

Аннотация дисциплины

Системный анализ и моделирование

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит», очная форма обучения.

Цель дисциплины «Системный анализ и моделирование» - формирование у студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит» следующих компетенций:

- владение культурой мышления, способность анализировать этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОНК-2);

- способность анализировать, обобщать и систематизировать информацию (СК-2);

- способность к постановке целей и задач исследований, выбору оптимальных путей и методов их достижения (СК-3).

Место дисциплины в структуре ООП - дисциплина «Системный анализ и моделирование» является дисциплиной вариативной части филиального блока дисциплин по выбору по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит».

Краткое содержание: Основные понятия теории систем и системного анализа. Гносеологические основы системного подхода. Этапы системного анализа. Модели человека. Основы системного анализа социальных процессов. Основы системного анализа экономических процессов. Анализ государства как системы.