

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»
Кафедра экономики

Е. Е. Марченкова

МАКРОЭКОНОМИКА

Методическое пособие к выполнению
курсовой и контрольной работ
для студентов экономических специальностей
всех форм обучения

Минск БГУИР 2011

УДК 330.101.541(076.1)
ББК 65.012.2я73
М30

Р е ц е н з е н т:

доцент кафедры менеджмента учреждения образования
«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»,
кандидат экономических наук В. Д. Цыганков

Марченкова, Е. Е.

М30

Макроэкономика : метод. пособие к выполнению курсовой и контрольной работ для студ. экон. спец. всех форм обуч. / Е. Е. Марченкова. – Минск : БГУИР, 2011. – 36 с.

ISBN 978-985-488-610-7.

Методическое пособие предназначено для использования в учебном процессе для подготовки студентов экономических специальностей по дисциплине «Макроэкономика». Особое внимание уделяется вопросам выполнения и оформления курсовой работы. Варианты контрольной работы, представленные в пособии, могут использоваться также в качестве самопроверки или при проведении текущего контроля знаний на семинарских занятиях.

УДК 330.101.541(076.1)
ББК 65.012.2я73

ISBN 978-985-488-610-7

© Марченкова Е. Е., 2011
© УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», 2011

Содержание

1 Цель и задачи курса	4
2 Содержание дисциплины	6
3 Методические указания к выполнению курсовой работы.....	10
3.1 Выбор темы	10
3.2 Изучение литературы, составление плана и написание курсовой работы	14
3.3 Оформление курсовой работы	15
4 Методические рекомендации к выполнению контрольной работы (для студентов заочной и дистанционной форм обучения)	20
5 Примерные вопросы к экзамену.....	27
6 Литература.....	30
Приложение А – Образец оформления титульного листа курсовой работы.....	33
Приложение Б – Образец оформления листа содержания курсовой работы	34
Приложение В – Образец оформления таблиц в курсовой работе.....	35
Приложение Г – Примеры оформления списка литературы.....	36

1 Цель и задачи курса

Макроэкономика является частью общей экономической теории. Цель этой дисциплины – изучение законов развития экономической системы отдельной страны, направлений и инструментов экономической политики государства, взаимосвязи реального и денежного секторов национального хозяйства.

Для достижения указанной цели требуется:

- 1) определение предмета, функций и особенностей методологии макроэкономики;
- 2) выявление основных макроэкономических субъектов, их значения и роли в экономике страны;
- 3) изучение базовых показателей системы национальных счетов, способов их расчета;
- 4) выявление доминирующих теоретических подходов к решению проблемы макроэкономического равновесия;
- 5) анализ форм и методов бюджетно-налоговой политики, ее влияния на благосостояние населения страны;
- 6) изучение механизма функционирования денежного рынка в кратко- и долгосрочном периодах;
- 7) анализ инструментов кредитно-денежной политики, ее связи с реальным сектором экономики;
- 8) рассмотрение критериев и типов экономического роста, теоретических моделей экономических циклов;
- 9) определение видов, способов измерения безработицы и методов ее преодоления;
- 10) анализ проблемы инфляции, ее связи с безработицей и инструментов антиинфляционной политики;
- 11) изучение основных макроэкономических проблем Республики Беларусь и направлений государственной политики.

Изучение данной дисциплины предполагает знание студентами основ общей экономической теории и микроэкономики. Макроэкономика является теоретической базой для курса международной экономики и частных экономических дисциплин.

В результате изучения дисциплины «Макроэкономика» студенты должны:

знать:

- предмет, функции и особенности методологии макроэкономики;
- значение и роль в экономике страны основных макроэкономических субъектов;
- базовые показатели системы национальных счетов, способы их расчета;
- доминирующие теоретические подходы к решению проблемы макроэкономического равновесия;
- формы и методы бюджетно-налоговой и монетарной политики;
- механизм функционирования денежного рынка;
- критерии и типы экономического роста;
- виды, способы измерения безработицы и методы ее преодоления;
- основные макроэкономические проблемы и направления государственной политики в Республике Беларусь;
- доминирующие в макроэкономике модели открытого хозяйства;
- котировки и типы обменного курса валют;
- инструменты монетарной и фискальной политики при разных режимах валютного курса и в условиях низкой и высокой мобильности капитала;

уметь:

- анализировать различные методы экономической политики, их влияние на национальный доход и благосостояние населения;
- сопоставлять и анализировать теоретические модели экономических циклов;
- критически оценивать некоторые макроэкономические воззрения с точки зрения хозяйственной практики различных стран;
- анализировать проблемы инфляции, ее связь с безработицей и инструменты антиинфляционной политики;

иметь представление:

- о конкретных методах воздействия макроэкономической теории на социальную и политическую систему различных стран;
- о механизме осуществления макроэкономических решений на реальных исторических примерах;
- о специфике реализации экономической политики в открытой экономике при различных уровнях мобильности капитала.

2 Содержание дисциплины

Тема 1 Введение в макроэкономику

Предмет макроэкономики. Ее функции, место среди других экономических дисциплин. Особенности методологии.

Макроэкономические субъекты, их функции в системе национального хозяйства.

Общие условия макроэкономического равновесия. Обзор теоретических моделей равновесия.

Тема 2 Основные макроэкономические показатели

Валовой внутренний продукт и обслуживающие его показатели в системе национальных счетов. Способы измерения ВВП.

Реальные и номинальные величины в макроэкономике. Индексы цен Ласпейреса, Пааше, Фишера. Дефлятор ВВП.

Тема 3 Общее макроэкономическое равновесие в модели AD-AS

Значение модели AD-AS в макроэкономике.

Индивидуальный (рыночный) и совокупный спрос. Потребительский, инвестиционный спрос. Государственные расходы и чистый экспорт. Закон совокупного спроса и способы его интерпретации. Неценовые факторы совокупного спроса.

Индивидуальное (рыночное) и совокупное предложение. Теоретические версии совокупного предложения и его неценовые факторы. Специфика анализа совокупного предложения в коротком и долгом периодах.

Равновесие в модели AD-AS. Эффект храповика. Шоки совокупного спроса и совокупного предложения. Стабилизационная политика в модели AD-AS.

Тема 4 Классическая и кейнсианская парадигмы макроэкономического анализа

Предпосылки построения классической модели макроэкономического равновесия. Закон рынков сбыта Ж. Б. Сэя. Неоклассические подходы к решению проблемы сбережений.

Закон Л. Вальраса. Нейтральность денег в классической макроэкономической теории.

Критика Дж. Кейнсом классической теории макроэкономики. Функции потребления и сбережений. Средние и предельные склонности к потреблению и сбережениям. «Основной психологический закон» потребления в теории Дж. Кейнса. Парадокс бережливости. Кейнсианский крест как графическая интерпретация макроэкономического равновесия. Мультипликатор автономных расходов. Рецессионный и инфляционный разрывы. Способы их измерения и преодоления. Взаимосвязь кейнсианской теории макроэкономического равновесия и модели AD-AS.

