

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Интеллектуальный анализ данных»

Направление подготовки 38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

Профиль Информационные системы в бизнесе

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

формирование представления о типах задач, возникающих в области интеллектуального анализа данных (Data Mining) и методах их решения, которые помогают выявлять, формализовать и решать практические задачи анализа данных, возникающие в процессе профессиональной деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение основных понятий интеллектуального анализа данных;
- изучение основных задач Data Mining;
- изучение методов интеллектуального анализа данных;
- изучение основных этапов интеллектуального анализа;
- освоение инструментальных средств анализа данных.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-13 - умение проектировать и внедрять компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов

ДПК-1 - Способность создавать модели объектов и процессов экономических систем

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен