производства, произошедшее за определенный период, за вычетом потребления капитала, т.е. амортизации.
- В) процесс переноса стоимости основных средств на стоимость произведенной и проданной конечной продукции по мере их износа, как материального, так и морального
- Г) та часть валовых инвестиций, которая увеличивает наличный капитал

6. Амортизация – это:

- А) стоимость потребленного капитала
- Б) увеличение накопленных в хозяйстве средств производства, произошедшее за определенный период
- В) это процесс переноса стоимости основных средств на стоимость произведенной и проданной конечной продукции по мере их износа, как материального, так и морального
- Г) та часть валовых инвестиций, которая увеличивает наличный капитал

7. Дефлятор текущего года рассчитывается как:

- А) отношение ВВП текущего года к ВВП базисного года, выраженное в процентах
 - Б) отношение ВВП базисного года к ВВП текущего года, выраженное в процентах
 - В) отношение ВВП текущего года в текущих ценах к ВВП текущего года в ценах базисного года, выраженное в процентах
 - Г) отношение номинального ВВП текущего года к реальному ВВП текущего года, выраженное в процентах
 - Д) отношение номинального ВВП текущего года к реальному ВВП базисного года, выраженное в процентах
 - Е) отношение реального ВВП текущего года к номинальному ВВП текущего года, выраженное в процентах
 - Ж) отношение реального ВВП текущего года к номинальному ВВП базисного года, выраженное в процентах
- З) Нет правильных ответов

8. Оцените (верно/неверно) следующие высказывания и прокомментируйте свою оценку:

- 8.1. ВВП, исчисленный на основе потока доходов, равен ВВП, исчисленному по потоку расходов.
- 8.2. Валовый внутренний продукт может быть рассчитан как сумма добавленной стоимости и амортизации.
- 8.3. Покупка джипа любителем путешествий является частью потребительских расходов.
- 8.4. Покупка человеком новой квартиры не включается в потребительские расходы.
- 8.5. Сокращение запасов фирм учитывается в ВВП данного года.
- 8.6. Покупка акций является частью инвестиционных расходов.
- 8.7. Величина чистого экспорта равна объему экспорта товаров и услуг минус объем импорта данной страны плюс чистые факторные доходы из-за рубежа.
- 8.8. Превышение экспорта над импортом уменьшает показатель ВВП.
- 8.9. Валовый национальный продукт отличается от валового внутреннего продукта (валового национального дохода) на величину чистого экспорта.
- 8.10. Чистый факторный доход из-за рубежа представляет собой разницу между факторными доходами граждан данной страны в других странах и факторными доходами иностранцев в данной стране.
- 8.11. Чистый факторный доход из-за рубежа не может быть отрицательной величиной.
- 8.12. Величина ВВП всегда больше величины ВНД.
- 8.13. При расчете ВВП учитываются чистые инвестиции.

8.14.Различие между ВВП и ЧВП такое же, как между валовыми и чистыми инвестициями

8.15.ВВП больше ЧВП на величину косвенных налогов.

8.16.Чтобы перейти от ЧВП к ВВП следует прибавить стоимость потребленного капитала.

8.17.Национальный доход представляет собой доход, полученный собственниками экономических ресурсов.

8.18.Амортизационные отчисления являются частью национального дохода.

8.19.Личный доход не может быть меньше располагаемого дохода.

8.20.Располагаемый личный доход - это доход, заработанный собственниками экономических ресурсов за вычетом индивидуальных налогов.

8.21. Темп инфляции можно рассчитать только на основании индекса потребительских цен

9. При подсчете ВВП не учитываются:

- А) расходы государства на выплату пособий по безработице
- Б) расходы государства на выплату стипендии студентам
- В) расходы государства на выплату заработной платы государственным служащим
- Г) расходы государства на выплату государством пенсий
- Д) расходы на покупку ценных бумаг
- Е) нет правильных ответов, т.е. все, что перечислено, включается в расчет ВВП

10. Личный доход:

- А) всегда меньше НД;
- Б) делится на потребление и сбережение;
- В) равен НД, увеличенному на сумму трансфертов, дивидендов и процентов по гособлигациям, за вычетом взносов на социальное страхование и прибыли корпораций;
- Г) это доход, заработанный собственниками экономических ресурсов
- Д) все ответы верны.

11. Располагаемый личный доход - это доход:

- А) заработанный собственниками экономических ресурсов за вычетом индивидуальных налогов;
- Б) полученный собственниками экономических ресурсов;
- В) используемый макроэкономическими агентами на потребление и сбережение;
- Г) все ответы неверны.

12. Располагаемый личный доход рассчитывается как:

- А) разница между доходом, полученным собственниками экономических ресурсов, и суммой косвенных налогов на бизнес;
- Б) разница между личным доходом и индивидуальными налогами;
- В) разница между национальным доходом и индивидуальными налогами;
- Г) все ответы неверны.

13. Трансфертные платежи - это

- А) выплаты домохозяйствам, не обусловленные предоставлением с их стороны товаров и услуг
- Б) только выплаты правительством отдельным индивидам
- В) компонент дохода, который не включается в национальный доход
- Г) выплаты домашним хозяйствам, предполагающие ответные действия со стороны получателей платежа

14. Валовый национальный доход отличается от валового внутреннего продукта

- А) на величину чистого экспорта
- Б) на величину чистых факторных доходов из-за рубежа
- В) на величину трансфертов
- Г) на величину амортизации
- Д) нет правильных ответов