

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учебно-методическое объединение по образованию в области экономики и организации производства

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра образования
Республики Беларусь

_____ В.А. Богуш

Регистрационный № ТД-_____

МАКРОЭКОНОМИКА

Типовая учебная программа по учебной дисциплине для специальности

1-27 01 01 «Экономика и организация производства (по направлениям)»

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя
Учебно-методического объединения
по образованию в области экономики
и организации производства

_____ О.С. Голубова

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления
профессионального образования
Министерства образования
Республики Беларусь

_____ С.А. Касперович

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-методической
работе Государственного учреждения
образования «Республиканский
институт высшей школы»

_____ И.В. Титович

Эксперт-нормоконтролер

Минск 2018

СОСТАВИТЕЛИ:

А.Л. Ивашутин, доцент кафедры «Экономика и организация машиностроительного производства» Белорусского национального технического университета, кандидат экономических наук, доцент;

Е.И. Тымуль, старший преподаватель кафедры «Экономика и организация энергетики» Белорусского национального технического университета, магистр экономических наук

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Кафедра теоретической и прикладной экономики Барановичского государственного университета
(протокол № 1 от 10.01.2018);

А.А. Коган, заместитель декана факультета международных экономических отношений и менеджмента УО ФПБ «Международный университет «МИТСО», кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ В КАЧЕСТВЕ ТИПОВОЙ:

Кафедрой «Экономика и организация машиностроительного производства» Белорусского национального технического университета
(протокол № ____ от _____);

Научно-методическим советом Белорусского национального технического университета (секция «Совершенствование учебного процесса и учебно-нормативной документации»)
(протокол № ____ от _____);

Учебно-методическим объединением по образованию в области экономики и организации производства
(протокол № ____ от _____).

Ответственный за редакцию: А.Л. Ивашутин

Ответственный за выпуск:

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Типовая учебная программа по учебной дисциплине «Макроэкономика» разработана для учреждений высшего образования Республики Беларусь в соответствии с требованиями образовательного стандарта высшего образования I ступени по специальности 1-27 01 01 «Экономика и организация производства (по направлениям)».

Целью изучения учебной дисциплины является подготовка специалистов, умеющих анализировать и принимать обоснованные управленческие решения, овладение студентами базовых категорий и экономических законов, необходимых для изучения конкретных экономических дисциплин, формирование у студентов современного экономического мышления, воспитание деловитости, предприимчивости и ответственности.

Основные задачи учебной дисциплины:

- ознакомление студентов с закономерностями функционирования современной рыночной экономики;
- овладение знаниями о роли государства и государственной экономической политики в рыночной экономике;
- привитие студентам навыков содержательного экономического анализа национальной экономики на макроуровне.

Учебная дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении таких дисциплин как: «Микроэкономика», «Математика». Знания и умения, полученные студентами при изучении данной дисциплины, необходимы для освоения последующих специальных дисциплин и дисциплин специализаций, связанных с экономикой и организацией производства.

В результате изучения учебной дисциплины «Макроэкономика» студент должен

знать:

- методы количественного анализа параметров равновесия в экономике;
- механизмы формирования совместного равновесия на товарном и денежном рынках;
- инструменты и направления макроэкономического регулирования;
- особенности бюджетно-налоговой и денежно-кредитной политики в открытой экономике;
- теории экономических циклов и экономического роста;
- особенности трансформационной экономики и основные направления рыночных преобразований в современных условиях;

уметь:

- анализировать и раскрывать функциональные зависимости между важнейшими макроэкономическими переменными;
- определять и анализировать факторы, определяющие уровни выпуска, занятости и цен в экономике;
- определять равновесный объем национального производства;
- оценивать эффективность использования инструментов экономической политики государства и их влияние на параметры макроэкономического равновесия;

- использовать модели экономического роста при формировании тенденций и перспектив развития макроэкономических процессов в Беларуси;

владеть:

- методами количественного анализа параметров равновесия в экономике;
- механизмами формирования совместного равновесия на товарном и денежном рынках;
- способами использования моделей экономического роста при формировании тенденций и перспектив развития макроэкономических процессов.

