

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА»

#### Цель и задачи дисциплины (модуля)

**Цель дисциплины «Экономическая информатика»** – приобретение знаний об информационных процессах и средствах их реализации, а также получение навыков осуществления процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации, используемой для подготовки и принятия решений в управлении, экономике и бизнесе.

#### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучение теоретических основ экономической информатики;
- формирование базовых знаний о системном программном обеспечении персональных компьютеров;
- практическое освоение прикладных систем обработки экономических данных;
- получение базовых навыков использования систем программирования, для решения экономических задач.

#### **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы**

<b>Код и наименование компетенции(ий) выпускника</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
<b>ОПК-5</b> Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.	<b>ИОПК 5.1.</b> Ориентируется в современных информационных технологиях и программных средствах. <b>ИОПК 5.2.</b> Использует для решения профессиональных задач соответствующие им современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.	<b>Знать:</b> базовые программные средства, необходимые для использования в профессиональной деятельности; основы автоматизированной обработки экономической информации. <b>Уметь:</b> применять современные информационные технологии и программные средства при работе с экономической информацией. <b>Владеть:</b> навыками работы с программными средствами и информационными технологиями при решении профессиональных задач.

Код и наименование компетенции(ий) выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<b>ОПК-6</b> Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ИОПК 6.1 Понимает принципы работы современных информационных технологий. ИОПК 6.2 Выбирает для решения профессиональных задач соответствующие им информационные технологии.	<b>Знать:</b> принципы работы современных информационных технологий. <b>Уметь:</b> применять современные информационные технологии при работе с экономической информацией. <b>Владеть:</b> навыками выполнения профессиональных задач с использованием информационных технологий.

### Содержание дисциплины (модуля)

Наименование тем (разделов)
Тема 1. Введение в экономическую информатику
Тема 2. Технологии создания текстовых документов
Тема 3. Организация модели данных в виде списков MS Excel.
Тема 4. Технологии моделирования экономических задач
Тема 5. Справочно-правовые системы
Тема 6. Информационная безопасность

**Форма контроля** – зачет с оценкой.