

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.01 Экономика**

Направление подготовки:	04.03.01 Химия
Профиль подготовки:	Синтез и анализ органических соединений
Форма обучения:	очная

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция(и), индикатор(ы) и результаты обучения

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1 Принимает решения по управлению личными финансами на основе знаний о базовых категориях и понятиях рыночной экономики, закономерностях поведения различных экономических субъектов, в том числе на рынке медицинских изделий и фармацевтических товаров в условиях ограниченности ресурсов

Знать:

УК-9.1/Зн1 Знать в аспекте поведения отдельной личности: о предмете и методе экономики, об основах экономических систем общества, о спросе и предложении, рыночном ценообразовании, об эластичности спроса и предложения

УК-9.1/Зн2 Иметь представление в аспекте организации личных финансов: о теории поведения потребителя, об интересах фирм в системе рыночных отношений, о рынках факторов производства и о внешних эффектах и общественных благах

УК-9.1/Зн3 Иметь личное представление о влиянии домашних хозяйств на систему национальных счетов, о совокупном спросе и совокупном предложении, о макроэкономической нестабильности, о классической и кейнсианской экономической теории

УК-9.1/Зн4 Знать в аспекте поведения отдельной личности: о денежном обращении и о значении банковской системы, о роли и функции государства в рыночной экономике, о международных экономических отношениях

Уметь:

УК-9.1/Ум1 Уметь использовать для соблюдения личных интересов основные экономические категории, знания об основах экономической системы общества, о спросе и предложении, об эластичности спроса и предложения

УК-9.1/Ум2 Уметь осуществлять организацию личных финансов на основе: теории поведения потребителя, интересов фирм в системе рыночных отношений, рынках факторов производства и внешних эффектах, и с учетом общественных благ

УК-9.1/Ум3 Уметь самостоятельно осуществлять ведение домашних хозяйств, учитывая знания о: системе национальных счетов, совокупном спросе и совокупном предложении, макроэкономической нестабильности в аспектах классической и кейнсианской экономической теории

УК-9.1/Ум4 Уметь лично участвовать в денежном обращении и взаимодействовать с банковской системой поддерживая роль и функции государства в рыночной экономике, с учетом международных экономических отношений

УК-9.2 Участвует в осуществлении экономической деятельности подразделения с учетом теоретических основ хозяйственной деятельности на основе знаний об экономических закономерностях и отношениях

Знать:

УК-9.2/Зн1 Знать, в аспекте соблюдения интересов совместной хозяйственной деятельности: основные экономические категории, основы экономической системы общества, о спросе и предложении, об эластичности спроса и предложения

УК-9.2/Зн2 Знать, в аспекте соблюдения интересов совместной хозяйственной деятельности: о теории поведения потребителя, о работе фирм в системе рыночных отношений, о рынках факторов производства, о внешних эффектах и общественных благах

УК-9.2/Зн3 Знать, в аспекте соблюдения интересов совместной хозяйственной деятельности: о системе национальных счетов, о совокупном спросе и совокупном предложении, о макроэкономической нестабильности, о классической и кейнсианской экономической теории

УК-9.2/Зн4 Знать, в аспекте соблюдения интересов совместной хозяйственной деятельности: о денежном обращении и банковской системе, о роли и функции государства в рыночной экономике, о международных экономических отношениях

Уметь:

УК-9.2/Ум1 Уметь использовать, для соблюдения интересов совместной хозяйственной деятельности: основные экономические категории, знания об основах экономической системы общества, о спросе и предложении, об эластичности спроса и предложения

УК-9.2/Ум2 Уметь использовать знания для совместной хозяйственной деятельности: о теории поведения потребителя, о работе фирм в системе рыночных отношений, о рынках факторов производства, о внешних эффектах и общественных благах

УК-9.2/Ум3 Уметь использовать знания при совместной хозяйственной деятельности: о системе национальных счетов, о совокупном спросе и совокупном предложении, о макроэкономической нестабильности, о классической и кейнсианской экономической теории

УК-9.2/Ум4 Уметь использовать знания для совместной хозяйственной деятельности: о денежном обращении и банковской системе, о роли и функции государства в рыночной экономике, о международных экономических отношениях

УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

УК-10.2 Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, проявляет нетерпимое отношение к коррупционному поведению в сфере государственных закупок медицинских изделий и фармацевтических товаров

Знать:

УК-10.2/Зн2 Знать экономические последствия коррупционного поведения

Уметь:

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.В.01 «Экономика» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 1. Последующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Б3.01(Д) Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы;

Б1.В.06 Правоведение;

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

Содержание разделов, тем дисциплины

Раздел 1. Микроэкономика

Тема 1.1. Предмет и метод экономики. Основные экономические категории.

Предмет экономики. Блага. Ресурсы. Потребности. Производство. Товар. Факторы производства. Финансовые ресурсы. Альтернативные издержки. Кривая производственных возможностей.

Тема 1.2. Экономические системы общества.

Основные типы хозяйственных систем. Традиционная экономика. Натуральное и товарное хозяйство. Деньги. Ликвидность. Рыночная экономика. Собственность и право собственности. Командно-административная экономическая система. Смешанная экономика.

Тема 1.3. Спрос и предложение. Рыночное ценообразование.