Тема 5 Государственный бюджет и фискальная политика

Понятие, структура и функции государственного бюджета. Специфика формирования госбюджета в Беларуси.

Налоговая система. Ее структура, функции, взаимосвязь с социальной политикой государства. Критерии налогообложения.

Цели и направления государственных ассигнований. Бюджетные дефициты и излишки. Способы финансирования бюджетного дефицита, его экономические последствия.

Государственный долг. Причины и способы преодоления внешнего и внутреннего государственного долга.

Формы, виды, инструменты фискальной политики. Автоматическая и дискреционная фискальная политика. Экономические цели, задачи сдерживающей и стимулирующей фискальной политики. Особенности воздействия налогов и госрасходов на национальный доход. Приоритеты фискальной политики в Республике Беларусь.

Тема 6 Денежный рынок

Денежная система и основные этапы ее развития. Современная структура денежной системы и ее функции. Денежные агрегаты.

Монетаристский и кейнсианский подходы к анализу спроса на деньги. Современные теории спроса на деньги и его графическая модель.

Предложение денег в коротком периоде. Краткосрочное равновесие денежного рынка. Предпосылки установления равновесия и инструменты автоматического регулирования денежного рынка. Проблема взаимосвязи элементов рынка денег в развивающихся странах.

Тема 7 Банковская система и монетарная политика

Банковская система. Предпосылки формирования, функции, особенности в Беларуси.

Норма резервирования и денежная база. Денежно-кредитная мультипликация.

Цели и задачи монетарной политики. Критерии классификации ее инструментов.

Прямые и косвенные инструменты монетарной политики. Влияние нормы резервирования, учетной ставки, операций на открытом рынке на предложение денег.

Жесткая и гибкая монетарная политика. Влияние денежного спроса на выбор приоритетов монетарной политики.

Передаточный механизм монетарной политики. Необходимые условия ее эффективности. Проблемы и побочные эффекты монетарной политики. Особенности денежно-кредитного регулирования в Республике Беларусь.

Тема 8 Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках

Предпосылки построения модели IS-LM в кратко- и долгосрочном периодах. Основные переменные модели IS-LM.

Графическое построение кривой IS. Типы макроэкономического неравновесия товарного рынка. Сдвиги кривой IS.

Графический вывод и конфигурация кривой LM. Сдвиги кривой LM. Ликвидная ловушка.

Экономическая политика в модели IS-LM при фиксированных ценах. Условия относительной эффективности фискальной и монетарной политики в краткосрочном периоде.

Экономическая политика и ее эффективность в модели IS-LM при гибких ценах.

Тема 9. Проблемы макроэкономической нестабильности

Причины и основные формы макроэкономической нестабильности. Цикличность экономического развития. Теории циклов. Особенности современного экономического цикла.

Безработица и способы ее измерения. Классическая и кейнсианская теории занятости. Виды безработицы и конъюнктурный разрыв. Социальные последствия безработицы. Проблема занятости в Республике Беларусь.

Инфляция, причины ее возникновения и количественные показатели. Источники инфляции и ее социально-экономические последствия. Инструменты анти-

инфляционной политики. Связь инфляции и государственной политики в области занятости. Кривая Филлипса. Инфляция в Республике Беларусь.

Тема 10 Экономический рост и социальная политика

Экономический рост, его основные факторы и типы. Уровень и качество жизни. Проблема количественной оценки экономического прогресса.

Теоретические модели экономического роста. Теории экономического роста У. Ростоу, Е. Домара, Р. Харрода, Р. Солоу.

Необходимость социальных гарантий: экономический и социогуманитарный аспекты. Прожиточный минимум и минимальный потребительский бюджет.

Функции социальной защиты и меры ее обеспечения. Социальная политика и ее влияние на экономическое развитие Республики Беларусь.

Тема 11 Макроэкономическое равновесие в открытой экономике

Равновесный объем производства в открытой экономике. Мультипликатор расходов в открытой экономике. Кейнсианская модель открытой экономики и функция чистого экспорта. Предельная склонность к импорту.

Модель малой открытой экономики Манделла – Флеминга. Влияние чистого экспорта на равновесие.

Тема 12 Макроэкономическая политика в открытой экономике

Понятие мобильности капитала. Специфика мобильности капитала в различных типах экономических систем. Влияние миграции капитала на обменный курс, официальные резервы, состояние платежного баланса.

Бюджетно-налоговая и монетарная политика в условиях фиксированного обменного курса.

Специфика фискальной и монетарной политики в режиме плавающего валютного курса.

Эффективность макроэкономической политики и проблема мобильности капитала.

3 Методические указания к выполнению курсовой работы

3.1 Выбор темы

Целью курсовой работы является углубленное изучение макроэкономики, приобретение навыков самостоятельной работы. Курсовая работа должна носить исследовательский характер, поэтому при ее написании нельзя ограничиваться использованием только учебной литературы. Обязательным является изучение и использование научной литературы, статистических материалов, журнальных и газетных статей, интернет-изданий.

Этапы выполнения курсовой работы включают:

- 1) выбор темы;
- 2) подбор и изучение литературы;
- 3) составление плана и согласование его с руководителем;
- 4) проведение исследования проблемы;
- 5) оформление работы;
- 6) рецензирование работы руководителем;
- 7) защита курсовой работы.

Выполнение курсовой работы начинается с **выбора темы**. Студенты дневной формы обучения выбирают любую тему из списка и согласовывают свой выбор с руководителем. Студенты заочной и дистанционной форм обучения выбирают тему курсовой работы в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки.

Если, например, последняя цифра 5, то можно выбрать любой из номеров списка, заканчивающихся на 5: 5, 15, 25, 35, 45, 55, 65, 75.

Перечень тем курсовых работ

- 1 Общество и экономика. Производство как основа жизни общества.
- 2 Теория рациональных ожиданий и современные экономические проблемы.
- 3 Институциональная экономическая теория: идеи, концепции, практическая значимость.
- 4 Монетаризм: сущность, эволюция, возможности реализации в современной экономике.
- 5 Основные принципы и методы экономических исследований. Моделирование экономических процессов.

