

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

«Воронежский государственный технический университет»
Кафедра цифровой и отраслевой экономики

МАКРОЭКОНОМИКА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

к выполнению практических и лабораторных работ
для студентов направления подготовки
38.03.01. «Экономика»
всех форм обучения

Воронеж 2021

УДК 330.101.541(07)
ББК 65.012.3я7

Составители:

к.э.н., доцент Беляева С.В.
к.э.н., доцент Андрюнина Я.А.

Макроэкономика: методические указания к выполнению практических и лабораторных работ для студентов направления подготовки 38.03.01. «Экономика» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»; сост. С.В. Беляева, Я.А. Андрюнина. - Воронеж: Изд-во ВГТУ, 2021. - 30 с.

Методические указания по практическим и лабораторным занятиям включают в себя тематический план практических занятий, тематику рефератов, практические задания, задачи, перечень вопросов для обсуждения, тестовые задания, а также основную литературу. Методические указания предназначены для проведения лабораторных работ с целью закрепления навыков в макроэкономике.

Предназначены для студентов всех форм обучения 38.03.01 «Экономика»

Подготовлено в электронном виде и содержится в файле МУ_Макроэкономика_лаб_2021.pdf.

Библиогр.:

УДК 330.101.541(07)
ББК 65.012.3я7

Рецензент - О.К. Мещерякова, док. экон. наук, доц. кафедры технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ

*Издается по решению редакционно-издательского совета
Воронежского государственного технического университета*

Введение

Целью изучения дисциплины «Макроэкономика» является формирование у студентов экономического образа мышления, понимания макроэкономических закономерностей и взаимосвязей в национальной экономике, теоретических объяснений экономических явлений и закономерностей.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение студентами понятийного аппарата макроэкономической теории;
- овладение методологией макроэкономического анализа;
- выработка умения самостоятельного анализа конкретных макроэкономических проблем;
- формирование представлений о современных подходах к макроэкономическим исследованиям;
- обоснование общих тенденций в развитии макроэкономики.

1. Содержание дисциплины «Макроэкономика»

Тема 1. Введение в макроэкономику.

Предмет макроэкономики. Агрегирование как одна из основных макроэкономических категорий. Агрегированные сектора и рынки в макроэкономике. Возникновение макроэкономики. Основные экономические школы в анализе макроэкономики: кейнсианство, монетаризм, посткейнсианство, «новая классика», новое кейнсианство.

Тема 2. Модель кругооборота доходов и товаров.

Общая характеристика модели. Включение в кругооборот государства, финансового сектора и заграницы. Правило равенства утечек и инъекций.

Тема 3. Основные макроэкономические показатели и методы их расчета.

История национального счетоводства. Система национальных счетов (СНС), ее основные концепции. Валовой внутренний продукт и методы его расчета. Система основных счетов СНС. Другие макроэкономические показатели: валовой и чистый национальный доход, располагаемый доход, личный доход и личный располагаемый доход. Показатели потока и запаса. Национальное богатство – определение и составляющие. Модель межотраслевого баланса, основные уравнения. Реальные и номинальные величины, индексы цен (дефлятор ВВП, индекс потребительских цен, индекс цен производителей промышленной продукции).

Тема 4. Модель совокупного спроса и совокупного предложения.

Определения совокупного спроса и совокупного предложения. Составляющие совокупного спроса. Теоретическое обоснование отрицательного наклона кривой совокупного спроса. Совокупное предложение в долгосрочном и краткосрочном периодах. Сдвиги кривых совокупного спроса и совокупного предложения. Механизм установления равновесия в долгосрочном периоде.

Тема 5. Модель «кейнсианского креста». Мультипликатор.

Планируемые и фактические расходы. График «кейнсианского креста». Модель «кейнсианского креста» с подоходным налогом и включением «остального мира». Теория мультипликатора. Мультипликатор автономных расходов и налогов в закрытой и открытой экономиках. Взаимосвязь моделей кейнсианского креста и совокупного спроса - совокупного предложения в краткосрочной и долгосрочной перспективе.

Тема 6. Основы теории денег. Рынок денег.

Функции денег, виды денег, денежные агрегаты. Долларизация экономики. Спрос на деньги: количественная теория и кейнсианский подход. Предложение денег. Механизм установления равновесия на рынке денег.

Тема 7. Процесс создания денег банковской системой.

Общая характеристика банковской системы, ее основных институтов, баланса банковской системы. Резервы банковской системы, денежный мультипликатор, процесс создание денег банковской системой и его отражение на балансовых счетах.

Тема 8. Денежно-кредитная политика.

Центральный банк, его функции, баланс центрального банка. Конечные и промежуточные цели, инструменты денежно-кредитной политики. Характеристика операций на открытом рынке, кредитования банковской системы и норматива обязательного резервирования как основных инструментов денежно-кредитной политики. Типы стратегий центрального банка. Передаточный механизм денежно-кредитной политики.

Тема 9. Бюджетно-налоговая политика.

Задачи бюджетно-налоговой политики. Характеристика государственного бюджета. Классификация налогов, структура доходов государственного бюджета. Зависимость налоговых поступлений от ставки налога (кривая Лаффера). Проблема ухода от налогов. Основные статьи расходов государственного бюджета. Оценка роли государства в экономике. Дефицит государственного бюджета и способы его финансирования. Государственный долг: выбор между внутренним и внешним долгом. Мультипликаторы государственных расходов и налогов. Бюджетно-налоговая политика в 8 моделях «кейнсианского креста» и совокупного спроса – совокупного предложения. Дискреционная и автоматическая бюджетно-налоговая политика. Действие автоматических стабилизаторов. Проблемы практического применения бюджетноналоговой политики.

Тема 10. Инфляция.

Определения инфляции и дефляции. Открытая и скрытая инфляция. Классификация инфляции. Примеры гиперинфляции. Динамика глобальной инфляции и инфляции в странах с трансформирующимися экономиками. Причины инфляции. Инфляция спроса и инфляция предложения (издержек). Инфляционный налог. Прогнозируемая и непрогнозируемая инфляция.