Спрос, величина спроса, закон спроса, исключения из закона спроса. Предложение, величина предложения, закон предложения. Субституты, комплементы, независимые блага. Детерминанты спроса и предложения. Нормальные, низшие и высшие товары. Рыночное равновесие, равновесная цена и равновесный объем. Цена спроса. Цена предложения. Множественность и случайность рыночного равновесия. Вмешательство государства в действие рыночного механизма.

Тема 1.4. Эластичность спроса и предложения.

Эластичность. Коэффициенты эластичности. Ценовая эластичность спроса. Эластичный спрос. Неэластичный спрос. Эластичность предложения по цене. Абсолютно эластичный спрос. Абсолютно неэластичный спрос. Эластичность спроса по доходу. Перекрестная эластичность спроса. Факторы эластичности.

Тема 1.5. Теория поведения потребителя.

Потребительское поведение. Совокупная полезность. Предельная полезность. Принцип убывающей предельной полезности (первый закон Госсена). Второй закон Госсена. Излишек потребителя. Излишек производителя. Бюджетная линия. Кривая безразличия. Предельная норма замещения. Эффект дохода и эффект замещения в моделях Е. Е. Слуцкого и Дж. Хикса.

Тема 1.6. Фирма в системе рыночных отношений.

Предприятие (фирма). Время оборота капитала. Явные (внешние, бухгалтерские) издержки. Альтернативные издержки. Экономическая прибыль. Бухгалтерская прибыль. Постоянные издержки. Переменные издержки. Доход. Прибыль предприятия. Предельные издержки. Равновесие фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.

Тема 1.7. Рынок факторов производства.

Земля. Капитал. Труд. Предпринимательская способность. Предельный продукт фактора производства. Заработная плата. Дисконтирование. Чистая рента. Земельная рента. Цена земли.

Раздел 2. Макроэкономика

Тема 2.1. Внешние эффекты. Общественные блага. Противодействие коррупции

Внешний эффект (экстерналии). Положительные экстерналии. Отрицательные экстерналии. Общественные блага. Фиаско (провалы) рынка. Основные сферы деятельности государственного регулирования. Свойства чистых общественных благ. Экономическая политика. Направления экономической политики. Цели экономической политики. Понятие, сущность, задачи и правовые основания противодействия коррупции

Тема 2.2. Система национальных счетов: основные показатели, номинальные и реальные экономические показатели. Внешние эффекты. Общественные блага.

Макроэкономика. Цель национальной экономики. Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт (ВВП). Номинальный ВВП. Реальный ВВП. Чистый национальный продукт (ЧНП). Национальный доход (НД). Личный доход (ЛД). Валовой национальный продукт (ВНП)

Тема 2.3. Совокупный спрос и совокупное предложение

Совокупный спрос. Элементы совокупного спроса. Ценовые факторы совокупного спроса. Неценовые факторы совокупного спроса. Совокупное предложение. Участки кривой совокупного предложения. «Кейнсианский» участок кривой совокупного предложения. «Классический» участок кривой совокупного предложения. Неценовые факторы совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие

Тема 2.4. Макроэкономическая нестабильность. Цикличность развития рыночной экономики.

Экономический цикл. Кризис. Депрессия. Оживление. Подъем. Механизм распространения циклических колебаний. Эффект мультипликатора-акселератора. Уровень безработицы. Закон Оукена. Инфляция - понятие, формы, причины, виды, концепции. Инфляция спроса. Инфляция издержек. Инфляция и безработица. Кривая Филлипса. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика государства.

Тема 2.5. Классическая и кейнсианская экономические теории

Предельная склонность к потреблению. Автономное потребление. Совокупное потребление. Совокупное сбережение. Средняя склонность к потреблению. Средняя склонность к сбережению. Предельная склонность к потреблению. Предельная склонность к сбережению. Предельная склонность к инвестированию. Мультипликатор автономных расходов

Тема 2.6. Деньги, денежное обращение и банковская система.

Деньги и их функции. Понятие и типы денежных систем. Сущность и формы кредита. Структура современной кредитно-денежной системы. Центральный банк. Коммерческие банки. Специализированные кредитно-финансовые институты. Денежная масса и ее структура, денежные агрегаты. Денежная база. Денежный мультипликатор, мультипликационное расширение банковских депозитов. Ставка рефинансирования. Норма обязательного и избыточного банковского резервирования, коэффициент депонирования. Спрос и предложение денег, равновесие на денежном рынке. Основные направления кредитно-денежной политики - политика дешевых и дорогих денег.

Тема 2.7. Роль и функции государства в рыночной экономике.

Бюджетная система. Государственные внебюджетные фонды. Государственный бюджет. Консолидированный бюджет. Фискальная политика. Кривая Лаффера. Государственный долг. Дефолт. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини

Тема 2.8. Международные экономические отношения.

Валютный курс. Конвертируемость. Мировая валютная система. Национальная валютная система. Мировая экономика. Международное разделение труда. Международная торговля. Платежный баланс. Протекционизм. ВТО

Объем дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Практические занятия (часы)	Лекции (часы)	Консультации в период теоретического обучения (часы)	Самостоятельная работа студента (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Первый семестр	108	3	62	32	16	14	42	Зачет (4)
Всего	108	3	62	32	16	14	42	4

Разработчик(и)

Кафедра экономики и управления, кандидат экономических наук, доцент Екшикеев Т. К.