- 6 Экономическая система: понятие, структура, генезис.
- 7 Технологический подход к эволюции экономических систем и теории постиндустриального общества.
- 8 Социально-ориентированная рыночная экономика как система смешанного типа.
- 9 Собственность в экономической системе общества.
- 10 Проблемы регулирования отношений собственности в современной рыночной экономике.
- 11 Разгосударствление и приватизация собственности в странах Центральной и Восточной Европы.
- 12 Приватизация государственной собственности в Республике Беларусь: состояние и проблемы.
- 13 Ограниченность ресурсов и проблема выбора в экономике.
- 14 Малый бизнес и его роль в экономике.
- 15 Проблемы реформирования предприятий в переходной экономике.
- 16 Предпринимательство как фактор производства.
- 17 Акционерные общества и их роль в рыночной и переходной экономике.
- 18 Собственность на землю в современном рыночном хозяйстве.
- 19 Земельные отношения и их реформирование в Республике Беларусь.
- 20 Особенности функционирования и проблемы агропромышленного комплекса.
- 21 Современный агробизнес и проблемы его развития в Республике Беларусь.
- 22 Теории стоимости благ и услуг: эволюция и современные направления.
- 23 Рынок ценных бумаг и особенности его формирования в странах с переходной экономикой.
- 24 Рыночная инфраструктура в современной экономике.
- 25 Проблемы экономического регулирования и теория внешних эффектов.
- 26 Несовершенная конкуренция: теории и исторические типы.
- 27 Рынок и конкуренция в теориях Ф. Хайека и М. Фридмена.
- 28 Современная международная конкуренция и теория конкурентных преимуществ М. Портера.
- 29 Олигополия в современной экономике.
- 30 Монополия: современная модификация и экономическая эффективность.
- 31 Переходная экономика: общая характеристика и модели развития.
- 32 Эластичность спроса и предложения: концепции и их практическое применение.
- 33 Теория потребительского выбора: сущность, эволюция, возможность реализации в современной экономике.

- 34 Максимизация прибыли как мотив хозяйственной деятельности: содержание и механизм реализации.
- 35 Теория издержек и проблемы их снижения в современных условиях.
- 36 Особенности функционирования рынков ресурсов в странах с переходной экономикой.
- 37 Рынок труда: сущность, виды, проблемы регулирования.
- 38 Методы и формы государственного регулирования труда и заработной платы.
- 39 Структурная перестройка национальной экономики Республики Беларусь: причины, особенности, направления.
- 40 Показатели и проблемы измерения результатов национального производства.
- 41 Модель общего макроэкономического равновесия Хикса – Хансена: содержание и практическая значимость.
- 42 Теория эффективного спроса Дж. М. Кейнса и возможности ее применения в экономической политике.
- 43 Инвестиции: источники, структура, роль в экономике.
- 44 Инвестиционная политика и ее влияние на экономический рост.
- 45 Иностранные инвестиции и проблемы их привлечения в экономику Республики Беларусь.
- 46 Теории циклов: эволюция, содержание, практическая значимость.
- 47 Формы занятости в рыночной экономике и особенности их регулирования.
- 48 Антиинфляционная политика и особенности ее реализации в Республике Беларусь.
- 49 Инфляция и методы ее регулирования в Республике Беларусь.
- 50 Теория общественного выбора и современные экономические проблемы.
- 51 Фискальная политика и ее влияние на макроэкономическую стабилизацию.
- 52 Проблемы налогообложения и распределение налогового бремени в экономике.
- 53 Налогообложение и возможности его модернизации в различных странах.
- 54 Количественная теория денег и ее эволюция.
- 55 Денежный рынок и особенности его функционирования в экономике.
- 56 Особенности и проблемы развития банковской системы в Республике Беларусь.
- 57 Бюджетный дефицит и государственный долг. Проблемы финансирования бюджетного дефицита.
- 58 Денежно-кредитная политика и особенности ее реализации в экономике Республики Беларусь.

- 59 Социальная политика в современной рыночной экономике: теория, методология и практика.
- 60 Проблемы неравенства доходов, бедности и социальной справедливости в экономике.
- 61 Основные тенденции развития мировой экономики и глобальные проблемы современности.
- 62 Западноевропейская экономическая интеграция: достижения, противоречия и перспективы развития.
- 63 Транснациональные корпорации и глобализация экономики.
- 64 Проблемы интеграции экономики Республики Беларусь в мировое хозяйство.
- 65 Интеграция стран Центральной и Восточной Европы в европейское экономическое пространство.
- 66 Международная торговля: теории и современные тенденции развития.
- 67 Международная миграция рабочей силы и ее особенности в современной экономике.
- 68 Внешнеторговая политика и ее особенности в Республике Беларусь.
- 69 Международный рынок капиталов и прямые иностранные инвестиции в мировой экономике.
- 70 Политика обменного курса в странах с переходной экономикой.
- 71 Макроэкономическая политика и ее влияние на обменный курс и платежный баланс.
- 72 Проблемы политики обменного курса в странах Европейского сообщества.
- 73 Валютный рынок: особенности, инфраструктура, регулирование.
- 74 Особенности макроэкономического регулирования в условиях фиксированного обменного курса.
- 75 Особенности макроэкономического регулирования в условиях плавающего валютного курса.
- 76 Теории экономического роста и возможности их применения в переходной экономике.
- 77 Проблемы и перспективы экономического роста в Республике Беларусь.
- 78 Инвестиционная политика Республики Беларусь: сущность, структура, проблемы развития.
- 79 Внешнеэкономическая деятельность Республики Беларусь и сотрудничество со странами СНГ.
- 80 Безработица как форма макроэкономической нестабильности.

3.2 Изучение литературы, составление плана и написание курсовой работы

После выбора темы курсовой работы необходимо ознакомиться, какая литература имеется по данному вопросу и составить соответствующую библиографию. Практика показывает, что студенты часто испытывают трудности с составлением плана работы, обусловленные недостаточным уровнем знаний по рассматриваемой проблеме. В связи с этим, прежде всего, рекомендуется изучить соответствующие разделы в учебниках «Экономическая теория», «Микроэкономика», «Макроэкономика» или «Мировая экономика». Затем следует приступить к анализу дополнительной литературы: монографий отечественных и зарубежных авторов, журнальных и газетных статей, статистических сборников и справочников, интернет-изданий. Предварительно составленный список литературы можно дополнять и уточнять на протяжении всего времени работы над исследуемой проблемой.

Следующим этапом выполнения курсовой работы является составление плана, который впоследствии, по мере необходимости, можно дополнять и уточнять по согласованию с руководителем.

План курсовой работы характеризует ее структуру и состоит из введения, основной части (разделов и подразделов), заключения, списка литературы, приложений (при необходимости).

Во **введении** необходимо обосновать актуальность темы, сформулировать цель и задачи работы, отметить наличие учебной и научной литературы по данной проблеме, а также возможности использования при ее разработке фактического материала. Цель курсовой работы, как правило, соотносится с названием темы, задачи – с названиями разделов и подразделов. Объем введения составляет около двух страниц.

В **основной части** курсовой работы прежде всего необходимо охарактеризовать степень разработанности данной проблемы в экономической науке. Если в литературе существуют различные мнения в определении категорий, законов, экономических процессов и явлений, то необходимо изложить подходы отдельных авторов (с указанием ссылок на источники), и аргументированно обосновать свою позицию.