Тема 11. Совокупная занятость и безработица.

Основные понятия статистики занятости. Рынок труда: неоклассическая и кейнсианская концепции. Проблемы статистики занятости. Безработица: уровень и продолжительность. Фрикционная и структурная, естественная и циклическая безработица. Причины безработицы. Экономические издержки безработицы: закон Оукена. Государственная политика регулирования рынка труда. Кривая Филипса.

Тема 12. Роль государства в экономике.

Понятие смешанной экономики. Динамика государственного вмешательства в экономику. Классификация функций государства. Обеспечение «правил игры», защита конкуренции, перераспределение дохода, устранение «провалов рынка», стабилизация экономики как основные функции государства. Механизм принятия решений в рамках государства.

Тема 13. Открытая экономика. Теории международной торговли. Внешнеторговая политика.

Общая характеристика открытой экономики. Теории международной торговли А. Смита и Д. Рикардо. Гипотезы о постоянных и возрастающих

издержках замещения. Теория Хекшера-Олина-Самуэльсона. Теория международной конкуренции М. Портера. Внешняя торговля: спрос и предложение. Оценка выигрыша от внешней торговли. Условия торговли. Инструменты внешнеторговой политики. Импортный тариф и последствия его введения. Сопоставление импортной квоты и импортного тарифа, производственных субсидий и импортного тарифа. Экспортная пошлина, добровольные экспортные ограничения. Зоны свободной торговли и таможенные союзы.

Тема 14. Международное движение капитала.

Формы международной мобильности капитала (по источникам происхождения, по срокам и цели вложения). Масштабы международного движения капитала в условиях финансовой глобализации и его влияние на национальные финансовые рынки и национальную экономику. Международные корпорации и прямые зарубежные инвестиции, их влияние на национальные экономики. Фонды национального благосостояния. Теоретическая модель преимуществ от международного движения капитала. Валютное регулирование и валютный контроль.

2. Тесты для текущего контроля знаний студентов

1. Что представляет собой национальная экономика?

- 1) уровень взаимодействия национальных экономик мира
- 2) сложную, хозяйственную систему, которой присуще изменение и развитие, соответствующая структура

2. Что такое валовой внутренний продукт (ВВП)?

- 1) сумма всех конечных товаров и услуг
- 2) сумма всех реализованных товаров и услуг
- 3) сумма всех произведенных товаров и услуг
- 4) сумма всех конечных товаров и услуг, произведенных и реализованных на территории страны как своими, так и иностранными производителями

3. Для определения ВВП по расходам суммируются:

- 1) потребительские расходы и услуги, расходы на валовые инвестиции, государственные расходы на закупку товаров и услуг, чистый экспорт
- 2) зарплата наемных работников, рентные платежи, процент, прибыль
- 3) добавленные стоимости, созданные во всех отраслях национальной экономики
- 4) все верно

4. Из чего складывается национальное богатство людей страны?

- 1) из движимого и недвижимого имущества
- 2) природных богатств
- 3) нематериальных благ
- 4) из всего перечисленного

5. Если номинальный объем ВВП сократится, то:

- 1) вырастет спрос на деньги для сделок и общий спрос на деньги
- 2) сократится спрос на деньги для сделок и общий спрос на деньги
- 3) вырастет спрос на деньги для сделок, но сократится общий спрос на деньги
- 4) сократится спрос на деньги для сделок, но вырастет общий спрос на деньги

6. Личный располагаемый доход представляет собой:

- 1) начисленную заработную плату
- 2) полученный совокупный доход (заработная плата и др. доходы)
- 3) реальный доход
- 4) полученный совокупный доход за вычетом налоговых и неналоговых обязательных платежей

7. Макроэкономика – это?

- 1) наука, изучающая функционирование экономических агентств в ходе их производственной, распределительной, потребительской и обменной деятельности
- 2) учение об экономическом состоянии страны в целом

8. Какой из перечисленных показателей не относится к макроэкономическим?

- 1) ВВП
- 2) ВВП
- 3) СОП
- 4) предельные издержки

9. Если объем реального ВВП снизился на 6 %, а численность населения в том же году сократилась на 3%, то:

- 1) реальный ВВП на душу населения снизился
- 2) реальный ВВП на душу населения увеличился
- 3) реальный ВВП увеличился, а номинальный снизился
- 4) цены упали на 3 %

10. Кого считают основателем макроэкономики?

- 1) В. Смита
- 2) Д. Кейнса
- 3) К. Маркса
- 4) В. Ленина

11. ВВП равен стоимости:

- 1) промежуточного продукта
- 2) продукта перепродаж
- 3) конечного продукта, произведенного резидентами страны за год
- 4) конечного продукта, произведенного национальным капиталом за год

12. Какая из этих агрегатных величин не включается в ВВП, рассчитанный по сумме расходов:

- 1) валовые инвестиции

2) сумма потребительских расходов, инвестиций и государственных расходов

3) государственные закупки товаров и услуг

4) зарплата

13. Валовой внутренний продукт измеряется:

1) в основных ценах

2) в ценах производителя

3) в рыночных ценах

4) в экспортных ценах

14. Источником личных доходов являются:

1) доходы от собственности

2) доходы от сданного в аренду жилья

3) трансфертные платежи

4) заработная плата, доходы от собственности, рентные платежи, трансфертные платежи

15. Чтобы перейти от валового национального продукта (ВНП) к чистому национальному продукту (ЧНП), необходимо:

1) прибавить чистые инвестиционные расходы

2) вычесть из ВНП чистые инвестиции

3) добавить к ВНП величину амортизации

4) вычесть износ основных фондов

16. Если общий уровень цен в стране за год существенно вырастет, а производство товаров и услуг не изменится, то при прочих равных условиях...:

1) реальный валовой внутренний продукт (ВВП) увеличится

2) номинальный ВВП уменьшится

3) номинальный ВВП увеличится

4) реальный уровень жизни в стране повысится

17. Когда появилась макроэкономика?

1) в середине XX века

2) в начале 19 века

3) в конце 18 века

4) в 16 веке

18. Валовой национальный продукт – это?

