

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Технологии обработки и анализа данных

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 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Технологии обработки данных

2 Технологии анализа данных

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

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;

4. Виды контроля: Экзамен