Основная часть курсовой работы должна включать в себя два или три раздела. В первом разделе, как правило, раскрываются теоретические основы изучаемой проблемы, во втором и третьем – прикладные аспекты (возможности применения той или иной теории на практике, состояние и перспективы развития анали-

зируемых экономических процессов, способы совершенствования механизма государственной политики и т. д.). Обязательным требованием к содержанию курсовой работы является наличие в ней **самостоятельных** разработок студента (например, анализа перспектив реализации определенных инноваций в изучаемой экономической сфере, использования мирового хозяйственного опыта на практике отдельных стран, применения рекомендаций альтернативных концепций и др.).

Заключение должно содержать основные выводы по каждому разделу плана курсовой работы. Объем заключения – до трех страниц.

Список литературы включает в себя перечень источников информации, которые были использованы при написании курсовой работы.

В **приложения** помещают вспомогательные материалы, предназначенные для более полного раскрытия содержания курсовой работы (копии документов, промежуточные расчеты, таблицы статистических данных, громоздкие диаграммы и иллюстрации).

Проверка и защита курсовой работы. Своевременное представление курсовой работы (за 1,5–2 месяца до экзаменационной сессии) даст возможность исправить ошибки, выявленные руководителем. Если работа заслуживает положительной оценки, то она допускается к защите, которая проходит в форме устного собеседования.

Студенты дневной формы обучения защищают курсовую работу до начала экзаменационной сессии, а заочной и дистанционной форм обучения – в период сессии. Студенты, не представившие или не защитившие курсовую работу, к экзамену по дисциплине «Макроэкономика» не допускаются.

3.3 Оформление курсовой работы

Курсовую работу следует печатать шрифтом 13–14 пунктов на одной стороне листа белой бумаги формата А-4 с использованием компьютера и принтера. Таблицы и иллюстрации при необходимости могут быть представлены на листах формата А-3.

Допускается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на отдельных терминах, определениях, законах, классификациях посредством применения шрифтов разной гарнитуры, выделения с помощью разрядки, подчеркивания и пр.

Текст курсовой работы следует печатать, соблюдая следующие минимальные размеры полей: левое – 25 мм, правое – 8 мм, верхнее – 15 мм, нижнее – 20 мм. Объем курсовой работы, как правило, не превышает 40 страниц.

Первой страницей курсовой работы является титульный лист, который включается в общую нумерацию страниц. На титульном листе номер страницы не ставится, на последующих листах номер проставляется на нижнем поле в правом углу без точки. Образец оформления титульного листа курсовой работы приведен в приложении А.

Далее оформляется лист содержания, которое включает в себя номера и наименования всех структурных частей курсовой работы. Введение, заключение, список использованных источников не нумеруются. Каждый раздел курсовой работы рекомендуется начинать с нового листа. Пример оформления листа содержания представлен в приложении Б.

Разделы нумеруются арабскими цифрами. Подразделы нумеруются в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и порядкового номера подраздела, разделенных точкой. Заголовки разделов и подразделов печатают строчными буквами (начиная с первой прописной) без точки в конце, располагая по центру строки. Если заголовок состоит из двух или более предложений, их разделяют точкой. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Расстояние между заголовком и текстом, а также абзацный отступ должны составлять 3–4 интервала. Расстояние между заголовками раздела и подраздела – 2 интервала.

Оформление формул. Формулы, помещаемые в основной части курсовой работы, следует нумеровать сквозной нумерацией арабскими цифрами, которые записываются справа на уровне формулы в круглых скобках. Допускается также нумерация формул в пределах раздела. В этом случае номер формулы состоит из номера раздела и порядкового номера формулы, разделенных точкой. Пояснения символов, входящих в формулу, должны быть приведены непосредственно под формулой. Первая строка пояснения начинается словом «где» без двоеточия.

Пример:

... Дисконтированная стоимость будущих поступлений денежных средств P находится по формуле сложных процентов:

$$P = K / (1+E)^t, \quad (1)$$

где K – сумма, полученная в конце n -го года;

E – процентная ставка;

t – количество лет;

$(1+E)^t$ – коэффициент дисконтирования.

Ссылки в тексте на номера формул даются в круглых скобках. Например, ... в формуле (1)...

Математический расчет следует производить после приведенной формулы.

Оформление перечислений. В процессе изложения материала часто используют перечисления, списки последовательных абзацев. В данном случае каждая позиция перечисления или списка начинается с дефиса; при необходимости ссылки на позицию в тексте она обозначается строчной буквой с круглой скобкой. Для дальнейшей детализации перечислений необходимо использовать арабские цифры со скобкой, а запись производить с абзацного отступа.

Например, расчет ВВП по расходам предполагает суммирование следующих величин:

а) *потребительских расходов, состоящих в основном из затрат домашних хозяйств:*

1) *на товары текущего потребления;*

2) *товары длительного пользования;*

3) *оплату коммунальных услуг;*

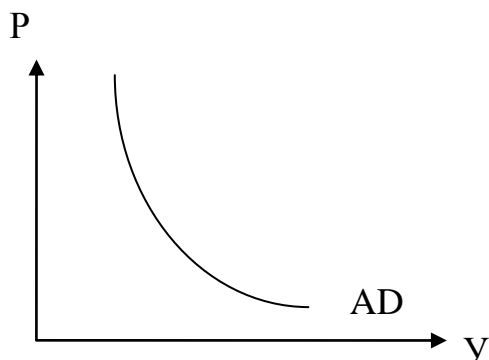
б) *инвестиционных расходов;*

в) *государственных закупок;*

г) *чистого экспорта.*

Оформление иллюстраций. Иллюстрации могут быть расположены как в основной части курсовой работы, так и в приложении. В первом случае рисунки обозначаются арабскими цифрами либо сквозной нумерацией (например, *Рисунок 1; Рисунок 2* и т. д.), либо в пределах раздела (например, ... *на рисунке 1.1; ... рисунок 1.2 показывает...* и т. д.). Иллюстрации, помещаемые в приложение, обозначаются отдельной нумерацией с указанием номера приложения. Например, ... *на рисунке А3*, где А – номер приложения; 3 – порядковый номер рисунка в приложении А. Один рисунок в приложении также нумеруется (*рисунок А1*).

Если иллюстрации имеют наименование и пояснительные данные (подрисочный текст), то они оформляются таким образом, как показано на рисунке 1.



Р – общий уровень цен;

У – реальный ВВП;

AD – совокупный спрос.

Рисунок 1 – График зависимости объема совокупного спроса от общего уровня цен в экономике

Оформление таблиц. Цифровой материал курсовой работы может быть представлен в виде таблиц, которые обозначают либо арабскими цифрами сквозной нумерацией, либо в пределах раздела (по аналогии с иллюстрациями). Название таблицы (при его наличии) должно отражать ее содержание, быть точным и кратким. При переносе части таблицы на другую страницу название помещают только над ее первой частью, а над другими частями пишут слова «Продолжение таблицы» (с указанием номера), например, *Продолжение таблицы 2*. Высота строк таблицы должна быть не менее 8 мм. Графу «Номер по порядку» в таблицу включать не допускается.

