

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Технологии анализа больших данных

### **1. Цели освоения дисциплины:**

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

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

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

2.2 Наименование разделов:

- 1 Понятие, функции и задачи "больших" данных
- 2 Преимущества использования "больших" данных в экономике
- 3 Технологии анализа "больших" данных
- 4 Перспективы развития сервисов "больших" данных

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

ПК-1 - Способен проводить аналитические работы в ИТ-проекте;

ПК-5 - Способен организовывать научные исследования ИТ-проектов;

### **4. Виды контроля:** Экзамен