1) наиболее важный показатель национального объема производства

2) товары и услуги, которые покупаются для конечного пользования, а не для продажи или дальнейшей обработке

19. Определите проблемы, которые традиционно относятся к макроэкономическим:

1) проблема занятости

2) величина производимого национального дохода

3) природа инфляции

4) все ответы верны

20. Не относятся к системе национальных счетов:

- 1) «совокупная прибыль»
- 2) «валовой национальный продукт»
- 3) «чистый национальный продукт»
- 4) «национальный доход»

21. Экономический рост – это?

- 1) важнейший макроэкономический показатель, характеризующий состояние национальной экономики
- 2) показатель показывающий численность взрослого трудоспособного населения

22. Формальный экономический рост – это?

- 1) рост, при котором происходит увеличение объемов производства при снижении совокупных затрат примененных ресурсов на единицу этого продукта
- 2) рост, который имеет место при наращивании объемов производства, без изменения совокупных затрат примененных ресурсов на единицу конечного продукта

23. Укажите правильную последовательность фаз экономического цикла:

- 1) подъем, оживление, депрессия, кризис
- 2) кризис, депрессия, оживление, подъем
- 3) кризис, оживление, подъем, депрессия
- 4) подъем, оживление, кризис, депрессия

24. Первоначальные признаки наступления экономического кризиса проявляются в сфере:

- 1) производственной
- 2) научно-исследовательской
- 3) социальной
- 4) обращения

25. Экстенсивный экономический рост характеризуется увеличением объемов производства счет...

- 1) повышения квалификации кадров
- 2) наращивания качественно неизменных факторов производства
- 3) улучшения организации труда
- 4) роста производительности труда

26. Наиболее существенная причина экономического роста в развитых странах-

- 1) технологические изменения в производстве
- 2) увеличение объема применяемого капитала
- 3) изменение квалификации рабочей силы
- 4) увеличение объема рабочего времени

27. Одной из основных целей экономического роста является...

- 1) изменение структуры и качества производимой продукции

- 2) наращивание объемов производства
- 3) повышение материального благосостояния населения
- 4) производство ресурсоемкой продукции

28. Интенсивного типа экономического роста можно достичь путем увеличения:

- 1) количества оборудования
- 2) объема продукта
- 3) объема капитала
- 4) производительности труда

29. К прямым факторам экономического роста не относят(-ят)ся ...

- 1) рост предпринимательских способностей
- 2) технологии и организация производства
- 3) объем и качество основного капитала
- 4) снижение степени монополизации рынков

30. Основным фактором экономического роста является:

- 1) численность населения
- 2) фондовооруженность
- 3) социальная политика
- 4) технический прогресс

31. Каковы источники экономического роста?

- 1) внедрение новой технологии
- 2) увеличение отработанного времени
- 3) увеличение численности работников
- 4) увеличение факторов производства

32. К экстенсивным факторам экономического роста относятся ...

- 1) увеличение численности занятых
- 2) увеличение производительности труда
- 3) улучшение организации производства
- 4) улучшение качества вовлеченных в производство ресурсов

33. Укажите, что можно считать показателем экономического роста:

- 1) только реальный ВВП
- 2) ВВП в абсолютном значении и на душу населения
- 3) только долгосрочное увеличение ВВП
- 4) все перечисленное

34. К какому типу экономического роста относится вовлечение в сельскохозяйственный оборот новых земель?

- 1) к экстенсивному
- 2) к интенсивному
- 3) к прогрессивному
- 4) к традиционному

35. Производительность труда на заводе увеличилась в 2 раза за счет нового оборудования. Какой фактор интенсивного роста демонстрирует этот пример?

- 1) повышение квалификации работников
- 2) научно-технический прогресс
- 3) рациональное распределение ресурсов
- 4) экономия на зарплате работников

36. Укажите, что из перечисленного относится к экзогенным (внешним) причинам циклического развития экономики:

- 1) монетарная политика государства
- 2) войны
- 3) сокращение производства
- 4) все перечисленное

37. Экономический цикл, это

- 1) периодические колебания уровней занятости
- 2) периодические колебания уровня производства
- 3) периодические колебания уровня инфляции
- 4) периодические колебания уровней занятости, производства и инфляции

38. Деловой цикл состоит из 4х фаз (найди неверный ответ)

- 1) трансформация
- 2) кризис
- 3) депрессия
- 4) оживление
- 5) подъем

39. Три вида интенсификации – это ...

- 1) ресурсоизменяющая, ресурсоемкая, ресурсосберегающая
- 2) ресурсоемкая, ресурсосберегающая, ресурсонеизменяющая
- 3) ресурсопотребляющая, ресурсоемкая, ресурсонеизменяющая
- 4) нет правильного ответа

40. Данная производственная функция носит название:

- 1) функция Макконнелла
- 2) функция Оукена
- 3) функция Кобба-Дуглага
- 4) функция Лоренца

41. (Цены текущего месяца/цены базового месяца) x 100% - это:

- 1) уровень инфляции
- 2) темп инфляции

42. Уровень безработицы показывает...

- 1) долю безработных в общей численности населения
- 2) долю безработных в экономически активном населении
- 3) долю безработных в общей численности занятого населения
- 4) изменение абсолютной численности безработных

43. Стоимость потребительской корзины увеличилась с 6000 руб. до 7500 руб. Темп инфляции составил ___%

- 1) 50%

- 2) 15%
- 3) 25%
- 4) 10%

44. Фрикционная безработица носит преимущественно _____ характер.

- 1) добровольный и кратковременный
- 2) добровольный и долгосрочный
- 3) вынужденный и долгосрочный
- 4) вынужденный и кратковременный

45. Инфляция — это:

- 1) процесс обесценения денег
- 2) постоянное повышение общего уровня цен и тарифов
- 3) нарушение баланса между товарной и денежной массой
- 4) все перечисленное верно

46. При достижении полной занятости:

- 1) каждый трудоспособный может найти работу по устраивающей его ставке зарплаты
- 2) может существовать естественная безработица
- 3) может существовать конъюнктурная безработица
- 4) может существовать циклическая безработица

47. Инфляционный налог повышается, если:

- 1) увеличивается выпуск государственных облигаций
- 2) повышается ожидаемый темп инфляции
- 3) повышается фактический темп инфляции
- 4) уменьшается спрос населения на реальные кассовые остатки

48. Какой вид безработицы будет вызван следующей причиной спада занятости: Из-за сильных холодов пришлось приостановить строительные работы, строители получают заработную плату за вынужденный простой.