На все таблицы курсовой работы должны быть ссылки в тексте, например, «Как показано в таблице 1...», «Данные таблицы 3 свидетельствуют о...» и т. д.

Образец оформления таблицы в курсовой работе представлен в приложении В.

Оформление ссылок. При написании курсовой работы необходимо оформлять ссылки на заимствованную информацию, использованные источники (статьи, монографии, учебные издания и др.).

При использовании сведений из источников с большого объема в ссылке следует указывать номера страниц, иллюстраций, таблиц, формул. Например: [12, с. 28, табл. 3] (здесь 12 – номер источника в списке, 28 – номер страницы, 3 – номер таблицы).

Ссылки на источники в курсовой работе могут также оформляться путем подстрочных библиографических ссылок внизу страницы – сносок. В данном случае номер сноски дается надстрочным индексом, который для каждой страницы начинается с единицы. Сведения об источнике в подстрочной ссылке приводятся в соответствии с правилами библиографического описания.

Оформление списка использованных источников. Источники в списке литературы можно располагать либо в порядке упоминания в тексте, либо в алфавитном порядке по фамилиям авторов или заглавий (если авторов 3 и более). Сведения об источниках, включенных в список, необходимо приводить в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003. Примеры оформления списка литературы представлены в приложении Г.

4 Методические рекомендации к выполнению контрольной работы (для студентов заочной и дистанционной форм обучения)

Целью контрольной работы является углубленное изучение макроэкономической теории, приобретение навыков самостоятельной работы. Контрольная работа содержит два теоретических вопроса и задачу. При работе с литературными источниками рекомендуется использовать не только учебную литературу, но и статистические материалы, журнальные и газетные статьи, справочники, экономические словари и др.

Вариант контрольной работы определяется в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки студента. Если, например, последняя цифра 2, то можно выбирать любой из номеров, оканчивающихся на 2: 2, 12, 22 и т. д.

В работе необходимо раскрыть сущность и функции рассматриваемых экономических законов и категорий. Теоретический материал должен обязательно подтверждаться фактическим материалом, статистическими данными. В заключение каждого вопроса контрольной работы должны быть сформулированы основные выводы.

Контрольная работа включает в себя титульный лист, лист содержания, основную часть (теоретические вопросы и задачу), список использованных источников. Объем работы составляет примерно 10-16 листов формата А4.

Оформление контрольной работы должно соответствовать тем же требованиям, что предъявляются к оформлению курсовой работы.

Варианты контрольной работы

Вариант 1

- 1 Цели и инструменты фискальной политики государства.
- 2 Национальное богатство и валовой внутренний продукт.

Задача. Экономика описывается следующими данными:

$$Y = C + I;$$

$$C = 500 + 0,6 Y;$$

$$I = 250.$$

Определить:

- а) равновесный уровень дохода;
- б) равновесный уровень дохода в условиях роста автономных инвестиций до 600;
- в) значение мультипликатора автономных расходов.

Вариант 2

- 1 Социально-экономические функции государства.
- 2 Основные показатели системы национальных счетов.

Задача. Фактические резервы банка равны 20 тыс. дол. Норма обязательных резервов равна 20 %. Определите избыточные резервы банка, а также денежный мультипликатор и массу «новых» денег.

Вариант 3

1 Номинальные и реальные показатели в макроэкономике. Индексы цен и их использование в различных странах.

2 Макроэкономическое равновесие в модели AD – AS. Эффект храповика.

Задача. Предельная склонность к потреблению равна 0,75; инвестиции возросли на 500 млн дол. Первоначально национальный доход был равен 3000 млн дол. Определите, чему равен инвестиционный мультипликатор. На сколько вырос национальный доход?

Вариант 4

- 1 Совокупный спрос, его структура и неценовые факторы.
- 2 Функции потребления и сбережений в кейнсианской теории. Средняя и предельная склонности к потреблению и сбережениям.

Задача. Правительство желает увеличить совокупный спрос на 1000 млрд дол. Если предельная склонность к потреблению равна 0,75, то чему будет равен мультипликатор налогов? Рассчитайте также, на сколько надо сократить налоги или увеличить государственные расходы.

Вариант 5

1 Макроэкономическая модель совокупного предложения. Неценовые факторы совокупного предложения.

2 Функция сбережения в классической и кейнсианской моделях.

Задача. Предельная склонность к потреблению равна 0,75. Инвестиции составляют 150 единиц. Допустим, что население решило сберегать более высокую долю своих доходов при любом их уровне, в результате чего предельная склонность к сбережениям стала равна 0,5. Покажите, какое воздействие на уровень доходов оказало изменение функции потребления. Каким будет уровень равновесного дохода? Изобразите графически.

Вариант 6

1 Инвестиции, их источники и роль в экономике.

2 Цели и инструменты денежно-кредитной политики.

Задача. Правительство увеличивает размер налоговой ставки. Покажите на графике, как понижается уровень доходов. Объясните, почему увеличение налоговой ставки способствует сокращению бюджетного дефицита, даже если при этом оно понижает уровень доходов.

Вариант 7

1 Теория инвестиционного мультипликатора в кейнсианской концепции.

2 Банки и их функции.

Задача. Равновесный уровень выпуска продукции Y составил 1000 ден. ед., потребление C равно 800 ден. ед., а инвестиции I – 80 ден. ед. Каков будет при этом уровень государственных закупок товаров и услуг G ?

Предположим, что инвестиции увеличились на 50 ден. ед., а показатель предельной склонности к потреблению в национальном доходе равен 0,8. Какова будет величина новых равновесных уровней C , I , G и Y ?

Вариант 8

- 1 Эффект акселератора в макроэкономике.
- 2 Государственный бюджет и его структура.

Задача. Равновесный уровень выпуска продукции равен 1000 ден. ед. Государственные расходы $G = 100$ ден. ед., ставка подоходного налога $t = 0,2$. Каким будет дефицит государственного бюджета при исходном значении уровня доходов (при условии, что $AD = C + I + G$)?

Вариант 9

- 1 Общее макроэкономическое равновесие: модель IS-LM.
- 2 Сущность и принципы налогообложения.

Задача. Цена потребительской корзины базового периода равна 1000 дол., а цена потребительской корзины текущего года равна 1500 дол. Определите реальный ВВП, если номинальный ВВП равен 2 млрд дол.

Вариант 10

- 1 Сущность и проблемы налоговой политики государства. Кривая Лаффера.
- 2 Социальная политика: сущность, направления, инструменты.

