

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Введение в анализ больших данных

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Формирование профессиональной компетенции в области разработки и использования систем обработки и анализа больших массивов данных.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Введение в большие данные

2 Технологии хранения и анализа больших данных

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

ПК-2 - Способность разрабатывать прототип информационной системы на базе типового решения и кодировать на языках программирования;

### **4. Виды контроля:**

Контрольная работа, Экзамен