Освоение данной учебной дисциплины обеспечивает формирование следующих компетенций:

АК-1. Уметь применять базовые научно-технические знания для решения теоретических и практических задач;

АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом;

АК-3. Владеть исследовательскими навыками;

АК-4. Уметь работать самостоятельно;

АК-5. Быть способным порождать новые идеи (обладать креативностью);

СЛК-2. Быть способным к социальному взаимодействию;

ПК-1. Определять цели развития организации (субъекта хозяйствования) и разрабатывать мероприятия по их достижению;

ПК-2. Использовать экономико-математическое моделирование в экономических расчетах;

ПК-3. Проводить технико-экономические и другие расчеты;

ПК-4. Использовать методы комплексного экономического анализа в производственно-хозяйственной деятельности;

ПК-5. Проводить экономические расчеты по обоснованию технических и управленческих решений;

ПК-6. Осуществлять бухгалтерский и управленческий учет;

ПК-7. Проводить исследование рынка и разрабатывать рыночные стратегии;

ПК-8. Участвовать ценовой и налоговой стратегии;

ПК-9. Осуществлять контроль за реализацией управленческих решений;

ПК-10. Оценивать эффективность решения вариантов производственно-хозяйственных задач;

ПК-40. Исследовать тенденции развития современных форм производства;

ПК-41. Проводить исследования в области эффективности проектных, технологических и других решений;

ПК-42. Проводить экономические эксперименты;

ПК-43. Анализировать деятельность и определять экономическую эффективность научных исследований.

На изучение учебной дисциплины «Макроэкономика» отведено всего 146 часов, из них — 84 аудиторных часов (лекции – 34 часа, практические занятия – 34 часа, лабораторные занятия – 16 часов).

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование темы	Количество аудиторных часов			
	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	Всего
Тема 1. Введение в макроэкономику	2			2
Тема 2. Макроэкономические показатели национальной экономики	4	4	2	10
Тема 3. Занятость и безработица в экономике	2	2		4
Тема 4. Уровень цен и инфляция в экономике	2	4	2	8
Тема 5. Механизм формирования равновесия в экономике в модели совокупного спроса и совокупного предложения	4	4	2	10
Тема 6. Макроэкономическое равновесие в кейнсианской и классической моделях	4	4	2	10
Тема 7. Денежный рынок и банковская система	2	2		4
Тема 8. Механизм формирования совместного макроэкономического равновесия на товарном и денежном рынках	4	4	2	10
Тема 9. Бюджетно-налоговая (фискальная) политика государства	4	4	2	10
Тема 10. Денежно-кредитная (монетарная) политика государства	2	2	4	8
Тема 11. Особенности макроэкономической политики в открытой экономике	2	2		4
Тема 12. Теории экономических циклов и экономического роста	2	2		4
ВСЕГО	34	34	16	84

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Введение в макроэкономику

Актуальные проблемы развития экономики на современном этапе. Предмет и задачи курса. Макроэкономика как раздел экономической науки. Агрегирование экономических субъектов: сектор домашних хозяйств, предпринимательский сектор, государственный сектор и граница. Агрегирование характера поведения экономических субъектов в хозяйственной жизни. Агрегирование рынков: рынок товаров и услуг, рынок факторов производства, денежный рынок, финансовый рынок. Макроэкономические взаимосвязи. Общее экономическое равновесие.

Тема 2. Макроэкономические показатели национальной экономики

Национальный продукт и варианты его измерения. Совокупный общественный продукт. Валовой внутренний продукт (ВВП). Валовой национальный продукт (ВНП) и его составляющие. Расходная и доходная стороны ВНП. Методы расчета ВВП и ВНП. Чистый национальный продукт. Национальный доход. Личный доход. Располагаемый доход.

