

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЭКОНОМИКА»

Для направления подготовки: **220700.62 «Автоматизация технологических процессов и производств»**

**Квалификация (степень) выпускника: бакалавр-инженер**

Данная дисциплина для направления подготовки **220700.62 «Автоматизация технологических процессов и производств»**, для квалификационной степени выпускника **бакалавр-инженер**.

**Цель дисциплины:** введение студентов в круг теоретических основ функционирования экономики, анализ объективных экономических закономерностей на уровне отдельных хозяйствующих субъектов и национальной экономики в целом.

**Место дисциплины в структуре ООП:**

Дисциплина «Экономика» входит в базовую часть раздела Б.1 «Гуманитарный, социальный и экономический цикл» дисциплин подготовки бакалавра по направлению «**Автоматизация технологических процессов и производств**».

Овладение системой знаний по данной дисциплине требует высокой подготовки по дисциплинам «История» и «Математика», а также умения работать с учебной и научной литературой, грамотно формулировать и аргументировать идеи.

Освоение дисциплины «Экономика» необходимо для изучения экономических дисциплин профессионального цикла.

**Структура и краткое содержание дисциплины:**

**Модуль 1. ВВЕДЕНИЕ В ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ТЕОРИЮ**

**1.1. Экономическая теория: предмет и метод, основные этапы развития**

Экономика как объект изучения и объект управления. Экономическая теория и прикладная экономика. Предмет и методы экономической теории. Этапы развития экономической теории. Основная проблема современной экономической теории (экономикс).

**1.2. Сущность и типы экономических систем. Отношения собственности**

Определение экономической системы. Элементы экономической системы. Факторы производства. Воспроизводственный цикл. Отношения собственности как основа экономической системы. Классификация экономических систем.

**1.3. Общая характеристика рыночной системы хозяйствования**

Основные элементы рыночного механизма. Основные рыночные законы. Решение рынком трех основных вопросов экономики. Преимущества и недостатки рынка. Виды и инфраструктура рынка. Роль государства в рыночной экономике.

**Модуль 2. ОСНОВЫ МИКРОЭКОНОМИКИ**

### **2.1. Спрос и предложение. Формирование рыночной цены**

Определение спроса. Закон спроса. Кривая спроса. Эластичность спроса и её виды. Определение предложения. Закон предложения. Кривая предложения. Эластичность предложения и её виды. Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие.

### **2.2. Теория потребительского выбора**

Поведение потребителя и его рациональность. Количественная теория полезности. Сравнительная (порядковая) теория полезности. Кривые безразличия. Влияние изменения цен благ на потребительский выбор. Излишек потребителя.

### **2.3. Производство экономических благ. Издержки и прибыль предприятия**

Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в России. Технология и производство. Производственная функция. Производственный выбор в краткосрочном и долгосрочном периодах. Доходы и издержки предприятия. Условие равновесия предприятия. Излишек производителя.

### **2.4. Предприятие в условиях совершенной и несовершенной конкуренции**

Сущность и виды конкуренции. Основные типы рыночных структур: совершенная (чистая) конкуренция, чистая монополия, олигополия, монополистическая конкуренция; их сравнительная характеристика. Антимонопольное регулирование.

### **2.5. Рынки факторов производства**

Особенности рынков факторов производства. Спрос и предложение факторов производства. Рынок труда. Рынок капитала. Рынок природных ресурсов.

## **Модуль 3. ОСНОВЫ МАКРОЭКОНОМИКИ**

### **3.1. Система макроэкономических показателей**

Цели и инструменты макроэкономической политики. Система национальных счетов (СНС), её показатели. Индексы цен.

### **3.2. Макроэкономическое равновесие**

Сущность, основные условия и виды макроэкономического равновесия. Классическая модель макроэкономического равновесия. Кейнсианская модель макроэкономического равновесия.

### **3.3. Макроэкономическая динамика**

Цикличность развития экономики. Занятость и безработица. Государственная политика занятости. Определение, показатели и типы инфляции. Антиинфляционная политика государства. Экономический рост.

### **3.4. Деньги и их функции. Банковская система**

Сущность, функции и виды денег. Закон денежного обращения. Предложение денег. Спрос на деньги. Равновесие на денежном рынке. Банковская система. Цели, виды и инструменты кредитно-денежной политики Центрального банка.

### **3.5. Государственные финансы и налогообложение**

Система государственных финансов. Доходы и расходы государства. Сущность и структура государственного бюджета. Определение и функции налогов. Принципы налогообложения. Классификация налогов. Бюджетно-налоговая политика: цели, виды и инструменты.

### **3.6. Международная экономика**

Понятие мирового хозяйства. Международные экономические отношения. Теории международной торговли. Свободная торговля и протекционизм. Платежный баланс. Валютный рынок. Валютная система. Экономическая интеграция.

В рабочей программе дисциплины «Экономика» представлены: *образовательные технологии; учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов, оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины; учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины; материально-техническое обеспечение дисциплины.*