Задача. В соответствии с классической количественной теорией денег рассчитайте уровень цен, если совокупный объем национального производства составляет 500 000 ед., количество обращающихся денег – 1 000 000 дол., а скорость их обращения равна 4.

Вариант 11

- 1 Проблемы бюджетного дефицита и государственного долга.
- 2 Дифференциация доходов и проблема бедности. Кривая Лоренца и коэффициент Джини.

Задача. Правительство получило заем от иностранных банков в размере 1 млрд дол. при годовой ставке 8 %. Эти средства инвестируются в реализацию проектов, которые позволяют увеличивать национальный продукт страны в течение последующих лет на 300 млн дол. ежегодно. Приведет ли этот заем к увеличению государственного долга страны и в каком размере? Вырастет ли чистое финансовое бремя, налагаемое на граждан данной страны?

Вариант 12

- 1 Неокейнсианские модели экономического роста.
- 2 Макроэкономическая нестабильность и формы ее проявления.

Задача. Правительство получило заем на сумму 10 000 дол. сроком на 1 год при ставке 4 %:

- а) какую сумму долга правительство должно выплатить к концу года?
- б) если годовой темп инфляции составляет 3 %, будет ли эта сумма долга равна номинальной?

Вариант 13

- 1 Безработица и ее виды. Закон Оукена.
- 2 Фискальная политика государства.

Задача. Как изменится величина реального дохода, если номинальный доход равен 30 тыс. дол., а индекс цен составил в этом же году 120 %.

Вариант 14

- 1 Инфляция, ее виды и связь с безработицей. Кривая Филлипса.
- 2 Сущность, типы и факторы экономического роста.

Задача. Численность занятых равна 90 млн чел., а численность безработных – 10 млн чел.:

- а) рассчитайте уровень безработицы;
- б) месяц спустя из 90 млн чел., имевших работу, были уволены 0,5 млн чел.; 1 млн чел. из числа официально зарегистрированных безработных получили работу. Определите, каковы теперь:
1) численность занятых; 2) количество безработных, 3) уровень безработицы.

Вариант 15

- 1 Антиинфляционная политика государства.
- 2 Неоклассические модели экономического роста.

Задача. В стране А насчитывается 10 млн семей. Одна половина семей имеет предельную склонность к потреблению 0,5, а другая 0,75:

- а) определить, насколько возрастут совокупные затраты на потребление, если располагаемый доход увеличится на 100 млн дол. и весь его прирост придется на первую половину семей;
- б) определить, насколько возрастут затраты на потребление, если весь прирост располагаемого дохода придется на вторую половину семей.

Вариант 16

1 Ликвидная «ловушка» и проблемы выхода из нее.

2 Кейнсианская теория спроса на деньги (транзакционный спрос, мотив предосторожности, спекулятивный спрос).

Задача. В результате инвестиций в размере 100 000 ден. ед. в начале года ожидается отдача в размере 150 000 ден. ед. ежегодно (в конце года).

Определите, выгодны ли инвестиции: а) при ставке 10 %; б) при ставке 15 %.

Вариант 17

1 Построение кривой IS. Равновесие на товарном рынке.

2 Платежный баланс: сущность, структура, интерпретация в макроэкономических моделях.

Задача. ВВП (по расходам) составляет 100 000 ден. ед. Потребительские расходы равны 6 400 ден. ед.; государственные расходы равны 18 000 ден. ед.; чистый экспорт – 7000 ден. ед. Определите величину валовых частных инвестиций.

Вариант 18

1 Построение кривой LM.

2 Модели открытой экономики и функция чистого экспорта.

Задача. Допустим, что ВВП равен 100 млрд дол. Насколько надо увеличить ВВП при росте занятости на 2 % (рассчитайте в абсолютных цифрах и в процентном отношении)?

Вариант 19

1 Предложение денег и денежный мультипликатор.

2 Цикличность экономического развития.

Задача. Рассчитайте инвестиционный мультипликатор, если прирост национального дохода составил 500 млн ден. ед., а прирост инвестиций – 100 млн ден. ед.

Вариант 20

1 Влияние мобильности капитала на эффективность экономической политики.

2 Сущность, факторы и типы экономического роста.

Задача. Личный доход равен 600 000 ден. ед. Чему равен располагаемый личный доход, если индивидуальные налоги равны 10 %, а трансфертные платежи равны 200 тыс. ден. ед.

Вариант 21

- 1 Экономическая политика в модели IS-LM при фиксированных ценах.
- 2 Валютный рынок, котировки и режимы обменного курса.

Задача. Номинальная ставка банковского процента равна 12 %, темп ожидаемой инфляции равен 5 %. Определите уровень реальной ставки банковского процента.

Вариант 22

1 Автономные и производные инвестиции в кейнсианской теории. Принцип акселератора.

- 2 Сущность и функции финансовой политики государства.

Задача. Сумма амортизации равна 80 млн ден. ед.; фонд заработной платы – 200 млн ден. ед.; материальные затраты – 400 млн ден. ед.; в том числе повторный счет предметов труда – 150 млн ден. ед., прибыль равна 200 млн ден. ед. Определите объем ВВП при условии, что фонд социального страхования равен 35 % от фонда заработной платы (косвенные налоги не учитываются), а норма прибыли 20 %.

Вариант 23

- 1 Классическая и кейнсианская теории безработицы.
- 2 Экономическая политика в модели IS-LM при гибких ценах.

Задача. Предельная склонность к потреблению составляет 0,75; рассчитайте мультипликатор налогов и объясните его значение.

Вариант 24

- 1 Экономическая политика в условиях низкой мобильности капитала.
- 2 Антиинфляционная политика государства.

Задача. Предельная склонность к потреблению составляет 0,7. Определите: а) предельную склонность к сбережению; б) инвестиционный мультипликатор.

Вариант 25

1 Экономическая политика и ее эффективность в условиях высокой мобильности капитала.

- 2 Модель экономического роста Р. Солоу.

Задача. Предельная склонность к потреблению равна 0,75, а правительство хочет увеличить совокупный спрос на 1 млн ден. ед. Определите величину мультипликатора налогов. Насколько надо снизить налоги или увеличить трансфертные платежи?

