

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Технологии обработки информации

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Ознакомление с принципами поиска, извлечения, представления, обработки и хранения информации средствами современных информационных технологий.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 ч., 6 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Технологии обработки данных

2 Технологии анализа данных

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

ОПК-8 - Способен применять математические модели, методы и средства проектирования информационных и автоматизированных систем.

### **4. Виды контроля в семестрах:**      Контрольная работа 6, Экзамен 6