- 1) структурная
- 2) перманентная
- 3) сезонная
- 4) конъюнктурная

49. Менее всего пострадают от непредвиденной инфляции:

- 1) имеющие денежные сбережения
- 2) те, у кого номинальный доход растет, но медленнее, чем повышается уровень цен
- 3) те, кто стал должником, когда цены были ниже
- 4) получающие фиксированный номинальный доход

50. Работник, уволившийся добровольно, входит в состав рабочей силы, но пока ещё не нашёл работу, попадает в категорию безработных, охваченных:

- 1) структурной формой безработицы
- 2) сезонной формой безработицы

- 3) фрикционной формой безработицы
- 4) и сезонной и циклической формы безработицы

51. Какой инфляции присущи темпы роста цен до 100% в год?

- 1) ползучая
- 2) галопирующая
- 3) гиперинфляция

52. К какой форме безработицы относится добровольное увольнение человека в связи с переменой места жительства?

- 1) скрытой
- 2) фрикционной
- 3) циклической
- 4) структурной

53. Инфляция – это:

- 1) падение ценности или покупательной способности денег
- 2) рост стоимости жизни

54. Потерявший работу из-за спада в экономике попадает в категорию безработных, охваченных:

- 1) структурной формой безработицы
- 2) институциональной безработицы
- 3) фрикционной формой безработицы
- 4) циклической формой безработицы

55. Какая взаимосвязь между инфляцией и безработицей:

- 1) безработица растет, инфляция не изменяется
- 2) безработица растет, инфляция растет
- 3) безработица падает, инфляция растет
- 4) безработица падает, инфляция падает

56. Уровень безработных есть отношение в процентах числа безработных к числу:

- 1) желающих работать
- 2) трудоспособного населения
- 3) тех, кто получает доход не от труда
- 4) временно выбывших из состава рабочей силы

57. Что из перечисленного ниже вызывает инфляцию спроса?

- 1) рост цен на сырье
- 2) рост процентной ставки
- 3) повышение заработной платы на работающих предприятиях
- 4) рост государственных расходов

58. Человек, который временно болен и не может работать:

- 1) относится к разряду занятых
- 2) относится к безработным
- 3) не учитывается в составе рабочей силы
- 4) считается как не полностью занятый

59. В соответствии с классической моделью, когда рынок труда находится в равновесии, то:

- 1) существует полная занятость
- 2) некоторые люди, желающие работать за реальную заработную плату, не могут найти себе работу
- 3) возникают свободные рабочие места, так как фирмы не могут нанять необходимое число работников
- 4) потенциальный ВВП выше фактического.

60. "Отчаявшиеся" работники, которые хотели бы работать, но прекратили поиск рабочего места:

- 1) учитываются в величине фрикционной безработицы
- 2) учитываются в величине безработицы ожидания
- 3) более не учитываются в составе рабочей силы
- 4) получают пособие в соответствии с законодательством о минимальной заработной плате

61. Правильный порядок денежных агрегатов, начиная с самого ликвидного...

- 1) M0, M1, M2, M3
- 2) M3, M2, M1, M0
- 3) M2, M3, M0, M1
- 4) M1, M2, M3, M0

62. Под покупательской способностью денег понимают...

- 1) прирост денежной массы в обращении
- 2) обеспеченность ценными бумагами правительства
- 3) количество товаров и услуг, которые можно купить на денежную единицу
- 4) обеспеченность золото-валютными резервами Центрального банка

63. При прочих равных условиях снижение центральным банком нормы обязательных резервов приведет к ...

- 1) росту денежной массы
- 2) уменьшению количества выдаваемых кредитов
- 3) сокращению национального производства
- 4) уменьшению денежного мультипликатора

64. Под ставкой рефинансирования понимают:

- 1) банковский процент
- 2) процент, под который коммерческий банк выдает кредит физическому лицу
- 3) процент, под который коммерческий банк выдает кредит юридическому лицу
- 4) процент, под который центральный банк выдает кредит коммерческому банку

65. Политика «дешевых денег» осуществляется при:

1) уменьшении учетной ставки, уменьшении резервной нормы, выкупа у населения ценных бумаг

2) уменьшении учетной ставки, увеличении резервной нормы, выкупа у населения ценных бумаг

3) увеличении учетной ставки, уменьшении резервной нормы, выкупа у населения ценных бумаг

4) уменьшении учетной ставки, уменьшении резервной нормы, реализации среди населения ценных бумаг

66. К функциям Центрального Банка РФ относят ...

1) кредитование физических лиц

2) кредитование коммерческих банков

3) эмиссия банкнот

4) поддержание обменного курса национальной валюты

67. Какие из следующих событий могут вызвать дисбаланс денежной массы:

1) все указанное

2) коммерческие банки умышленно увеличивают дополнительные резервы

3) население неожиданно предпочитает держать на руках больше наличных денег

4) большая часть кредитов коммерческих банков на селению не находит спроса

68. Для проведения сдерживающей кредитно-денежной политики Центробанк должен:

1) увеличить выдачу кредитов коммерческих банков

2) снизить учетную ставку процента

3) увеличить норму обязательных резервов

4) уменьшить норму обязательных резервов

69. Общая денежная масса возрастает всякий раз, когда коммерческие банки:

1) выплачивают клиентам проценты по вкладам

2) уменьшают свои резервы в центральном банке

3) увеличивают объемы ссуд, предоставляемых населению

4) выплачивают по текущим счетам наличные или безналичные деньги по вкладам

70. Денежный агрегат М3 включает:

