

Аннотация дисциплины

Системный анализ деятельности предприятий

Цель дисциплины:

Основная цель - формирование у студентов общих навыков системного мышления, системного анализа и моделирования (от вербально-логического до математического) явлений социально-экономической жизни, в том числе, функционирования организаций, изучаемых в процессе получения профессиональных навыков.

Место дисциплины в структуре ОП:

Дисциплина «Системный анализ деятельности предприятий» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин , инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику ВУЗа по направлению 38.03.05 – Бизнес-информатика», профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание:

Основные понятия системного анализа. Модели и моделирование как основы когнитивной и продуктивной деятельности. Проблема как основной объект прикладного системного анализа в менеджменте организации и антикризисном управлении. Управление системой как метод преобразования проблемосодержащей реальности (улучшающего воздействия). Особенности социально-экономических систем. Технология системного анализа в менеджменте и антикризисном управлении. Анализ и моделирование организационных систем.