5 Примерные вопросы к экзамену

- 1 Предмет макроэкономики и особенности ее методологии.
- 2 Макроэкономические субъекты и их функции в структуре национального хозяйства.
- 3 Основная проблема макроэкономического равновесия и теоретические подходы к ее решению.
- 4 Макроэкономические показатели системы национальных счетов.
- 5 Валовой внутренний продукт и способы его расчета.
- 6 Реальные и номинальные величины в макроэкономике.
- 7 Закон совокупного спроса и способы его объяснения.
- 8 Неценовые факторы совокупного спроса.
- 9 Совокупное предложение в кейнсианской и классической моделях.
- 10 Неценовые факторы совокупного предложения.
- 11 Равновесие в модели AD-AS.
- 12 Роль закона рынков Ж. Б. Сэя в классической теории макроэкономического равновесия.
- 13 Реальный сектор в классической модели макроэкономического равновесия.
- 14 Нейтральность денег в классической теории макроэкономики.
- 15 Функции сбережений в классической и кейнсианской теориях макроэкономики.
- 16 Функция потребления в кейнсианской теории. Средняя и предельная склонности к потреблению и сбережениям.
- 17 Функция инвестиций в классической и кейнсианской теориях.
- 18 Кейнсианский крест как графическая интерпретация макроэкономического равновесия.
- 19 Мультипликационный эффект в теории Дж. Кейнса.
- 20 Рецессионный и инфляционный разрывы в макроэкономике.
- 21 Финансовая система: сущность, структура, функции в экономике.
- 22 Особенности состояния государственного бюджета в Республике Беларусь.
- 23 Налоговая система: сущность, структура, функции.
- 24 Критерии налогообложения и способы оценки экономического неравенства.
- 25 Фискальная политика: сущность, виды, инструменты.
- 26 Бюджетные дефициты и излишки.
- 27 Мультипликаторы госрасходов, налогов и сбалансированного бюджета.
- 28 Дискреционная и автоматическая фискальная политика.

- 29 Способы финансирования дефицита госбюджета.
- 30 Денежная масса: сущность, функции, способы измерения.
- 31 Спрос на деньги в классической и кейнсианской теориях макроэкономики.
- 32 Особенности современных теорий спроса на деньги.
- 33 Предложение денег и денежная мультипликация.
- 34 Краткосрочное равновесие денежного рынка.
- 35 Банковская система: структура, функции, особенности в Беларуси.
- 36 Монетарная политика: сущность, формы, инструменты.
- 37 «Мягкая» и «жесткая» монетарная политика.
- 38 Долгосрочное равновесие денежного рынка.
- 39 Передаточный механизм и «побочные эффекты» монетарной политики.
- 40 Предпосылки построения и основные переменные модели IS-LM.
- 41 Равновесие товарного рынка и кривая IS.
- 42 Равновесие денежного рынка и кривая LM.
- 43 Экономическая политика в модели IS-LM при фиксированных ценах.
- 44 Экономическая политика в модели IS-LM в условиях гибких цен.
- 45 Экономический цикл и его специфика в современных условиях.
- 46 Безработица: сущность, виды, измерение.
- 47 Циклическая безработица и ее социально-экономические последствия.
- 48 Неоклассическая теория безработицы.
- 49 Кейнсианская теория безработицы и мультипликатор занятости.
- 50 Проблемы занятости населения в Республике Беларусь.
- 51 Инфляция: сущность, виды, источники.
- 52 Инфляция и антиинфляционная политика в Республике Беларусь.
- 53 Связь инфляции и безработицы в кратко- и долгосрочном периодах.
- 54 Показатели, факторы и типы экономического роста.
- 55 Историко-социологическая теория роста У. Ростоу.
- 56 Некейнсианские теории экономического роста Е. Домара и Р. Харрода.
- 57 Производственная функция в модели экономического роста Р. Солоу.
- 58 Выбытие капитала, рост населения и технический прогресс в модели Р. Солоу.
- 59 «Золотое правило» накопления капитала и его интерпретация в модели Р. Солоу.
- 60 Платежный баланс: сущность, структура, макроэкономическое назначение.
- 61 Международные потоки товаров и капиталов в макроэкономических моделях.

62 Модель открытой экономики Манделла – Флеминга.

63 Валютный рынок и системы обменного курса валют.

64 Экономическая политика в условиях фиксированного обменного курса и высокой мобильности капитала.

65 Экономическая политика в условиях фиксированного обменного курса и низкой мобильности капитала.

66 Экономическая политика в условиях плавающего обменного курса и высокой мобильности капитала.

67 Экономическая политика в условиях плавающего обменного курса и низкой мобильности капитала.

Литература

- 1 Авдокушин, Е. Ф. Международные экономические отношения / Е. Ф. Авдокушин. – М., 2000.
- 2 Агапова, Т. А. Бюджетно-налоговое регулирование в переходной экономике : макроэкономический аспект / Т. А. Агапова. – М., 1998.
- 3 Агапова, Т. А. Макроэкономика / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина. – М., 2000.
- 4 Барр, Р. Политическая экономия. В 2 т. / Р. Барр; пер. с фр. – М., 1995.
- 5 Бартенев, С. А. Экономические теории и школы / С. А. Бартенев. – М., 1996.
- 6 Блауг, М. Экономическая мысль в ретроспективе / М. Блауг. – М., 1994.
- 7 Ворст, И. Экономика фирмы / И. Ворст, П. Ревентлоу. – М., 1994.
- 8 Гайгер, Л. Макроэкономическая теория и переходная экономика / Л. Гайгер, Т. Линвуд. – М., 1996.
- 9 Гальперин, В. М. Макроэкономика : учебник / В. М. Гальперин, П. И. Гребенников. – СПб., 1997.
- 10 Антонова, И. Б. Государственное регулирование экономики : курс лекций / И. Б. Антонова. – Минск, 1997.
- 11 Дадалко, В. А. Мировая экономика : учеб пособие / В. А. Дадалко. – Минск, 2001.
- 12 Дадалко, В. А. Реформирование экономики Республики Беларусь / В. А. Дадалко. – Минск, 1998.
- 13 Долан, Э. Деньги, банковское дело и денежно-кредитная политика / Э. Долан; пер. с англ. – СПб, 1994.
- 14 Долан, Э. Макроэкономика : учебник / Э. Долан; пер. с англ. – СПб., 1994.
- 15 Ивашковский, С. Н. Макроэкономика / С. Н. Ивашковский. – М., 2002.

- 16 Кейнс, Дж. Общая теория занятости, процента, денег / Дж. Кейнс. – М., 1978.
- 17 Кудров, В. М. Мировая экономика : Учебник / В. М. Кудров. – М., 2000.
- 18 Курс экономической теории / под ред. М. И. Плотницкого, А. Н. Тура. – Минск, 2002.
- 19 Курс экономической теории / под ред. М. Н. Чепурина, Е. А. Киселевой. – Киров, 1995.
- 20 Лемешевский, И. М. Макроэкономика / И. М. Лемешевский. – Минск, 2005.
- 21 Линдерт, П. Х. Экономика мирохозяйственных связей / П. Х. Линдерт – М., 1992.
- 22 Макконнелл, К. Экономика. В 2 т. / К. Макконнелл, С. Брю. – М., 1992.
- 23 Макроэкономика : учеб. пособие / под ред. Н. И. Базылева, С. П. Гурко. – Минск, 2000.
- 24 Макроэкономика : социально-ориентированный подход / под ред. Э. А. Лутохиной. – Минск, 2010.
- 25 Макроэкономика : учеб. пособие / под ред. М. И. Плотницкого. – Минск, 2004.
- 26 Маршалл, А. Принципы экономической науки. В 3 т. / А. Маршалл. – М., 1993.
- 27 Мэнкью, Н. Г. Макроэкономика / Н. Г. Мэнкью. – М., 1994.
- 28 Национальная экономика Беларуси. Потенциалы. Хозяйственные комплексы. Направления развития. Механизмы управления / под общ. ред. В. Н. Шимова. – Минск, 2007.
- 29 Сакс, Дж. Макроэкономика. Глобальный подход / Дж. Сакс, Ф. Ларрен. – М., 1996.
- 30 Самуэльсон, П. Экономика / П. Самуэльсон, В. Нордхаус. – М., 2000.
- 31 Срокина, Т. В. Бюджет Беларуси: генезис и развитие / Т. В. Срокина. – Минск, 2000.

