Аннотация дисциплины

Информационные технологии в научных исследованиях

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов, обучающихся по направлению 38.04.01 «Экономика», магистерская программа «Оценка бизнеса и корпоративные финансы», заочная форма обучения.

Цель дисциплины: формирование базовых знаний и основных навыков использования аналитических технологий и систем для решения экономических задач; - умений и навыков анализа прикладных аналитических систем, осуществления обоснованного выбора конкретных методов, инструментов и программных продуктов для решения различных аналитических задач.

Место дисциплины в структуре ООП - дисциплина модуля дисциплин по выбору, углубляющих освоение магистерской программы, блока дисциплин по выбору, отражающих специфику филиала магистерской программы «» направления 38.04.01 «Экономика», магистерская программа «Оценка бизнеса и корпоративные финансы»,

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.