1) наличность и средства на расчетных, текущих счетах и счетах до востребования

2) М1 и срочные депозиты

3) М2 и депозитные и сберегательные сертификаты, крупные срочные вклады, долгосрочные вклады, ценные бумаги по госзаймам

4) только наличные деньги

71. Денежно-кредитная политика проводится:

- 1) правительством страны
- 2) всеми финансово-кредитными учреждениями страны
- 3) Центральным банком страны
- 4) министерством финансов

72. Политика дорогих денег:

- 1) проводится при безработице и экономическом спаде
- 2) покупка государственных ценных бумаг на открытом рынке
- 3) сокращение денежного предложения и повышение процентной ставки
- 4) понижение нормы обязательных активов

73. Если Центральный банк поддерживает курс на стабилизацию выпуска, то, столкнувшись с неблагоприятным шоком со стороны предложения, он должен:

- 1) сократить предложения денег
- 2) снизить налоговые ставки
- 3) снизить государственные расходы
- 4) увеличить государственные расходы

74. M1 включает в себя:

- 1) все деньги и «почти деньги»
- 2) металлические и бумажные наличные деньги и чековые вклады
- 3) металлические и бумажные наличные деньги и все банковские депозиты
- 4) металлические и бумажные наличные деньги и срочные вклады

75. Для того, чтобы определить количество бумажных денег, необходимое для обращения, надо привязать его к...

- 1) запасам золота в стране
- 2) валютным резервам
- 3) сумме цен товаров и услуг
- 4) доходам населения

76. В состав денежной массы государства не входят:

- 1) бумажные деньги
- 2) облигации государственного займа
- 3) металлические деньги
- 4) акции предприятий

77. Реальную стоимость банкноты сегодня определяет стоимость:

- 1) золота
- 2) труда, затраченного на ее печатание
- 3) товаров и услуг, которые можно на нее купить
- 4) общественно необходимого труда на ее изготовление

78. Сущность денег:

- 1) характеризуется их участием в осуществлении различных видов общественных отношений
- 2) характеризуется их активной ролью в условиях рынка
- 3) характеризуется тем, что они зависят от движения товаров

4) характеризуется тем, что они служат всеобщим средством обмена на товары и услуги

79. Деньги, находящиеся в резервных фондах ЦБ РФ:

- 1) считаются деньгами, находящимися в обращении
- 2) не считаются деньгами, находящимися в обращении
- 3) вообще не деньги
- 4) увеличивают массу денег в обращении

80. Стоимость денег:

- 1) всегда неизменна
- 2) поднимается с ростом цен
- 3) всегда снижается
- 4) может повышаться и понижаться

81. Как в экономике называется ситуация при которой доходы бюджета превышают расходы?

- 1) структурный дефицит
- 2) циклический дефицит
- 3) бюджетный профицит
- 4) бюджетный дефицит

82. Государственный бюджет принимается на:

- 1) 1 год;
- 2) 3 года;
- 3) срок правления президента;
- 4) 5 лет.

83. Процесс уменьшения государственного регулирования хозяйственной деятельности - это:

- 1) интернационализация
- 2) транснационализация
- 3) либерализация
- 4) глобализация

84. Принципы кредитования таковы:

- 1) своевременность и платность
- 2) срочность, платность, обязательность, поручительство, целевое назначение
- 3) срочность, платность, возвратность, материальное обеспечение, целевое назначение
- 4) своевременность, платность, возвратность, материальное обеспечение

85. Государственный долг возникает вследствие:

- 1) бюджетного профицита
- 2) бюджетного дефицита
- 3) оба варианта верны

86. Функции налогов в рыночной экономике?

- 1) регулирующая и стимулирующая
- 2) распределительная и контрольная

- 3) фискальная и регулирующая
- 4) фискальная и распределительная

87. Определите размер дефицита (профицита) государственного бюджета, если известно, что налоговые поступления за год составили-350, неналоговые доходы - 250, государственные закупки - 300, государственные трансферты- 150, расходы по обслуживанию государственного долга - 50.

- 1) 100
- 2) 1100
- 3) 700
- 4) 800

88. Правительственная политика в области расходов и налогообложения называется:

- 1) политикой, основанной на количественной теории денег
- 2) монетарной политикой
- 3) деловым циклом
- 4) фискальной политикой

89. Нет такой функции российского государства как ...

- 1) оборонная
- 2) социальная
- 3) эмиссионная
- 4) экологическая

90. Социальная политика российского государства заключается (найти неверный ответ)

- 1) обеспечение занятости
- 2) гарантии минимальной заработной платы
- 3) уменьшение безработицы
- 4) улучшению жилищных условий каждого гражданина

91. Годовой план государственных расходов и источник доходов их финансового покрытия, называется:

- 1) структурный план
- 2) внешний долг
- 3) государственный долг
- 4) государственный бюджет

92. Правительственные действия в области расходов и налогообложения называются политика:

- 1) кредитно - денежная
- 2) трансфертная
- 3) монетарная
- 4) фискальная

93. Дефицит государственного бюджета может финансироваться за счет:

- 1) увеличения подоходного налога

- 2) продажи золотовалютных резервов
- 3) повышения темпов инфляции
- 4) эмиссии денег и государственных ценных бумаг

94. К способам воздействия государства на экономику относятся:

- 1) налогообложение
- 2) предоставление льгот
- 3) правовое регулирование
- 4) **все вышеперечисленное**

95. Широкое применение экономических методов государственного регулирования:

- 1) может ослабить эффект рыночных механизмов
- 2) оставляет нейтральным рыночный механизм
- 3) не влияет на рыночный механизм
- 4) может укрепить действие рыночных механизмов

96. Антимонопольное законодательство нацелено в первую очередь на обеспечение:

- 1) потребителей общественными товарами и услугами
- 2) условий конкуренции
- 3) полной занятости
- 4) экономической свободы

97. Что из перечисленного ниже лучше всего отражает понятие «государство в экономике»?

- 1) совокупность законодательных, исполнительных и судебных органов, действующих на всех территориальных уровнях управления
- 2) совокупность законодательных, исполнительных и судебных органов, действующих на федеральном уровне управления
- 3) совокупность природных, трудовых и капитальных ресурсов, имеющих на территории данной страны
- 4) совокупность природных, трудовых и капитальных ресурсов, принадлежащих жителям данной страны

98. Под дерегулированием экономики следует, прежде всего, понимать ...

- 1) регулирование денежной массы и денежного обращения в стране путем непосредственного государственного воздействия или воздействия через центральный банк страны
- 2) линию действий государства в отношении формирования и изменения отраслевой и региональной структуры производства в стране, влияния на пропорции, соотношения между производством разных видов отраслевого продукта
- 3) социальную защиту населения, обеспечение удовлетворения первостепенных жизненных потребностей, поддержание необходимых условий жизни, охрану окружающей среды

4) устранение излишних барьеров, установленных государством на пути развития свободного предпринимательства

99. Фискальная политика, проводимая государством влияет ...

1) только на предприятия государственного сектора экономики

2) только на коммерческие фирмы

3) только на предприятия теневого сектора

4) на все макроэкономические субъекты

100. Государственное регулирование экономики представляет собой...

1) систему определенных мер в области бюджетной, денежно-кредитной и фискальной политики

2) реализацию национальных интересов в мировой экономике, предполагает проведение государством соответствующей внешнеторговой политики, контроль над международной миграцией капиталов и рабочей силы, воздействие на валютные курсы, управление платежными балансами

3) систему опосредованного воздействия на поведение хозяйственных субъектов и тем самым на экономику в целом путем изменения законодательства, системы налогообложения, таможенных пошлин, валютных курсов, применения других инструментов ограничения или, наоборот, мотивации той или иной деятельности

4) нет правильного ответа

101. Что представляет собой мировая экономика?

1) совокупность национальных хозяйств

2) совокупность национальных хозяйств, которые подчиняются объективным законам рыночной экономики, в результате чего формируется крайне противоречивая, но вместе с тем более или менее целостная система

3) сфера обмена между государственно-обособленными хозяйствами товарами, услугами, капиталом, валютой, рабочей силой, научно-техническими разработками

4) втягивание в совокупный процесс воспроизводства все новых стран

102. Что такое свободно-конвертируемая валюта?

1) это валюта тех стран, законодательство которых предусматривает ограничения практически по всем видам валютных операций

2) это валюта тех стран, где существуют количественные ограничения или специальные разрешительные санкции на обмен валюты по отдельным видам операций или для различных субъектов валютных сделок

3) это валюта тех стран, где отсутствуют какие-либо ограничения на совершение валютных сделок по любым видам операций как для резидентов, так и для нерезидентов

103. Валютная маржа – это:

1) разница между валютным курсом продавца и покупателя

2) страхование валютных рисков

3) превышение экспорта над импортом

4) превышение импорта над экспортом

104. Реализация международных экономических отношений не предполагает...

- 1) национализацию хозяйственной жизни
- 2) наличие собственной инфраструктуры
- 3) наличие интернационализацию хозяйственной жизни
- 4) наличие международных финансово-кредитных организаций

105. Мировое хозяйство оформилось как система

- 1) в 16 веке
- 2) в 17 веке
- 3) в 21 веке
- 4) на рубеже 19-20 веков

106. Тенденция к образованию единого, взаимосвязанного, взаимозависимого, более развитого и социально-справедливого мира, на основе которого происходит сближение уровней развития различных стран, — это:

- 1) интернационализация
- 2) интеграция
- 3) конвергенция
- 4) глобализация

107. Сущность транснациональных корпораций:

- 1) крупная фирма, доминирующая в нескольких отраслях экономики страны
- 2) союз фирм в одной или нескольких сферах экономики
- 3) крупная фирма, контролирующая производство и сбыт большой доли однородной продукции
- 4) национальная компания с зарубежными филиалами и активами, контролирующая производство определенных товаров

108. Наиболее развитая интеграционная группировка в мировом хозяйстве:

- 1) НАФТА
- 2) ЕС
- 3) СНГ
- 4) БРИКС

109. Ввоз товаров из-за границы:

- 1) экспорт
- 2) импорт
- 3) дефицит
- 4) оборот

110. Политика свободной торговли:

- 1) фритрейдрство
- 2) протекционизм
- 3) меркантилизм

4) капитализм

111. Что из перечисленного относится к политике протекционизма?

1) снятие ограничений для импорта

2) свободный обмен валют

3) снижение таможенных пошлин

4) запрет на ввоз товаров в страну

112. Определяющую роль в решении глобальных проблем играют:

1) международные экономические организации

2) ТНК

3) общие усилия всех стран

4) усилия наиболее богатых стран мира

113. Международные валютные отношения – это совокупность общественных отношений, складывающихся при функционировании ... в мировом хозяйстве.

1) ценных бумаг

2) драгоценных металлов

3) национальных денежных единиц

114. Российский рубль является ... валютой.

1) частично конвертируемой

2) свободно конвертируемой

3) неконвертируемой

4) резервной

115. Валютный коридор – это:

1) разница между курсом продажи и покупки иностранной валюты

2) процентное отношение курса продажи к валютной марже

3) процентное отношение маржи к курсу продажи

4) установленный предел колебаний валютного курса

116. Валютные интервенции на валютном рынке осуществляются:

1) Правительством страны

2) Центральным банком страны

3) коммерческими банками

4) валютной биржей

117. Валюта не может быть:

1) свободно конвертируемой

2) частично конвертируемой

3) неконвертируемой

4) кредитной

118. К элементам мировой валютной системы следует отнести:

1) международные платежные средства

2) механизм установления и поддержания валютных курсов

3) порядок балансирования международных платежей

4) все ответы верны

119. Международное валютно-кредитное учреждение, имеющее статус специализированного отделения ООН и созданное на международной валютно-финансовой конференции в Бреттон-Вудсе в 1944 г., называется:

- 1) Мировым банком
- 2) Европейским банком реконструкции и развития
- 3) Международным валютным фондом
- 4) Банком международных расчетов

120. Кросс-курс – это ...

