**Министерство образования Республики Беларусь**

Учебно-методическое объединение по образованию в области управления

**УТВЕРЖДЕНО**

Первым заместителем Министра образования Республики Беларусь

И.А. Старовойтовой

**10.12.2019 г.**

Регистрационный № **ТД-E.841/тип.**

**МАКРОЭКОНОМИКА**

**Типовая учебная программа по учебной дисциплине**

**для специальности**

**1-26 02 01 Бизнес-администрирование**

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО**Председатель учебно-методического объединения по образованию в области управления\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Г. Жилинский\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **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, 2019

**Составители:**

Лемешевский Иван Михайлович – профессор кафедры экономики и менеджмента Государственного учреждения образования «Институт бизнеса» Белорусского государственного университета, доктор экономических наук, профессор.

**РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Кафедра экономической теории и мировой экономики Учреждения образования «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины» (протокол № 5 от 24.11.2017);

Ноздрин-Плотницкий Михаил Иванович, профессор кафедры экономики и управления Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», доктор экономических наук, профессор.

**РЕКОМЕНДОВАНО К УТВЕРЖДЕНИЮ В КАЧЕСТВЕ ТИПОВОЙ:**

Кафедрой логистики Государственного учреждения образования «Институт бизнеса и менеджмента технологий» Белорусского государственного университета (протокол № 4 от 19.12.2017);

Научно-методическим советом Государственного учреждения образования «Институт бизнеса и менеджмента технологий» Белорусского государственного университета (протокол № 4 от 21.12.2017);

Научно-методическим советом по бизнес-управлению Учебно-методического объединения по образованию в области управления

(протокол № 1 от 05.01.2018).

Ответственный за редакцию: И. М. Лемешевский

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Типовая учебная программа по учебной дисциплине «Макроэкономика» разработана для учреждений высшего образования Республики Беларусь, в соответствии с требованиями образовательного стандарта высшего образования
І ступени по специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование».

Программа по учебной дисциплине «Макроэкономика» предусматривает изучение блока взаимосвязанных тем, что обеспечивает формирование у студентов соответствующих компетенций, современного экономического мышления, необходимого для изучения специальных дисциплин, выполнения курсовых работ и выпускной дипломной работы; проведения самостоятельных исследований в процессе обучения.

Формирование соответствующей теоретической базы знаний в сфере макроэкономического, фактологического и компаративного анализа является составной частью всего комплекса знаний, необходимых для подготовки специалиста с высшим образованием управленческого профиля.

Изучение дисциплины «Макроэкономика» способствует пониманию будущим специалистом в сфере технико-организационных и экономических взаимоотношений важнейших функциональных зависимостей между агрегированными экономическими переменными на уровне национальной экономики Беларуси. А также дает возможность всесторонне анализировать происходящие в стране макроэкономические процессы, определяющие формирование бизнес-среды, инвестиционного климата; выявлять эффективность воздействия мер государственного регулирования на субъекты экономической деятельности, включая и деловые предприятия.

**Цель изучения учебной дисциплины** «Макроэкономика» – сформировать у студентов глубокие знания об объективных законах и закономерностях развития экономики страны, а также о механизме формирования макроэкономических пропорций и тождеств для достижения равновесия национальной экономики.

**Основные задачи изучения дисциплины:**

формирование у студентов навыков экономического мышления и анализа экономики на макроуровне для усвоения правил фактологического анализа и контент-анализа;

разъяснение в студенческой среде основных законов (принципов) функционирования национальной экономической системы, причин появления и последствий основных проблем на макроуровне: кризисов, безработицы, инфляции, внешнеэкономической несбалансированности, бедности;

выявление важнейших факторов, определяющих экономический рост и важнейшие результаты функционирования экономики на макроуровне;

выявление возможностей и последствий макроэкономического регулирования в современных условиях.

**Требования к уровню подготовки студента**

В результате изучения учебной дисциплины «Макроэкономика» формируются следующие компетенции:

**академические:**

уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач;

владеть системным и сравнительным анализом;

уметь отбирать, систематизировать и оценивать информацию; владеть исследовательскими навыками;

уметь работать самостоятельно;

быть способным вырабатывать новые идеи (обладать креативностью);

владеть междисциплинарным подходом при решении экономических проблем;

иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером;

обладать навыками устной и письменной коммуникации;

уметь учиться, повышать свою квалификацию в течение всей жизни;

**социально-личностные:**

быть способным к социальному взаимодействию;

обладать способностью к межличностным коммуникациям;

уметь работать в команде;

вести социально-ответственный бизнес;

**профессиональные:**

находить перспективные направления бизнеса, создавать деловые высокоэффективные предприятия;

управлять человеческими или трудовыми ресурсами предприятия, организовывать работу малых коллективов исполнителей для достижения поставленных целей, устанавливать размер оплаты труда с учетом его эффективности для предприятия;

управлять материальными ресурсами и финансами предприятия;

разрабатывать и согласовывать представляемые материалы;

определять и анализировать состояние национальной и мировой экономики по ее количественным и качественным характеристикам;

исследовать агрегированные отраслевые и продуктовые рынки, принимать решения о стратегии работы на них;

