

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### «ЭКОНОМИКА»

Направление подготовки 28.03.02 «Наноинженерия»

Профиль/программа подготовки – Инженерные нанотехнологии в машиностроении  
6 семестр

#### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью учебной дисциплины «Экономика» является формирование у студентов научного экономического мировоззрения и получение экономических знаний, навыков и умений и применение их на практику в различных сферах общественной жизни.

Задачи:

- дать представление об основных экономических закономерностях на макро-и микроуровнях;
- научить определять показатели эффективности деятельности предприятия;
- научить оценивать эффективность инвестиционного проекта.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Экономика» относится к базовой части учебного плана ОПОП бакалавриата по направлению 28.03.02 «Наноинженерия», профиль/программа подготовки – Инженерные нанотехнологии в машиностроении

Дисциплина входит в блок Б1.0.05. учебного плана подготовки бакалавриата направления 28.03.02 «Наноинженерия» профиль/программа подготовки – Инженерные нанотехнологии в машиностроении.

Для изучения дисциплины студенты могут использовать знания, полученные при освоении курсов: «Математика», «Правоведение» и др.

Учебная дисциплина «Экономика» является теоретическим и методологическим основанием для изучения других дисциплин: «Философия», «Производственная логистика» и др.

Знания, полученные в рамках изучения дисциплины, могут быть применены при прохождении практики, выполнении научно-исследовательских работ, подготовке к ВКР (выпускной квалификационной работы).

#### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины «Экономика» направлен на формирование следующих общекультурных и профессиональных компетенций:

**ОПК-2** – способностью осознавать сущность и значение информации в развитии современного общества и работать с информацией в глобальных компьютерных сетях.

**Знать:** сущность и значение информации в развитии современного общества;

**Уметь:** осознавать сущность и значение информации в развитии современного общества;

**Владеть:** способностью осознавать сущность и значение информации в развитии современного общества;

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Раздел 1. Общие основы экономической науки.
2. Раздел 2. Основы микроанализа

- 3. Раздел 3. Основы макроанализа
- 4. Раздел 4. Экономическая политика государства

**5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - ЗАЧЕТ**

**6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 2/72**

Составитель:

доцент кафедры «Бизнес-информатика и экономика»

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика и экономика»



В.А.Еронин

И.Б.Тесленко

Председатель учебно-методической комиссии

направления 38.03.05 «Бизнес-информатика»



И.Б.Тесленко

Директор ИЭИМ

Дата: 29.06.2017

Печать института



П.Н.Захаров