- 1) котировка двух иностранных валют, ни одна из которых не является национальной валютой участника сделки, устанавливающего курс
- 2) котировка трех иностранных валют, ни одна из которых не является национальной валютой участника сделки, устанавливающего курс
- 3) котировка двух иностранных валют, одна из которых не является национальной валютой участника сделки, устанавливающего курс
- 4) котировка двух иностранных валют, которые являются национальной валютой участника сделки, устанавливающего курс

3. Практические задания

1. Потребление составляет 70% ВВП. За год объем потребления увеличился на 10%, при этом доля импортных товаров в общем объеме потребления, возросла с 20 до 25%. Все остальные компоненты ВВП за год не изменились. Найти относительное изменение ВВП за год.

2. Реальная покупательная способность рубля снизилась по сравнению с базовым годом на 58%. Найти дефлятор ВВП.

3. Ткач купил шерсть на 300 долл.; изготовил из нее ткань и продал ее портному за 400 долл. Портной из этой ткани изготовил костюмы и продал их потребителям за 650 долл. Найти добавленную стоимость и изменение ВВП.

4. Чистые налоги на производство составляют 10% от ВВП. За год их абсолютная величина увеличилась на 15%, а остальные компоненты ВВП не изменились. Найти относительное изменение ВВП.

5. В экономике производят масло и хлеб. За период, прошедший после базового года, стоимость годового выпуска масла возросла с 400 до 450 млн руб., а стоимость годового выпуска хлеба – с 900 до 1200 млн руб. Индекс цены масла за этот период составил 1,5, а индекс цены хлеба – 2,4. Найти дефлятор ВВП.

6. Фермер произвел 10 кг зерна (стоимость семян равнялась нулю). Из них 8 кг продал мельнику по 1 руб./кг, а 2 кг оставил на запасы, чтобы посеять в следующем году. Мельник произвел 8 кг муки, из которых 7 кг продал

пекарю по 2 руб./кг, а 1 кг оставил себе на запас. Пекарь произвел 7 кг хлеба и продал его по 3 руб./кг. Подсчитать ВВП методом добавленной стоимости.

7. Рассчитайте ВВП по расходам, если:

- расходы потребителей – 260 тысяч рублей;
- доходы потребителей – 760 тысяч рублей;
- частные инвестиции – 360 тысяч рублей;
- расходы государства – 1100 тысяч рублей;
- доходы государства – 2400 тысяч рублей;
- экспорт – 450 тысяч рублей;
- импорт – 530 тысяч рублей.

8. Рассчитать номинальный ВВП и реальный ВВП.

Товар	2011		2012		2013	
	Кол-во	Цена, тыс.руб.	Кол-во	Цена, тыс.руб.	Кол-во	Цена, тыс.руб.
1	13	22	14	24	11	19
2	15	9	18	11	7	7

9. По данным рассчитать ВВП по доходам и расходам:

- расходы потребителей – 200 тысяч рублей;
- амортизация – 75 тысяч рублей;
- дивиденды – 100 тысяч рублей;
- проценты – 200 тысяч рублей;
- импорт – 25 тысяч рублей;
- экспорт – 50 тысяч рублей;
- косвенные налоги – 600 тысяч рублей;
- налог на прибыль – 200 тысяч рублей;
- заработная плата – 150 тысяч рублей;
- аренда – 50 тысяч рублей;
- частные инвестиции – 500 тысяч рублей;
- государственные закупки товаров и услуг – 650 тысяч рублей;

10. Определите расходы на оплату услуг в стране, если совокупные потребительские расходы составляют 2785 млрд. дол., расходы на покупку товаров длительного пользования – 455 млрд. дол., включающие 112 млрд. – расходы на покупку жилья, расходы на текущее потребление — 1238 млрд. дол.

11. В 2005 году в Зеленой стране национальный доход составлял 5000 у. е., в 2006 году – на 200 у. е. больше. Определите темпы экономического роста в стране.

12. Производственная функция экономики страны записывается формулой

$Y = A * K^{0,4} * N^{0,6}$, где A – общая производительность факторов производства.

Определите темпы роста экономики, если капитал растет с темпом 3 %, занятые – 2 % в год, а общая производительность факторов с темпом 1,5 % в год.

13. Определите, на сколько процентов должно увеличиться количество рабочих мест (занятых) в экономике, чтобы обеспечить прирост ВВП на 6 %, если капитал вырос на 10 %, общая производительность факторов – на 1,6 %, а производственная функция записывается формулой $Y = A * K^{0,3} * N^{0,7}$, где A – общая производительность факторов производства.

14. Реальный ВВП страны A составил 1600 ден. ед. в 2005 году и 1840 ден. ед. в 2006 году. Определите темпы роста и темпы прироста экономики.

15. За 2 года ВВП увеличился с 2000 до 2300 млн у. е. Численность населения изменилась за тот же период с 50 до 60 млн человек. Определите, что произошло с ВВП и благосостоянием населения.

16. Номинальный ВВП в 2004 году составил 2500 у. е., а в 2006 году – 3772 у. е., дефлятор ВВП за этот период составил 150 %. Определите темпы прироста экономики.

17. В фиолетовой стране в первый год было занято в экономике 10 млн человек, каждый произвел в среднем 1000 ден. ед. продукции. Во второй год количество занятых не изменилось, но производить стали на 50 ден. ед. больше. В третий год в экономику привлекли дополнительно 1 млн работников, которые произвели по 1050 ден. ед. продукции. Рассчитайте:

- а) объем созданного ВВП по годам;
- б) прирост ВВП за счет интенсивных и экстенсивных факторов.

18. За определенный период в экономике государства X число предприятий увеличилось с 180 до 252, производительность капитала выросла с 100 до 110 ден. ед. Определите темпы прироста ВВП в экономике.

19. Количество работающих равно 200 тыс. чел., безработных – 25 тыс. чел., взрослых – 450 тыс. чел. Найти УБ, УУ и ДБ.

Пояснение:

Уровень безработицы (УБ) – доля безработных в рабочей силе.

Уровень участия (УУ) – это доля рабочей силы во взрослом населении.