анализировать и оценивать собранные данные;

уметь отстаивать национальные интересы с учетом требований обеспечения экономической безопасности Беларуси;

квалифицированно проводить контент-анализ, анализировать и систематизировать разные подходы к проведению экономической политики; владеть основами институционального анализа на макроуровне;

уметь анализировать состояние агрегированных рынков национальной экономики Беларуси, деловую активность белорусского бизнеса;

определять состояние и перспективы развития государственно-частного партнерства; обозначать перспективные направления развития национального бизнеса с учетом мировых тенденций;

с позиций использования позитивной и нормативной методологии консультировать по оптимальным методам регулирования бизнеса; выделять перспективные сферы развития отечественного бизнеса и предпринимательства;

определять основную законодательную базу в соответствии с выделенным агрегированным рынком или конкретным направлением бизнеса

работать с экономической, юридической, патентной литературой и законодательством о труде.

В результате изучения учебной дисциплины «Макроэкономика» студент должен:

***знать:***

основные макроэкономические показатели и методологию прогнозирования социально-экономического развития экономики;

особенности развития экономики переходного периода и тенденции развития белорусской экономики;

механизм формирования и тенденции развития потребления и сбережения сектора домашних хозяйств;

роль инвестиций и инноваций в обеспечении экономического роста;

принципы оценки эффективности национальной экономики;

природу экономических (деловых) циклов;

причины и особенности безработицы в современной экономике;

виды, последствия и причины инфляции и кризисных явлений национального и мирового уровня;

классификацию налогов и особенности фискальной политики государства;

макроэкономическую теорию открытой национальной экономики;

***уметь:***

классифицировать национальное богатство, его состав и структуру;

использовать знание фазы экономического цикла при разработке стратегии развития субъекта хозяйствования;

оценивать перспективы изменения налоговой нагрузки с учетом проводимой государством фискальной политики;

оценивать перспективы изменения уровня инфляции с учетом проводимой государством денежно-кредитной политики;

оценивать влияние реализуемой государством модели макроэкономической стабилизации на деятельность конкретного субъекта хозяйствования;

***владеть:***

навыками прогнозирования уровня безработицы и использования состояния рынка труда в интересах своего предприятия;

навыками анализа статистических данных, определения индекса цен.

**Связь с другими дисциплинами**

Изучение дисциплины «Макроэкономика» основывается на знаниях, полученных студентами при изучении таких учебных дисциплин, как «Микроэкономика», «Высшая математика», а также учебных дисциплин интегрированного модуля «Экономика».

В свою очередь дисциплина «Макроэкономика» служит теоретической и методологической основой изучения таких учебных дисциплин, как «Мировая экономика и международный бизнес», «Бизнес-статистика», «Финансы и финансовый менеджмент», «Национальная экономика Беларуси» (дисциплина по выбору компонента учреждения высшего образования).

На изучение учебной дисциплины «Макроэкономика» отведен всего 121 час, из них – 72 часа аудиторных. Примерное распределение аудиторных часов по видам занятий: лекции – 40 часов, практические (семинарские) занятия – 32 часа.

Рекомендуемые формы промежуточной аттестации (итогового контроля) – экзамен; подготовка и защита курсовой работы.

**ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование раздела и темы** | **Всего ауди-тор-ных часов** | **Распределение аудиторного времени по видам занятий** |
| **лекции** | **практи-ческие (семи-нарские)** |
| Раздел I. Теоретико-методологические основы макроэкономического анализа. Теория валового внутреннего продукта | **14** | **10** | **4** |
| Тема 1. Введение в макроэкономику. Предмет и методология современной макроэкономики | 2 | 2 | - |
| Тема 2. Национальная экономика как объект макроэкономического анализа | 2 | 2 | - |
| Тема 3. Теория национального воспроизводства. Теория равновесия  | 4 | 2 | 2 |
| Тема 4. Теория валового внутреннего продукта | 3 | 2 | 1 |
| Тема 5. Национальный доход и национальное богатство | 2 | 1 | 1 |
| Тема 6. Национальное счетоводство как макроэкономическая модель | 1 | 1 | - |
| Раздел II. Поведение агрегированных субъектов | **12** | **6** | **6** |
| Тема 7. Потребление и сбережение сектора домашних хозяйств | 4 | 2 | 2 |
| Тема 8. Инвестиции и сектор бизнеса | 4 | 2 | 2 |
| Тема 9. Финансы государства и правительственный продукт | 4 | 2 | 2 |
| Раздел III. Агрегированные рынки | **14** | **8** | **6** |
| Тема 10. Рынок экономических благ. Модель совокупного спроса и совокупного предложения | 4 | 2 | 2 |
| Тема 11. Рынок денег и денежного капитала | 2 | 2 | - |
| Тема 12. Национальный рынок труда. Занятость населения | 4 | 2 | 2 |
| Тема 13. Взаимодействие товарного и денежного рынка. Модель ISML | 4 | 2 | 2 |
| Раздел IV. Экономическая конъюнктура | **12** | **6** | **6** |
| Тема 14. Циклы деловой активности бизнеса. Экономический кризис | 4 | 2 | 2 |
| Тема 15. Безработица | 2 | 1 | 1 |
| Тема 16. Инфляция | 2 | 1 | 1 |
| Тема 17. Взаимодействие инфляции и безработицы | 4 | 2 | 2 |
| Раздел V. Монетарное и фискальное регулирование | **8** | **4** | **4** |
| Тема 18. Монетарное регулирование | 4 | 2 | 2 |
| Тема 19. Фискальная политика как инструмент макрорегулирования | 4 | 2 | 2 |
| Раздел VI. Внешнее макроэкономическое равновесие | **4** | **2** | **2** |
| Тема 20. Макроравновесие открытой национальной экономики  | 2 | 1 | 1 |
| Тема 21. Платежный баланс и обменный курс | 2 | 1 | 1 |
| Раздел VII. Стабилизационная экономика | **8** | **4** | **4** |
| Тема 22. Экономический рост и развитие | 4 | 2 | 2 |
| Тема 23. Макроэкономическое регулирование | 4 | 2 | 2 |
| **ИТОГО**  | **72** | **40** | **32** |

**СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА**

РАЗДЕЛ I. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА.

ТЕОРИЯ ВАЛОВОГО ВНУТРЕННЕГО ПРОДУКТА

Тема 1. Введение в макроэкономику. Предмет и методология современной макроэкономики

Предмет макроэкономики как науки. Специфика категориального аппарата. Национальная экономика как объект анализа. Совместное поведение агрегированных хозяйствующих субъектов. Условия равновесного развития.

Методология и основные методы исследования. Системно-структурный подход. Агрегирование как метод анализа. Метод «экономической двойственности». Равновесный подход и фактор времени. Концепции ожиданий. Поток и запас. Макроэкономические тождества.

Частные приемы анализа. Моделирование. Причинно-следственные модели. Математические методы, балансовый метод. Эксперимент. Комплексные методы современного анализа в условиях цифровой экономики.

Теоретические основы и функции современной макроэкономики. Истоки и задачи «Макроэкономики». Позитивная и нормативная «Макроэкономика». Обоснование национальной экономической политики.

Тема 2. Национальная экономика как объект макроэкономического анализа

Цель и стратегические задачи функционирования национальной экономики. Национальные приоритеты. Показатели макроэкономики.

Структуризация национальной экономики как объекта исследования. Воспроизводственная, региональная и экономическая структура.

Экономическая структура национальной экономики. Совокупность агрегированных рынков.

Институциональный подход к анализу макроэкономических проблем. Система неформальных и формальных норм поведения бизнеса. Хозяйственная культура. Институциональная экономика.

Тема 3. Теория национального воспроизводства. Теория равновесия

Содержание национального воспроизводства. Воспроизводство материальных условий, рабочей силы и экономических отношений. Воспроизводственная структура национального продукта. Простое и расширенное воспроизводство.

Воспроизводственный потенциал страны. Содержание и структура, степень реализации. Экономический потенциал и совокупный потенциал.

Идея кругооборота ресурсов, национального продукта и денежных средств. Принцип кругооборота. Варианты моделей кругооборота. Кругооборот деятельности агрегированных субъектов. Модель деловой активности государства.

Содержание макроэкономического равновесия. Равновесие как объект и как принцип исследования. Идеальное и реальное равновесие. Общее и частичное равновесие. Закон Л. Вальраса.

Основные макроэкономические тождества и равенства. Тождество и неравновесная модель. Воздействие системы гибких цен. Тождество в условиях асимметрии информации.

Пропорции и пропорциональное развитие экономики страны. Макроэкономическая пропорция. Оптимальность и сбалансированность.

Равновесие денежного и реального секторов экономики. Направления взаимосвязи реального и денежного сектора. Формы и результаты взаимосвязи.

Истоки зарождения и развитие концепций национального воспроизводства. Ф. Кенэ, К. Маркс, Дж. М. Кейнс. Балансовая модель воспроизводства В. Леонтьева.

Тема 4. Теория валового внутреннего продукта

Совокупный национальный продукт и его структура (СНП). Проблема повторного счета. СНП: натуральная и стоимостная форма. Выделение промежуточного и конечного продукта. Валовой внутренний продукт (ВВП) как стоимость конечного продукта. Состав конечного продукта.

Производственный метод расчета ВВП. Содержание добавленной стоимости обработки. Использование в расчетах счета производства. Факторы и обстоятельства формирования объема ВВП.

Метод расчета ВВП по потоку доходов. Первичные пофакторные доходы. Фонд оплаты труда и валовая прибыль экономики. Чистые налоги на производство и импорт.

Метод расчета ВВП по потоку расходов. Содержание потока расходов агрегированных субъектов и его воспроизводственное значение. Формирование источника денежных расходов для агрегированных субъектов. Формула ВВП по потоку расходов.

Корректировка ВВП как макроэкономического показателя. Натурально-вещественный состав ВВП. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Фактический и потенциальный объем ВВП. ВВП на душу населения и социальные индикаторы.

Тема 5. Национальный доход и национальное богатство

Валовой национальный доход (ВНД). Концепция территории страны и концепция национального капитала. Отличие ВВП и ВНД.