Понятие бюджета макроэкономических субъектов. Связь между бюджетами макроэкономических субъектов и народнохозяйственный кругооборот. Система национальных счетов: счет производства товаров и услуг, счет образования национального дохода, счет распределения национального дохода, счет перераспределения национального дохода, счет использования национального дохода, счет изменения имущества, счет кредитования.

Тема 3. Занятость и безработица в экономике

Понятие рабочей силы. Виды и причины безработицы, ее последствия. Взаимосвязь между объемом национального производства и безработицей. Уровень занятости, уровень безработицы. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Взаимосвязь безработицы и инфляции. Кривая Филлипса.

Тема 4. Уровень цен и инфляция в экономике

Особенности измерения уровня цен в макроэкономике. Индекс потребительских цен (индекс цен Ласпейреса), его преимущества и недостатки. Дефлятор ВВП (индекс цен Пааше), его преимущества и недостатки. Индекс цен Фишера. Инфляция: виды, причины и последствия. Взаимосвязь между объемом национального производства, инфляцией и безработицей. Расчет темпов инфляции. Реальный и номинальный ВВП. Инфлирование и дефлирование объемов национального производства.

Тема 5. Механизм формирования равновесия в экономике в модели совокупного спроса и совокупного предложения

Понятие и структура совокупного спроса: потребительский спрос, инвестиционный спрос, спрос со стороны государства, спрос со стороны заграницы (чистый экспорт). Влияние уровня цен на величину совокупного спроса: эффект процентной ставки, эффект реального богатства, эффект импортных закупок. Неценовые факторы, влияющие на потребительский спрос (спрос домохозяйств), инвестиционный спрос (спрос бизнеса), чистый экспорт (спрос заграницы).

Понятие совокупного предложения. Кейнсианский отрезок кривой совокупного предложения (экономика с неполной загрузкой ресурсов). Промежуточный отрезок кривой совокупного предложения (экономика с загрузкой ресурсов, близкой к полной). Классический отрезок кривой совокупного предложения (экономика с полной загрузкой ресурсов). Неценовые факторы, влияющие на совокупное предложение: цены на ресурсы, производительность ресурсов, налоги, субсидии.

Механизм формирования равновесных параметров в экономике. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при неполной загрузке ресурсов, при полной загрузке ресурсов и при загрузке, близкой к

полной. Влияние изменения совокупного предложения на равновесие в экономике. Эффект храповика. Закон Сэя. Шоки спроса и предложения. Инфляция спроса и предложения (издержек). Краткосрочная и долгосрочная стабилизационная политика.

Тема 6. Макроэкономическое равновесие в кейнсианской и классической моделях

Крест Кейнса и модель совокупных доходов и расходов. Взаимосвязь дохода, потребления и сбережения. Средняя и предельная склонность к потреблению. Средняя и предельная склонность к сбережению. Факторы потребления, не связанные с доходом: богатство (имущество); уровень цен; потребительская задолженность; автономные чистые налоги. Равновесный объем национального производства в кейнсианской модели (модели совокупных расходов и доходов). Баланс доходов и расходов. Равновесный объем национального производства и кейнсианский крест. Принцип сопоставления сбережений и инвестиций. Мультипликатор инвестиционных затрат. Мультипликатор и предельная склонность к потреблению. Равновесный объем национального производства при “полной занятости”. Рецессионный и инфляционный разрывы.

Влияние ожидаемой нормы чистой прибыли и реальной процентной ставки на инвестиции. Факторы, влияющие на инвестиционный спрос: издержки на приобретение, эксплуатацию и обслуживание оборудования; налоги на предпринимателей; технологические изменения; ожидания. Парадокс бережливости. Факторы нестабильности инвестиций: продолжительные сроки службы оборудования; изменчивость прибылей; нерегулярность инноваций; неопределенность и ожидания. Изменение равновесного уровня национального производства и инвестиции.

