

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.Б.2 «Философия»

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

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: КМИЦ «НТ»

Кафедра-разработчик рабочей программы: Казанский межвузовский инженерный центр «Новые технологии»

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Философия» являются:

- а) формирование знаний о специфике философии как способе познания и духовного освоения мира;
- б) изучение специфики философии как способа познания и духовного освоения мира;
- в) ознакомление с основными этапами историко-философского развития, основными разделами современной философии, философскими проблемами и методами их исследования;
- г) овладение базовыми принципами и приёмами философского познания;
- д) выработка навыков работы с оригинальными и адаптированными философскими текстами.

### 2. Содержание дисциплины «Философия»:

Философия: круг её проблем и роль в обществе

Исторические типы мировоззрения: миф, религия, философия (наука)

Античная (древнегреческая) философия и наука и их историческое значение

Философия европейского Средневековья. Средневековая наука

Философия эпохи Возрождения

Философия Нового времени. Начало классического этапа современной науки

Немецкая классическая философия

Марксистская философия

Русская философия конца XIX - начала XX вв

Современная западноевропейская философия: неопозитивизм, феноменология, экзистенциализм, герменевтика

Учение о бытии. Философское понятие материи

Бытие идеального, Сознание. Общественное сознание

Учение о развитии. Диалектика: принципы, законы, категории

Теория познания. Научное познание, его особенности и методы. Три этапа в развитии современной науки

Бытие человека. Личность. Свобода. Ценности

Бытие социального. Общество, его структура и закономерности развития

Философские аспекты глобальных проблем современности

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

- 1) Знать: а) основные направления, проблемы, теории и методы философии;  
б) содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития;  
в) основные принципы формирования критического мышления.
- 2) Уметь: а) применять методы и средства познания для интеллектуального развития, повышения культурного уровня и профессиональной компетентно;  
б) формировать и аргументировано отстаивать собственную позицию по различным проблемам философии;

- в) использовать положения и категории философии для оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений.
- 3) Владеть: а) навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание;
- б) приемами ведения дискуссии и полемики;
- в) навыками публичной речи и письменного аргументированного изложения собственной точки зрения.

Директор КМИЦ «Новые технологии»



А. Ф. Махоткин