Чистый внутренний продукт. Внутренний доход. Национальный доход, личный доход сектора домашних хозяйств. Очередность расчета показателей семейства ВВП.

Национальное богатство страны. Природа национального богатства. Функции. Широкая и узкая трактовка. Основные принципы определения состава национального богатства.

Тема 6. Национальное счетоводство как макроэкономическая модель

Принципы построения системы национальных счетов (СНС). СНС как особая макроэкономическая модель. Категориальный аппарат СНС. Основные счета СНС.

Счет производства. Образование ВВП и распределение первичных пофакторных доходов. Показатели и пропорции счета производства. Счет образования первичных доходов. Показатели и пропорции счета. Счет распределения первичных доходов.

Вторичное распределение доходов. Валовой национальный располагаемый доход. Конечное потребление и валовое сбережение. Счет использования располагаемого дохода. Валовое национальное сбережение. Показатели и пропорции счета.

Счет операций с капиталом. Влияние заимствований на объемы валового накопления. Капитальный трансферт. Валовое накопление. Влияние чистого кредитования. Значение пропорций счета операций с капиталом.

Счет товаров и услуг. Баланс счета товаров и услуг. Конкретизация показателей СНС в процессе макроанализа.

РАЗДЕЛ II. ПОВЕДЕНИЕ АГРЕГИРОВАННЫХ СУБЪЕКТОВ

Тема 7. Потребление и сбережение сектора домашних хозяйств

Содержание конечного потребления сектора домашних хозяйств. Факторы потребления. Располагаемый личный доход. Средняя склонность и предельная склонность населения к потреблению. Макроэкономическое значение конечного потребления.

Сбережения сектора домашних хозяйств как вычет из объема потребления. Сбережения домохозяйств как функция располагаемого дохода. Предельная склонность к сбережениям. Разновидности показателей и их взаимосвязи.

Анализ основных теоретических подходов к определению функции потребления домохозяйств. Кейнсианская функция потребления сектора домашних хозяйств. Автономное потребление. Неоклассическая функция потребления сектора домохозяйств и неоклассический синтез. Доход как эндогенный фактор.

Альтернативные модели потребления и сбережения с учетом потока дохода в будущем. Объективный характер циклических колебаний. Правила межвременного выравнивания. Гипотеза жизненного цикла потребления домохозяйств. Гипотеза перманентного дохода М. Фридмена. Межвременной потребительский выбор И. Фишера. Точка оптимального выбора.

Тема 8. Инвестиции и сектор бизнеса

Содержание инвестиций, структура и их источники. Капитало-образование и национальные инвестиции. Источники национальных инвестиций. Инвестиционный потенциал страны. Инвестиционный климат.

Инвестиционный спрос сектора бизнеса. Факторы инвестиционного спроса: количественные и качественные. Норма доходности. Функциональные разновидности инвестиций. Автономные и индуцированные инвестиции бизнеса. Предельная склонность бизнеса к инвестированию.

Современные модели формирования инвестиционного спроса и принятия инвестиционных решений. Теория инвестиционного спроса. Кейнсианская концепция спроса на инвестиции. Предельная эффективность капитала. Неоклассическая теория спроса на инвестиции. Теория Дж. Тобина.

Простая модель инвестиций S=I. Локальные равновесия между сбережениями и инвестициями. Простая модель инвестирования и ее значение. Парадокс бережливости. Влияние фазы цикла на бережливость.

Эффект мультипликации. Идея мультипликатора затрат. Значение мультипликатора. Ограниченность эффекта мультипликации. Принцип акселерации. Наивный и гибкий акселератор. Взаимосвязь между мультипликатором и акселератором.

Тема 9. Финансы государства и правительственный продукт

Место современного государства в кругообороте ресурсов. Поток доходов и расходов правительства. Функции государства и правительственный продукт. Общественное благо. Содержание и функции госсектора экономики.

Финансы и государственные финансы. Госбюджет и бюджетный потенциал. Фонды государства. Доходы и расходы госбюджета. Бюджет развития.

Основные состояния госбюджета. Количественная оценка дефицита. Экономическая природа дефицита и причины его устойчивости. Источники покрытия дефицита.

Государственный долг и причины его образования. Внутренний и внешний госдолг. Механизм дефицитного финансирования. Бюджетное ограничение. Функции госдолга.

Внутренний госдолг и его макроэкономические последствия. Параметры внутреннего долга. Внешний государственный долг и его макроэкономические последствия. Условия и причины внешних заимствований. Совокупный внешний долг страны. Управление государственным долгом.

РАЗДЕЛ III. АГРЕГИРОВАННЫЕ РЫНКИ

Тема 10. Рынок экономических благ. Модель совокупного спроса и совокупного предложения

Рынок экономических благ в системе национального воспроизводства. Содержание, структура и функции. Взаимодействие агрегированных рынков.

Совокупный спрос (AD), структура и основные факторы формирования. Ценовые, неценовые и локальные факторы. Эффект реального богатства, процентной ставки, импортных закупок. Классическая кривая совокупного спроса, ее свойства и условия сдвига.

