

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

### Проектирование информационных систем

#### **1. Цели освоения дисциплины:**

Усвоение теоретических, методических и технологических основ проектирования современных информационных систем, освоение общих принципов работы и получение практических навыков проектирования информационных систем для решения прикладных задач.

#### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 288 ч., 8 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Введение в проектирование информационных систем (ПИС).
- 2 Современные подходы к проектированию ИС.
- 3 Проектирование обеспечивающих подсистем ИС.
- 4 Организация и управление ИС на всех стадиях жизненного цикла

#### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ПК-3 - Способен к проектированию и дизайну ИС;

#### **4. Виды контроля:**

Зачет, Курсовой проект, Экзамен