Классическая модель макроэкономического равновесия. Концепция автоматических регуляторов в экономике. Неоклассическая функция потребления и сбережения. Доход как эндогенный параметр в модели макроэкономического равновесия. Доход от текущей деятельности и доход от имущества. Взаимосвязь процентной ставки, потребления и сбережения. Инвестиционный спрос в неоклассической модели. Спрос за границы в неоклассической модели. Равновесие на товарном рынке в классической модели.

Тема 7. Денежный рынок и банковская система

Понятие спроса на деньги и факторы его определяющие. Уравнение обмена И.Фишера. Количественная теория денег и ее современная интерпретация. Монетаризм. Соотношение между долгосрочной динамикой денежной массы и движением общего уровня цен. Мотивы спроса на деньги в кейнсианской теории. Трансакционный мотив спроса на деньги. Спрос на деньги по мотиву предосторожности. Спекулятивный мотив спроса на деньги.

Структура банковской системы. Источники денежного предложения: центральный (национальный) банк, коммерческие банки. Денежная масса и ее измерение. Денежные агрегаты. Деньги как ликвидный актив.

Банковская система и создание денег. Эмиссионные и неэмиссионные средства регулирования денежного предложения. Ставка резервирования,

учетная ставка (ставка рефинансирования) и операции на открытом рынке как средства регулирования денежного предложения. Денежный мультипликатор.

Механизм формирования равновесия на денежном рынке. Процентная ставка как основной регулятор денежного рынка. Последствия изменений в спросе на деньги на параметры равновесия на денежном рынке. Последствия изменений в предложении денег на параметры равновесия на денежном рынке.

Тема 8. Механизм формирования совместного макроэкономического равновесия на товарном и денежном рынках

Механизм формирования равновесия на товарном рынке при изменяющейся процентной ставке. Функция равенства инвестиций и сбережений IS.

Механизм формирования равновесия на денежном рынке при изменяющейся процентной ставке. Функция равенства спроса на деньги и предложения денег LM.

Механизм формирования совместного равновесия на товарном и денежном рынках (модель «IS – LM»).

Тема 9. Бюджетно-налоговая (фискальная) политика государства

Фискальная политика, ее сущность и цели. Инструменты фискальной политики: налоги и государственные расходы. Основы теории налогов. Виды и функции налогов. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Влияние налогов на объем национального производства. Государственные расходы как инструмент фискальной политики. Структура государственных расходов. Государственный бюджет. Баланс между доходами и расходами государственного бюджета. Бюджетный дефицит и способы его финансирования.

Влияние величины займов правительства и денежной эмиссии как способов финансирования бюджетного дефицита при проведении стимулирующей фискальной политики. Государственный долг и проблемы его обслуживания. Проблемы бюджетного дефицита и государственного долга в Республике Беларусь.

Фискальная политика на разных этапах экономического цикла. Сдерживающая (рестриктивная) фискальная политика. Стимулирующая (экспансионистская) фискальная политика. Автоматические стабилизаторы как элемент фискальной политики. Факторы эффективности и особенности фискальной политики в Республике Беларусь.

Тема 10. Денежно-кредитная (монетарная) политика государства

Понятие денежно-кредитной политики. Конечные и промежуточные цели денежно-кредитной политики. Инструменты денежно-кредитной политики. Использование нормы обязательных резервов и учетной ставки (ставки рефинансирования) при проведении монетарной политики.

Денежно-кредитная политика при росте инфляции в экономике с полной загрузкой ресурсов (политика дорогих денег). Денежно-кредитная политика при увеличении безработицы и спада в экономике с неполной загрузкой ресурсов

(политика дешевых денег). Факторы эффективности и особенности денежно-кредитной политики в Республике Беларусь.