Совокупное предложение (AS) как отражение агрегированного поведения сектора бизнеса. Содержание и факторы совокупного предложения. Кривая AS и ее основные участки. Сдвиг кривой AS. Краткосрочный и долгосрочный периоды. Модели AS.

Достижение краткосрочного и долгосрочного равновесия на рынке экономических благ. Шоки спроса и предложения. Классическая и неокейнсианская модель AD – AS.

Краткосрочное и долгосрочное равновесие на рынке экономических благ. Шоковое состояние рынка. Перегретая экономика. Эффект храповика.

Достижение макроэкономического равновесия в условиях жесткого ценообразования. Методологические основы модели «доходы – расходы». Факторы стимулирования эффективного спроса.

Тема 11. Рынок денег и денежного капитала

Методологические основы анализа общенационального рынка денег. Содержание рынка денег. Компетенции микроуровня и макроуровня. Методология анализа «линии спроса» на деньги и «линии предложения» денег.

Спрос на деньги как техническое средство. Модель управления наличностью. Спекулятивный спрос на деньги. Концепция предпочтения ликвидности. Общий спрос на деньги.

Предложение денег повышенной мощности. Эмиссия Центрального банка страны. Виды эмиссионных денег.

Создание кредитно-депозитных денег банками второго уровня. Эффект мультипликации и скорость нарастания кредитно-депозитных денег. Формула денежного мультипликатора.

Достижение равновесия денежного рынка. Равновесная процентная ставка. Изменение точки равновесия.

Денежные агрегаты. Денежная база. Денежная масса. Скорость движения денег. Монетизация ВВП. Товарно-денежная сбалансированность национальной экономики. Оптимальное количество денег. Общее денежное равновесие.

Структура и функции рынка денежного капитала. Основные типы денежных инструментов.

Современный рынок кредитно-депозитных ресурсов. Рынок банковского кредита. Формирование процентной ставки «кредитного равновесия». Равновесная кредитная ставка и воздействие на макроэкономические процессы.

Рынок ценных бумаг и его функции. Структуризация рынка и место государственных ценных бумаг. Первичное размещение. Макроэкономическое значение государственных ценных бумаг Взаимодействие рынка денег и рынка ценных бумаг.

Тема 12. Национальный рынок труда. Занятость населения

Рынок совокупной рабочей силы как объект макроэкономического анализа. Функции и условия функционирования.

Совокупный спрос и совокупное предложение рабочей силы. Факторы формирования совокупного спроса. Предложение рабочей силы сектором домашних хозяйств. Пределы рационального поведения. Равновесное состояние рынка труда. Национальный уровень оплаты труда.

Неоклассическая и неокейнсианская модель функционирования национального рынка труда.

 Занятость населения как результат функционирования национального рынка труда. Формы и виды занятости. Первая и вторая норма включения рабочей силы в национальное производство.

Вопросы функционирования национального рынка труда в современных условиях. Государственные программы регулирования рынка труда и занятости населения. Социальное партнерство.

Тема 13. Взаимодействие товарного и денежного рынка. Модель ISML

Модель IS при сохранении равновесия на рынке денежного капитала и рынке товаров. Значение процентной ставки. Построение модели IS. Длинный и короткий путь построения модели IS. Характеристики линии IS. Модель IS при сохранении равновесия на национальном рынке товаров.

Модель взаимодействия спроса и предложения денег LM и определение равновесных процентных ставок. Изменение равновесия на рынке денег в условиях экономического роста. Построение линии LM и ее основные характеристики.

Модель ISLM как отражение взаимодействия агрегированного рынка товаров и рынка денег. Построение модели ISLM и ее потенциал как инструмента макроанализа. Порядок сохранение совместного равновесия.

Модель ISLM в долгосрочном периоде. Условия сдвига линии IS и линии LM. Инвестиционная и ликвидная ловушка. Вариант построения кривой совокупного спроса.

РАЗДЕЛ IV. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОНЪЮНКТУРА

Тема 14. Циклы деловой активности бизнеса. Экономический кризис

Функциональные формы проявления экономической нестабильности.

Цикличность развития экономики страны как объективный процесс. Виды циклов. Модели экономического цикла и тренд развития. Показатели циклического развития.

Природа цикла экономического развития. Общесистемные причины циклического развития. Исходные положения теории цикла. Экономическая конъюнктура.

Теория экономического кризиса. Среднесрочный цикл деловой активности бизнеса. Факторы трансформации. Диагностика воспроизводственной функции фаз цикла деловой активности

Основные концепции бизнес-цикла. Теории недопотребления и перенакопления капитала. Модель экономического цикла Самуэльсона-Хикса. Модель экономического цикла Калдора. Современная концепция экономического кризиса монетаризма. Теория цикла несовершенной информации и концепция реального делового цикла. Политическая концепция экономического цикла и теории реального делового цикла.

Тема 15. Безработица

Содержание, виды и показатели безработицы. Фрикционная безработица. Структурная безработица. Естественная и циклическая безработица.

Естественная норма безработицы. Безработица и дефицит рабочей силы. Скрытая безработица. Кривые Бевериджа. Последствия безработицы.

Основные концепции формирования современной безработицы. Линия избытка предложения рабочей силы. Неоклассическая модель безработицы. Линия недостаточного спроса на рабочую силу со стороны сектора бизнеса. Безработица и функция эффективного спроса.

