

Аннотация дисциплины

«Системный анализ деятельности организации»

Цель дисциплины:

сформировать способности к самоорганизации и самообразованию, способности находить организационно-управленческие решения и научиться нести за них ответственность; научиться к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами, сформировать умение готовить научно-технические отчеты, презентации, научные публикации по результатам выполненных исследований

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Системный анализ деятельности организации» является дисциплиной базовой части основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин, общепрофессиональных для направления подготовки 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. Управление системой как метод преобразования проблемосодержащей реальности. Технология системного анализа. Особенности социально-экономических и организационных систем. Анализ и моделирование экономических и организационных систем. Анализ, моделирование и эффективное управление целевыми организационно-экономическими системами