Доля безработных во взрослом населении (ДБ) равна произведению уровня безработицы и уровня участия.

20. Численность населения страны составляет 10 000 тыс. чел. На государственной службе, в армии, в структурах управления и т. п. находится 3 % населения. Дети и люди пожилого возраста составляют 10 % населения, предприниматели, люди свободных профессий и т. п. – 4 %. На государственных предприятиях и в организациях занято 20 %, в частных структурах – 53 % населения. Определите, сколько безработных в стране.

21. Все население Изумрудного государства составляет 300 млн чел., из них:

80 млн – пенсионеры, инвалиды, дети, учащиеся, солдаты Национальной гвардии, правительственные органы;

20 млн чел. не хотят работать вообще или при данном уровне заработной платы.

Наемная рабочая сила составляет 188 млн чел.

Определите уровень безработицы в стране.

22. В таблице приведены данные безработицы за 3 года. Определите, как изменялась инфляция по годам, если кривая Филипса имеет вид: $n_t = n_{t-1} - 0,5(U - U^*)$ и в первый год инфляция составляла 15 %. Естественный уровень безработицы 7 %.

Год	Уровень фактической безработицы (%)
1	9
2	11
3	14

23. Центральный банк установил норму обязательного резервирования в размере 12,5 %. Определите банковский мультипликатор.

24. Норма резервирования в стране равна 20 %, норматив избыточных резервов 5 %, коэффициент депонирования равен 50 %. Определите денежный мультипликатор.

25. Небольшие срочные вклады составляют 81,5 млн ден. ед., крупные срочные планы – 32,3 млн ден. ед., чековые вклады – 22,4 млн ден. ед., бесчековые сберегательные вклады – 15 млн ден. ед., наличные деньги – 48,8 млн ден. ед. На основе этих данных определите агрегаты M1, M2, M3.

26. В банк А пришел новый депозит в размере 20 000 у. е., норма обязательного резервирования в стране 10 %. На сколько увеличатся кредитные возможности банка А?

27. В банк X пришли два новых депозита на 10 000 и 15 000 у. е. Норма обязательного резервирования составляет 20 %. Определите, на сколько увеличатся кредитные возможности банка X и на сколько максимально может возрасти денежная масса?

28. На основе следующих данных определите, как изменится денежная масса в стране:

1. Центральный банк скупил за наличные деньги у населения ценные бумаги правительства на сумму 200 у. е.

2. Центральный банк продал коммерческим банкам ценных бумаг государства на сумму 500 у. е.

3. Центральный банк снизил учетную ставку процента, в результате коммерческие банки взяли дополнительных кредитов на сумму 50 млн ден. ед.

4. Правительство купило оборудование на сумму 1000 млн ден. ед., расплатившись чеками на депозиты казначейства.

Норма обязательного резервирования, действующая в стране, – 10 %.

29. Г-н Вильнер закрыл свой счет в банке X, забрав оттуда 10 000 \$. Норма обязательного резервирования 25 %. Насколько уменьшится предложение денег данным банком и всей банковской системой? Что произойдет, если норма обязательного резервирования уменьшится до 20 %?

30. Денежная база в экономике составляет 2000 у. е. Соотношение наличность: депозиты равно 3: 1. Норма обязательного резервирования 10 %. Определите денежную массу.

4. Перечень учебной литературы, рекомендуемой для освоения дисциплины

1. Экономическая теория. Макроэкономика-1, 2. Мегаэкономика. Экономика трансформаций: учебник / Г. П. Журавлева, Д. Г. Александров, В. В. Громыко [и др.]; под редакцией Г. П. Журавлевой. — 4-е изд. — Москва: Дашков и К, 2019. — 920 с. — ISBN 978-5-394-03333-9. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/85242.html> (дата обращения: 16.11.2020). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

2. Макроэкономика [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Н. Н. Беланова [и др.]. - Макроэкономика; 2025-02-06. - Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. - 279 с. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 06.02.2025 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-7964-1995-3. URL: <http://www.iprbookshop.ru/90609.html>

3. Тюрина, А. Д. Макроэкономика [Электронный ресурс]: Учебное пособие / А. Д. Тюрина, С. А. Шилина. - Макроэкономика; 2020-02-05. - Саратов: Научная книга, 2019. - 158 с. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 05.02.2020 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-9758-1743-3. URL: <http://www.iprbookshop.ru/80989.html>

Современные профессиональные базы данных

1. Федеральная служба государственной статистики
Адрес ресурса: <http://www.gks.ru/>
2. Центральный банк Российской Федерации
Адрес ресурса: <http://www.cbr.ru/>
3. Ресурсы издательства World Bank
Адрес ресурса: <https://www.worldbank.org/>
4. РосБизнесКонсалтинг — информационное аналитическое агентство
Адрес ресурса: <https://www.rbc.ru/>
5. Россия и всемирная торговая организация
Адрес ресурса: <https://wto.ru/>
6. АК&М — экономическое информационное агентство
Адрес ресурса: <http://www.akm.ru/>
7. Bloomberg -Информационно-аналитическое агентство
Адрес ресурса: <https://www.bloomberg.com/europe>
8. САТВАК.RU — Справочник для экономистов
Адрес ресурса: <http://www.catback.ru/>
9. Единый портал бюджетной системы Российской Федерации
Адрес ресурса: <http://budget.gov.ru/>
10. Независимый финансовый портал
Адрес ресурса: <https://www.finweb.com/>

Оглавление

Введение.....	3
1. Содержание дисциплины «Макроэкономика».....	3
2. Тесты для текущего контроля знаний студентов	6
3. Практические задания.....	23
4. Перечень учебной литературы, рекомендуемой для освоения дисциплины.....	28

МАКРОЭКОНОМИКА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

к выполнению практических и лабораторных работ
для студентов направления подготовки
38.03.01. «Экономика»
всех форм обучения

Составители:

к.э.н., доцент Беляева С.В.
к.э.н., доцент Андрюнина Я.А.

Компьютерный набор Я.А. Андрюнина
Подписано к изданию _____

Объем 75Кб.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
394026 Воронеж, Московский проспект, 14