Институциональные факторы фрикционной и циклической безработицы. Закон А. Оукена. Влияние органического строения капитала. Основные типы программ помощи безработным.

Тема 16. Инфляция

Сущность, формы и показатели инфляции. Оценка уровня инфляции. Открытая и скрытая инфляция. Сбалансированная и несбалансированная. Прогнозируемая и непрогнозируемая. Инфляционные ожидания.

Содержание и факторы инфляции спроса. Механизм и динамика инфляции спроса. Инфляционный и дефляционный разрыв.

Монетарная природа современной инфляции. Инфляционная спираль монетарного импульса. Простое денежное правило. Инфляция денежной массы. Инфляция скорости движения денег.

Инфляция предложения и ее основные разновидности. Природа стагфляции и инфляции прибыли. Инфляция издержек производства. Условия преодоления.

Интегральная модель современной инфляции. Инфляционные спирали. Взаимодействие двух типов инфляции. Равновесная инфляция. Большие и малые круги инфляции.

Последствия инфляции и основные правила разработки антиинфляционных программ. Первоочередные меры противодействия инфляции. Институциональные факторы инфляции. Таргетирование инфляции.

Тема 17. Взаимодействие инфляции и безработицы

Взаимодействие инфляции и безработицы. Взаимодействие через номинальную зарплату. Индекс нищеты. Модель взаимодействия
(U – U\*)↓→→π↑. Построение «кривой Филлипса».

Кривая Филлипса как компромисс между инфляцией и безработицей. Поиск комфортного уровня. Ограниченность исследовательского потенциала данной модели.

Краткосрочный период взаимодействия инфляции и безработицы. Теория инфляционных ожиданий. Феномен стагфляции. Условия сдвига кривой Филлипса.

Специфика долгосрочного периода. Инфляционная инерция. Адаптивные ожидания. Рациональные ожидания.

РАЗДЕЛ V. МОНЕТАРНОЕ И ФИСКАЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Тема18. Монетарное регулирование

Особое значение монетарного и фискального регулирования макроэкономических процессов в современных условиях.

Денежно-кредитная политика Центрального банка. Цель и задачи, типы монетарной политики. Противоречивость целевых ориентиров. Содержание денежно-кредитного регулирования. Режим денежного таргетирования макроэкономических процессов.

Трансмиссионный механизм денежно-кредитного регулирования. Основные инструменты монетарного регулирования. Официальная цена денег и формирование шкалы процентных ставок. Формирование учетной ставки. Воздействие процентной ставки на денежный рынок.

Операции с ценными бумагами правительства на открытом рынке. Эффективность операций.

Воздействие на монетарную среду отчислений в фонд обязательных резервов. Характер воздействия и денежный мультипликатор.

Система рефинансирования как инструмент денежно-кредитного регулирования макроэкономических процессов. Позиция Центрального банка. Перечень операций рефинансирования. Ставка рефинансирования. Чистое безусловное рефинансирование.

Тема 19. Фискальная политика как инструмент макрорегулирования

Содержание и разновидности фискальной политики. Потенциал финансов государства. Конечные и промежуточные цели. Факторы формирования. Разновидности фискальной политики. Дискреционная и недискреционная политика. Встроенные финансовые стабилизаторы. Фискальная политика государства с позиций промежуточных целей.

Потенциал воздействия бюджетных расходов на макроэкономические процессы. Мультипликатор госрасходов. Рациональная квота правительства. Варьирование расходами бюджета. Эффекты вытеснения.

Использование инструментов налоговой политики в процессе макроэкономического регулирования. Принципы построения и функции налоговой системы. Расчет налоговой нагрузки на экономику. Эффект Лаффера. Мультипликатор налогов. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Эффективность налогового регулирования и макроограничители. Эффект Оливера-Танзи. Эквивалентность Рикардо.

Неоклассическая и неокейнсианская концепции фискальной политики. Эволюция теории государственных финансов. Концепция здоровых и концепция функциональных финансов.

РАЗДЕЛ VI. ВНЕШНЕЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ

Тема 20. Макроравновесие открытой национальной экономики

Общая характеристика модели открытой национальной экономики. Предпосылки и факторы открытости. Большая и малая открытая экономика. Формы международного сотрудничества.

Макроэкономическое равновесие в условиях открытой экономики. Признаки внешнего равновесия. Наличие внешних шоков воздействия. Уравнение внутреннего потребления. Последствия экспансии экспорта. Взаимосвязь экспорта и импорта. Формирование равновесного объема ВВП.

Мультипликатор внешней торговли и предельная склонность к импорту. Формула мультипликатора. Предельная склонность населения к импорту. Мультипликатор экспорта.

Возникновение потока капитала на основе формирования чистого экспорта. Моделирование ситуации. Связь внутренних сбережений и чистого экспорта. Взаимосвязь потока товаров и потока капитала.

Взаимодействие внешнего и внутреннего равновесия. Основные коррективы. Объем внутренних инвестиций. Эффект саморегулирования. Модель равновесия Манделла-Флеминга. Процентная ставка и совокупные расходы.

