

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Технологии обработки данных

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Овладение основами теоретических и практических знаний в области обработки больших массивов данных, технологии их обработки, анализа и эффективного применения в экономике.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Большие данные (Big Data): современные подходы к обработке и хранению

2 Инструментарий обработки больших данных

3 Технологии KDD и Data Mining

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

ПК-4 - Способен разрабатывать базы данных ИС;

### **4. Виды контроля:**

Зачет