Тема 11. Особенности макроэкономической политики в открытой экономике

Открытая экономика: понятие, разновидности. Основные взаимосвязи в открытой экономике. Платежный баланс и его структура. Регулирование платежного баланса. Валютный курс и факторы, влияющие на него. Фиксированные и гибкие валютные курсы. Макроэкономическая политика в открытой экономике. Относительные преимущества режимов фиксированных валютных курсов. Влияние мобильности капитала на эффективность фискальной и кредитно-денежной политики при фиксированных обменных курсах. Относительные преимущества режимов гибких валютных курсов. Влияние мобильности капитала на эффективность фискальной и кредитно-денежной политики при гибких обменных курсах. Модель малой открытой экономики Манделла-Флеминга. Оценка воздействия внешнеторговой политики на состояние малой открытой экономики при различных режимах валютных курсов. Модель большой открытой экономики в краткосрочном периоде. Особенности макроэкономической политики в Республике Беларусь как малой открытой экономики.

Тема 12. Теории экономических циклов и экономического роста

Теория экономических циклов как модель макроэкономической динамики. Понятие экономического цикла. Экономический цикл и динамика основных макроэкономических показателей. Фазы экономического цикла. Причины циклических колебаний. Теоретические концепции экономического цикла. Типы экономических циклов. Краткосрочные и среднесрочные циклы. Длинные волны (циклы Кондратьева). Взаимодействие мультипликатора и акселератора в моделях экономического цикла.

Понятие и факторы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста. Научно-технический прогресс и экономический рост. Модели экономического роста. Социальная политика государства и экономический рост. Проблемы и перспективы экономического роста в Республике Беларусь.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Основная литература

1. Воронин, А.Ю. Макроэкономика: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / А.Ю. Воронин, И. Киршин. – Москва: Инфра-М, 2013. – 108с.
2. Зубко, Н.М. Экономическая теория: учебное пособие для студентов высших учебных заведений по экономическим специальностям / Н. М. Зубко, А. Н. Каллаур. – Минск: ТетраСистемс, 2014. – 383 с.
3. Макконнел, К.Р. Экономикс / К.Р. Макконнел, С.Л. Брю. – М.: Инфра-М, 2011. – 1040 с.
4. Макроэкономика / Н. Мэнкью, М. Тейлор. - 2-е изд. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, Питер Пресс, 2016. - 559 с. - (Серия книг "Классический зарубежный учебник").
5. Макроэкономика: курс интенсивной подготовки / [И. В. Новикова и др.]. - Минск : Тетралит, 2013. - 302 с. - (Экзамен на отлично) (Студенту к экзамену).
6. Макроэкономика: практикум: учебное пособие для магистратуры: для высших учебных заведений по экономическим направлениям и специальностям / Н. М. Розанова. - Москва : Юрайт, 2016. - 495, [1] с. - (Магистр) (УМО ВО рекомендует).
7. Макроэкономика: продвинутый уровень: курс лекций / Б. Е. Бродский. - Москва : Магистр, ИНФРА-М, 2014. - 334 с.
8. Макроэкономика: учебник / И.В. Новикова [и др.]. – Минск: Тетралит, 2013. – 302 с.
9. Макроэкономика: учебник / Л.М. Капица [и др.]. – Москва: Юрайт, 2014. – 403 с.
10. Макроэкономика: учебник для бакалавров: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский. - 9-е изд. переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2013. - 685, [1] с. - (Бакалавр. Углубленный курс) (Министерство образования и науки РФ рекомендует).
11. Макроэкономика: учебник для высших учебных заведений: [для бакалавров, магистрантов / В. В. Амосова и др.]. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, Питер Пресс, 2014. - 363 с. - (Серия "Учебник для вузов") (Стандарт третьего поколения).
12. Макроэкономика: учебник для прикладного бакалавриата: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / [А. С. Булатов и др.]. - 2-е изд., исправленное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2014. - 410, [1] с. - (Бакалавр. Прикладной курс) (УМО ВО рекомендует).
13. Макроэкономика: учебник и практикум для академического бакалавриата: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский. - 10-е изд. переработанное и дополненное. -

- Москва : Юрайт, 2016. - 526, [1] с. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует) (Выбор вузов России).
14. Макроэкономика: учебное пособие для высших учебных заведений по направлению 080100 "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр") / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова. - Москва : КноРус, 2013. - 313, [1] с. - (Бакалавриат).
 15. Макроэкономика: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [В. А. Воробьев и др.]. - Минск : Белорусский государственный экономический университет, 2017. - 226, [1] с.
 16. Макроэкономика: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [Т. С. Алексеенко и др.]. - Минск : ИВЦ Минфина, 2013. - 446, [1] с.
 17. Макроэкономика: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / С. Н. Гнатюк. - Могилев : Белорусско-Российский университет, 2013. - 400 с.
 18. Мэнкью, Н. Макроэкономика: [перевод с английского] / Н. Мэнкью, М. Тейлор. – Санкт-Петербург [и др.]: Питер: Питер Пресс, 2013. – 559 с.
 19. Тарасевич, Л.С. Макроэкономика: учебник / Л.С. Тарасевич, П.И. Гребенников, А.И. Леусский. – Москва: Юрайт, 2013. – 685с.

Дополнительная литература

20. Макроэкономика: конспект лекций: учебное пособие / С. С. Носова. - Москва : КноРус, 2015. - 223, [1] с. - (Конспект лекций).
21. Макроэкономика: методические указания к практическим занятиям для студентов специальности 1-27 01 01 "Экономика и организация производства" / Государственное учреждение высшего профессионального образования "Белорусско-Российский университет", Кафедра "Экономика". - Могилев : Белорусско-Российский университет, 2014. - 32 с.
22. Макроэкономика: методическое пособие по выполнению курсовой работы для студентов специальностей 1-27 03 01 "Управление инновационными проектами промышленных предприятий", 1-25 01 07 "Экономика и управление на предприятии", 1-26 02 03 "Маркетинг" / А. Л. Ивашутин, А. А. Коган, С. М. Тишкевич. - Минск : ФУАинформ, 2015. - 87 с.
23. Макроэкономика: сборник задач и упражнений: учебное пособие для академического бакалавриата: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики". - 2-е изд., переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2015. - 173, [1] с. - (Бакалавр. Академический курс) (Выбор вузов России) (УМО ВО рекомендует).
24. Микроэкономика и макроэкономика: методическое пособие по выполнению комплексной курсовой работы для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин, А.А.Коган, С.М.Тишкевич. – Минск: ФУАинформ, 2015.-130 с.

Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы студентов

При изучении дисциплины рекомендуется использовать следующие формы самостоятельной работы:

- решение индивидуальных заданий (задач);
- подготовка рефератов по индивидуальным темам;
- подготовка сообщений, тематических докладов, презентаций по заданным темам;
- проработка тем (вопросов), вынесенных на самостоятельное изучение;
- составление тематической подборки литературных источников, интернет-источников.

Перечень рекомендуемых средств диагностики

Для оценки достижений студента рекомендуется использовать следующий диагностический инструментарий:

- устный и письменный опрос во время практических занятий;
- проведение текущих контрольных работ (заданий) по отдельным темам;
- защита выполненных на практических занятиях индивидуальных заданий;
- защита выполненных в рамках самостоятельной работы индивидуальных заданий;
- собеседование при проведении индивидуальных и групповых консультаций;
- компьютерное тестирование по пройденным темам;
- сдача экзамена по дисциплине.