Тема 21. Платежный баланс и обменный курс

Содержание платежного баланса как статистической модели. Принципы построения. Структура и показатели состояния.

Счет текущих операций и торговый баланс страны. Анализ влияния экспорта. Баланс первичных доходов. Баланс счета текущих операций. Формирование торговой политики современного государства.

Счет операций с капиталом и финансовый счет. Международные резервные активы страны. Общий баланс.

Макроэкономическое регулирование платежного баланса. Состояние платежного баланса. Экономический цикл платежного баланса. Предмет, ориентир и объекты регулирования. Формы и методы регулирования. Значение платежного баланса как статистического построения.

Международная инвестиционная позиция страны. Миграция капитала. Активы и пассивы международной позиции страны. Чистая позиция. Остаточный платежный баланс. Международное движение капитала. Пределы экспансии иностранных инвестиций.

Основные факторы формирования обменного курса. Теории валютного курса. Теория паритета покупательной способности. Теория паритета процентных ставок. Равновесный обменный курс. Воздействие общего равновесия.

Макроэкономическое регулирование при фиксированном и плавающем валютном курсе. Потенциал политики фиксированного курса. Свободно плавающий курс и его макроэкономическое воздействие. Содержание валютной политики государства.

РАЗДЕЛ VII. СТАБИЛИЗАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА

Тема 22. Экономический рост и развитие

Экономический рост и социально-экономическое развитие страны. Прогнозирование и тренды развития.

Содержание, типы и качество экономического роста. Показатели. Факторы и источники экономического роста. Значение экономического роста.

Устойчивый и долговременный экономический рост. Качество экономического роста. Издержки и пределы экономического роста.

Экстенсивный и интенсивный рост. Инновационное развитие страны. Воздействие национальной экономической системы.

Равновесный подход к экономическому росту. Основные макроэкономические модели. Неокейнсианские модели и неоклассическая парадигма экономического роста. Модель Р. Cолоу.

Модели эндогенного экономического роста. Социально-институциональные модели. Динамическая производственная функция.

Тема 23. Макроэкономическое регулирование

Цели, задачи и содержание макроэкономического регулирования. Необходимость, возможность и пределы макроэкономического регулирования. Инструменты регулирования.

Выбор оптимальной модели макроэкономического регулирования. Эффективность регулирования.

Этапы разработки и реализации программы макроэкономического регулирования. Прогнозирование в процессе нормативного анализа макроэкономики.

Стабилизационная политика государства. Индикативное планирование и современное прогнозирование.

Социальная устойчивость экономического развития.

Социальная форма макроравновесия и социальная справедливость. Проблема распределения дохода. Закон Парето. Качество и уровень жизни населения. Бедность, параметры и пределы. Система социальной защиты. Коллективная социальная защита.

**ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**Правовые акты**

1. Конституция Республики Беларусь.
2. Бюджетный кодекс Республики Беларусь.
3. Налоговый кодекс Республики Беларусь.
4. Трудовой кодекс Республики Беларусь.
5. Банковский кодекс Республики Беларусь.
6. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
7. Закон Республики Беларусь от 5 мая 1998 г. № 157-З «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Республики Беларусь».
8. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 5 апреля 2016 г. № 274 «Об утверждении Программы деятельности Правительства Республики Беларусь на 2016 – 2020 годы».
9. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 января 2016 г. № 73 «Об утверждении Государственной программы о социальной защите и содействии занятости населения на 2016 – 2020 годы».
10. Указ Президента Республики Беларусь от 23 февраля 2016 г. № 78 «О мерах по повышению эффективности социально-экономического комплекса Республики Беларусь».

**Основная литература**

11. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 г. – Минск: ЮНИПАК, 2016. – 202 с.

12. Макроэкономика: учебник. 3-е изд. Под ред. А. В. Бондаря, В. А. Воробьева. – Минск: БГЭУ, 2014. – 431 с.

13. Макроэкономика: учебное пособие для студентов вузов. Б. В. Сорвиров, Л. П. Зенькова и др./ Под ред. Л. П. Зеньковой. – Минск: ИВЦ Минфина, 2013. – 448 с.

14. Макроэкономика: учебное пособие для студентов вузов. / Под ред. И. В. Новиковой, Ю. М. Ясинского. – Минск: Академия управления при Президенте РБ, 2006. – 343 с.

15. Лемешевский, И. М. Макроэкономика: общая теория равновесия: учебное пособие для студентов вузов. 4-е изд. / И. М. Лемешевский. – Минск: Мисанта, 2016. – 640 с.

16. Лемешевский, И. М. Микроэкономика: основы микроанализа и белорусская практика: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования 1-й ступени получения высшего образования / И. М. Лемешевский. – 6-е изд., перераб. – Минск: Мисанта, 2017. – 399 с.: ил.

17.Экономика: университетский курс: учебное пособие / П. С. Лемещенко и др. – Минск: Книжный двор, 2007. – 704 с.

18. Аносова, А. В.Макроэкономика: учебник. 3-е изд. / А. В. Аносова, И. А. Ким, С. Ф. Серегина. – Москва: Юрайт, 2015. – 527 с.