- 32 Теория финансов / под ред. Н. Е. Заяц, М. К. Фисенко. – Минск, 1997.
- 33 Тихонов, В. Ю. Фондовый рынок / В. Ю. Тихонов, Ю. Р. Тихонов. – Минск, 2000.
- 34 Фишер, С. Экономика / С. Фишер, Р. Дорнбуш, Р. Шмалези. – М., 1993.
- 35 Экономика : учебник / под ред. А. С. Булатова. – М., 1999.
- 36 Экономическая теория: системный курс / под ред. Э. И. Лобковича. – Минск, 2000.

ПРИЛОЖЕНИЕ А – Образец оформления титульного листа курсовой работы

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»
Кафедра экономики

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА И ЕЕ ВЛИЯНИЕ
НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ
курсовая работа по курсу «Макроэкономика»

Исполнитель:
Студент 2 курса гр. Хххххх
Фамилия И. О.

Научный руководитель:
Должность Фамилия И. О.

Минск 2011

ПРИЛОЖЕНИЕ Б – Образец оформления листа содержания курсовой работы

Содержание

Введение	3
1 Инвестиции и их роль в экономике	5
1.1 Сущность инвестиций, их виды и источники.....	5
1.2 Влияние инвестиций на экономический рост.....	8
1.3 Инвестиционная политика и ее виды	13
2 Инвестиции и проблемы экономического роста в различных типах экономических систем (на примерах различных стран).....	17
2.1 Инвестиции и их влияние на экономический рост в странах ЕС	19
2.2 Проблемы привлечения инвестиций в странах Восточной Европы	24
2.3 Инвестиционный климат и проблемы его улучшения в Республике Беларусь	30
Заключение	36
Литература.....	38
Приложение А – Динамика валовых инвестиций в странах ЕС.....	39
Приложение Б – Структура инвестиционного портфеля коммерческих банков	40

ПРИЛОЖЕНИЕ В – Образец оформления таблицы в курсовой работе

Таблица В1 Показатели экономической безопасности Республики Беларусь¹

Показатель	Пороговое значение показателя	Значение показателя в Республике Беларусь			Вероятные социально-политические, экономические и экологические последствия в случае выхода за пороговые значения
		2002 г.	2010 г.	2020 г.	
Валовой внутренний продукт (ВВП) по паритету покупательной способности на душу населения, тыс. дол. США	Не менее 12	6,0	14,2	24,7	Депрессивное состояние экономики, социальная нестабильность, утечка капиталов
Дефицит консолидированного государственного бюджета к ВВП, %	Не более 3	0,2	Не более 2	Не более 2	Проблемы с источниками покрытия дефицита, возрастание затрат на обслуживание государственного долга
Степень вноса активной части основных производственных фондов, %	Не более 60	75	65	60	Снижение конкурентоспособности и качества продукции, рост энергоемкости, затрат на ремонт и ликвидацию аварий
Объем инвестиций к ВВП, %	Не менее 20	17,2	23–24	26–27	Замедление экономического роста, падение конкурентоспособности

¹ Шимов, В. Н. Национальная экономика Беларуси : учеб. пособие / В. Н. Шимов, Я. М. Александрович, А. В. Богданович. – Минск, 2005.

ПРИЛОЖЕНИЕ Г – Примеры оформления списка литературы

Характеристика источника	Пример оформления
Один, два или три автора	Ивашковский, С. Н. Макроэкономика : учебник. / С. Н. Ивашковский – М.,: Дело, 2000. Агапова, Т. А. Макроэкономика : учебник / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина. – М.: Дело и Сервис, 2001.
Четыре и более авторов	Теория переходной экономики : учеб. пособие : в 2 т. / под ред. Е. В. Красниковой. – М. : ТЕИС, 1998.
Сборник статей, трудов	Современная система мирохозяйственных связей и экономика Республики Беларусь : сб. науч. тр. / под ред. Г. В. Турбан. – Минск : Красико-принт, 1997.
Отдельный том в многотомном издании	Белоруссия в эпоху капитализма : в 3 т. / сост. В. И. Мелешко и др. – Минск : Наука и техника, 1983. – Т. 1: Развитие капитализма в сельском хозяйстве Белоруссии.
Стандарт	ГОСТ 7.4-95. Издания. Выходные сведения. – Введ. 1997 - 01 - 01. – Минск : Белстандарт, 1996.
Составная часть сборника, журнала, газеты	Криштапович, Л. Е. Белорусские приоритеты / Л. Е. Криштапович // Беларусь и Россия : цивилизационные приоритеты: сб. науч. тр./ Ин-т соц.-полит. исслед. при Администрации Президента РБ ; редкол. Е. В. Матусевич и др. – Минск : ИСПИ, 1999. – С. 66 – 74. Антипина, О. Диалектика стоимости в постиндустриальном обществе / О. Антипина, В. Иноземцев // Мировая экономика и международные отношения. – 1998. – №7. – С. 19–29. Голякович, Л. Представительства инофирм и их хозяйственная деятельность / Л. Голякович, И. Панков // Нац. экон. газ. – 1997. – 26 нояб. – С. 29.

Учебное издание

Марченкова Екатерина Евгеньевна

МАКРОЭКОНОМИКА

Методическое пособие к выполнению
курсовой и контрольной работ
для студентов экономических специальностей
всех форм обучения

Редактор Т. Н. Крюкова
Корректор А. В. Тюхай
Компьютерная верстка Ю. Ч. Клочкевич

Подписано в печать 09.09.2011.
Гарнитура «Таймс».
Уч.-изд. л. 1,7.

Формат 60x84 1/16.
Отпечатано на ризографе.
Тираж 150 экз.

Бумага офсетная.
Усл. печ. л. 2,33.
Заказ 302.

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования
«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»
ЛИ №02330/0494371 от 16.03.2009. ЛП №02330/0494175 от 03.04.2009.
220013, Минск, П. Бровка, 6

