

Аннотация дисциплины

ИТ в научных исследованиях

Цель дисциплины:

Сформировать у студентов навыки анализа и прогнозирования с использованием информационных технологий, навыки визуализации и интерпретации результатов экономических исследований.

Место в структуре ООП:

Дисциплина «ИТ в научных исследованиях» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в факультетский блок дисциплин по выбору для направления подготовки 38.03.05 - Бизнес-информатика, профиль: ИТ - менеджмент в бизнесе.

Краткое содержание:

Информационные технологии анализа в научных исследованиях. Интеллектуальный анализ данных. Прогнозирование в научных исследованиях. Визуализация результатов научного исследования. Методы визуализации. Формы представления результатов научного анализа: табличная, иерархическая, графическая, многомерная. Представление и интерпретация результатов научного исследования.