Примерный перечень тем практических занятий

1. Макроэкономические показатели национальной экономики
2. Занятость и безработица в экономике
3. Уровень цен и инфляция в экономике
4. Механизм формирования равновесия в экономике в модели совокупного спроса и совокупного предложения
5. Макроэкономическое равновесие в кейнсианской и классической моделях
6. Денежный рынок и банковская система
7. Механизм формирования совместного макроэкономического равновесия на товарном и денежном рынках
8. Бюджетно-налоговая (фискальная) политика государства
9. Денежно-кредитная (монетарная) политика государства
10. Особенности макроэкономической политики в открытой экономике
11. Теории экономических циклов и экономического роста

Примерный перечень тем лабораторных работ

1. Основные макроэкономические показатели Республики Беларусь
2. Инфлирование и дефлирование валового внутреннего продукта
3. Индексы цен и расчет инфляции

4. Модель равновесия совокупного спроса и совокупного предложения
5. Прогноз макроэкономических показателей с использованием модели Кейнса
6. Механизм формирования равновесия на товарном рынке при изменяющихся процентных ставках
7. Анализ дефицитов и излишков на товарном и денежном рынках в модели IS-LM.
8. Фискальная политика в модели IS-LM
9. Монетарная политика в модели IS-LM

Характеристика рекомендуемых методов и технологий обучения

Рекомендуемыми методами обучения, отвечающими целям изучения дисциплины, являются:

- элементы проблемного обучения (проблемное изложение, вариативное изложение, частично-поисковый метод), реализуемые на лекционных занятиях;
- элементы учебно-исследовательской деятельности, реализуемые на практических занятиях и при самостоятельной работе;
- коммуникативные технологии (дискуссия, учебные дебаты, «мозговой штурм» и другие формы и методы), реализуемые на практических занятиях и конференциях.

Примерная тематика рефератов

1. Агрегирование основных субъектов и рынков
2. Измерение объема национального производства
3. Измерение уровня цен, инфлирование и дефлирование объемов национального производства
4. Влияние уровня цен на величину и структуру совокупного спроса
5. Влияние неценовых факторов на совокупный спрос
6. Влияние уровня цен на величину и динамику совокупного предложения
7. Влияние неценовых факторов на совокупное предложение
8. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при неполной занятости ресурсов
9. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при промежуточном состоянии экономики
10. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при полной занятости ресурсов
11. Влияние изменения совокупного предложения на равновесие в экономике
12. Понятие и факторы экономического роста
13. Понятие и причины экономических циклов
14. Проявление последствий экономической нестабильности: безработица и ее экономические издержки, закон Оукена
15. Проявление последствий экономической нестабильности: инфляция, её сущность и виды
16. Количественная оценка параметров равновесия в экономике с использованием креста Кейнса
17. Мультипликация инвестиций, государственных расходов и налогов

- 18.Мультипликация расходов в экономике при сбалансированном государственном бюджете
- 19.Взаимосвязь между инвестициями и сбережениями в экономике
- 20.Механизм формирования равновесия на товарных рынках при изменяющихся процентных ставках
- 21.Эмиссионные и неэмиссионные средства регулирования денежного предложения в экономике
- 22.Механизм формирования равновесия на денежном рынке
- 23.Механизм формирования двойного равновесия на денежном и товарном рынках
- 24.Влияние фискальной политики на экономическое равновесие в модели IS/LM
- 25.Влияние монетарной политики на экономическое равновесие в модели IS/LM