**Дополнительная литература**

19. Вечканов, Г. С., Вечканова, Г. Р. Макроэкономика: учебник для вузов. 5-е изд. – СПБ: Питер, 2017. – 480 с.

20. Денежно-кредитное регулирование: учебное пособие. Под ред. О. И. Румянцевой. – Минск: БГЭУ, 2011. – 461 с.

21. Золотарчук, В. В. Макроэкономика: учебник. – Москва: ИНФРА-М, 2013. – 608 с.

22. Кейнс, Дж. М. Общая теория занятости, процента и денег. Пер. с англ. – Москва: Юрлитинформ, 2010. – 615 с.

23. Лемешевский, И. М. Национальная экономика Беларуси: основы стратегии развития. Курс лекций для студентов экономических специальностей вузов. – Минск: ФУАинформ, 2012. – 566 с.

24. Лемешевский, И. М. Деньги. Кредит. Банки. Общая теория и современная практика. – Минск: ФУАинформ, 2015. – 736 с.

25. Макроэкономика: учебник. Под ред. Л. Ю. Миропольского, Т. Г. Бродской. – СПб: Питер, 2014. – 368 с.

26. Мэнкью, Н. Г. Принципы макроэкономики: учебник для вузов. Пер. с англ. – 2-е изд. – СПб: Питер, 2006. – 573 с.

27. Мясникович, М. В. Эволюционные трансформации экономики Беларуси. – Минск: Беларуская навука, 2016. – 321 с.

28. Национальная экономика Беларуси: учебник. 4-е изд. Под ред. В. Н. Шимова. – Минск: БГЭУ, 2013. – 664 с.

29. Ноздрин-Плотницкий, М. И. Микроэкономика и макроэкономика: пособие для подготовки к экзаменам и госэкзаменам / Ноздрин-Плотницкий М. И. и др. – Минск: Амалфея, Мисанта, 2013. – 296 с.

30. Сорокина, Т. В. Государственный бюджет: учебник. – Минск: БГЭУ, 2012. – 616 с.

31. Тарасевич, Л. С. Макроэкономика: учебник для студентов вузов. / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский. 7-е изд. – Москва: Юрайт, 2009. – 654 с.

32. Шимов, В. Н. Национальное богатство Республики Беларусь. – Минск: БГЭУ, 2009. – 207 с.

33. Шимов, В. Н. Инновационное развитие экономики Беларуси: движущие силы и национальные приоритеты. Монография / В. Н. Шимов, Л. М. Крюков и др. – Минск: БГЭУ, 2014. – 199 с.

34. Финансовые рынки и финансово-кредитные институты: учебное пособие. Под ред. Г. Белоглазовой, Л. Кроливецкой. – СПб: Питер, 2013. – 384 с.

35. Фондовый рынок: учебное пособие. Под общ. ред. Г. И. Кравцовой. – Минск: БГЭУ, 2016. – 494 с.

36. Экономическая теория: микро; макро. Краткий курс. Под ред. М. И. Ноздрин-Плотницкого. – Минск: Мисанта, 2017. – 304 с.

**Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы студентов**

При изучении учебной дисциплины рекомендуется использовать следующие формы самостоятельной работы:

самостоятельный подбор и изучение экономической литературы, а также нормативной правовой базы в разрезе тем учебной дисциплины;

работа с лекционным материалом, предусматривающая проработку конспекта лекций и учебной литературы с учетом сформулированных заданий;

проработка тем (вопросов), вынесенных на самостоятельное изучение при подготовке к практическим (семинарским) занятиям;

подготовка тезисов сообщений к выступлению на конференции, подготовка рефератов, докладов в разрезе тем учебных занятий;

подготовка к различным формам промежуточной и итоговой аттестации (практическим (семинарским) занятиям, экзамену, защите курсовой работы).

**Рекомендуемые методы и технологии обучения**

Основные рекомендуемые методы и технологии обучения, отвечающие целям и задачам учебной дисциплины:

элементы проблемного обучения (проблемное изложение, вариативное изложение, частично-поисковый метод, анализ проблемных ситуаций, анализ жизненных ситуаций), реализуемые на лекционных занятиях;

элементы учебно-исследовательской деятельности, реализация творческого подхода, используемые на практических (семинарских) занятиях и при самостоятельной работе (творческое задание, работа в малых группах и др.);

коммуникативные технологии (дискуссия, круглый стол, учебные дебаты, мозговой штурм, ролевая и обучающая игра, поточная учебная конференция и другие), используемые на практических занятиях и конференциях;

технологии планирования работ, используемые при выполнении курсовой работы по дисциплине.

**Перечень рекомендуемых средств диагностики**

Для оценки уровня знаний и достижений студентов рекомендуется использовать следующий диагностический инструментарий:

защита выполненных на практических (семинарских) занятиях индивидуальных заданий;

проведение текущих контрольных опросов по отдельным темам, а также по вопросам, вынесенным на самостоятельное изучение;

проведение коллоквиума;

устный опрос;

выступление студента на конференции по разработанной им теме;

защита рефератов;

тестирование в учебных классах и посредством Интернет-портала;

защита курсовой работы;

сдача экзамена по дисциплине.