

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.В.ОД.1 Экономическая теория

по направлению подготовки: 15.03.02 Технологические машины и оборудование  
по профилю «Оборудование нефтегазопереработки»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТМО

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Информационных технологий, экономики и менеджмента»

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономическая теория» являются:

- а) теоретическая и практическая подготовка студентов по овладению терминологией экономической теории, методологическими основами исследования экономических процессов на различных системных уровнях;
- б) теоретическая и практическая подготовка студентов к изучению конкретных экономических дисциплин;
- в) формирование понимания роли экономической подготовки для компетентной профессиональной деятельности.

### 2. Содержание дисциплины «Экономическая теория»:

Введение в экономическую теорию

Основы микроэкономики

Основы макроэкономики

Международные аспекты экономической теории

### 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### **1) Знать:**

- а) основные понятия экономической науки («потребности», «ресурсы», «рынок», «издержки», «экономическая система», «конкуренция», «спрос», «предложение», «инфляция», «безработица» и др.);
- б) общие закономерности функционирования экономических систем;
- в) сущность главных направлений и школ экономической теории;
- г) основные принципы, методы и инструменты проведения экономического анализа;
- д) современные тенденции в развитии экономической теории.

#### **2) Уметь:**

- а) формулировать основные экономические законы и понятия и применять их для объяснения реальных ситуаций на практике;
- б) проводить на теоретическом уровне макро- и микроэкономический анализ функционирования различных объектов экономики с использованием соответствующих моделей;
- в) выполнять необходимые экономические расчёты и решать задачи.

#### **3) Владеть:**

- а) инструментами экономической оценки постановок профессиональных целей и путей их достижения;
- б) экономическими методами планирования эксперимента; получения адекватных моделей оптимизации;
- в) навыками практического применения экономических знаний при модернизации своей деятельности;
- г) инструментами экономической оценки масштабов производственной программы и времени её выполнения.

Зав.каф. ТМО



Мутугуллина И.А.