Примерный перечень контрольных вопросов и заданий для самостоятельной работы

1. Агрегирование основных субъектов и рынков в макроэкономике
2. Измерение объема национального производства в макроэкономике
3. Измерение уровня цен в экономике.
4. Инфлирование и дефлирование объемов национального производства
5. Бюджеты макроэкономических субъектов
6. Формирование макроэкономического кругооборота финансовых и материальных ресурсов
7. Понятие и структура совокупного спроса в экономике
8. Влияние уровня цен на величину совокупного спроса
9. Неценовые факторы, влияющие на совокупный спрос в экономике
10. Понятие и динамика совокупного предложения в экономике
11. Неценовые факторы, влияющие на совокупное предложение в экономике
12. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при неполной занятости ресурсов
13. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие в экономике при полной занятости ресурсов
14. Влияние изменения совокупного спроса на равновесие при промежуточном состоянии экономики (занятость ресурсов близка к полной)
15. Эффект храповика
16. Влияние изменения совокупного предложения на равновесие в экономике
17. Экономика в долгосрочном периоде в модели совокупного спроса и предложения AD/AS
18. Крест Кейнса и модель совокупного спроса и предложения
19. Количественная оценка параметров равновесия в экономике с использованием модели Кейнса
20. Мультипликация инвестиций
21. Мультипликация госрасходов
22. Мультипликация налогов
23. Мультипликация расходов в экономике при сбалансированном госбюджете
24. Взаимосвязь между инвестициями и сбережениями в экономике

25. Виды инвестиционного спроса
26. Зависимость инвестиций от реальной процентной ставки
27. Механизм формирования равновесия на товарном рынке при изменяющихся процентных ставках (функция IS)
28. Структура финансовой системы и основные денежные агрегаты
29. Эмиссионные и неэмиссионные средства регулирования денежного предложения в экономике
30. Норма обязательных резервов как инструмент регулирования денежного предложения
31. Учетная ставка как инструмент регулирования денежного предложения
32. Операции на открытом рынке как инструмент регулирования денежного предложения
33. Виды спроса на деньги
34. Механизм формирования равновесия на денежном рынке
35. Функция равновесия спроса на деньги и предложения денег (LM) для экономики
36. Механизм формирования двойного равновесия на денежном и товарном рынках
37. Оценка равновесного объема национального производства в модели IS/LM
38. Стимулирующая фискальная политика в модели IS/LM
39. Влияние величины займов правительства как способа финансирования бюджетного дефицита при проведении стимулирующей фискальной политики
40. Влияние эмиссии денег как способа финансирования бюджетного дефицита при проведении стимулирующей фискальной политики
41. Факторы эффективности фискальной политики
42. Стимулирующая монетарная политика в модели IS/LM
43. Монетарная политика при увеличении безработицы и спада в экономике с неполной загрузкой ресурсов (политика дешевых денег)
44. Монетарная политика при увеличении инфляции в экономике (политика дорогих денег)
45. Факторы эффективности монетарной политики

Компьютерные программы, электронные учебно-методические пособия

1. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием совокупного спроса и предложения" (часть 1) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/9SvBumws3Tk>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
2. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием совокупного спроса и предложения" (часть 2) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/oCgwthDrYdk>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
3. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием кейнсианской модели" (часть 1) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/f-YP0vxZbqg>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.

4. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием кейнсианской модели" (часть 2) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/GB-qmMvQfcs>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
5. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз основных показателей при совместном равновесии на товарном и денежном рынках (модель Хикса IS/LM)" (часть 1) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/t73CSKfqU4U>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
6. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз основных показателей при совместном равновесии на товарном и денежном рынках (модель Хикса IS/LM)" (часть 2) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/OVy9f2tIysk>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
7. Вебинар по теме "Макроэкономический анализ и прогноз основных показателей при разных вариантах фискальной и монетарной политики" [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://youtu.be/R57VFQj9fCU>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
8. Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием модели совокупного спроса и совокупного предложения [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/adas-k.rar>
9. Макроэкономический анализ и прогноз бизнес-среды предприятия с использованием кейнсианской модели [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/keins-k.rar>
10. Макроэкономический анализ и прогноз основных показателей при разных вариантах фискальной и монетарной политики [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/fiskmonzak-k.rar>
11. Макроэкономический анализ и прогноз основных показателей при совместном равновесии на товарном и денежном рынках [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/islm-k.rar>
12. Экономическая теория: учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин, М.В. Шукан, А.А. Коган, Т.А. Зысь. – Рег.№ БНТУ/ЭУМК-ФММП51-21. – Минск: БНТУ, 2013.