

Аннотация дисциплины «Информационные технологии цифрового предприятия»

Цель дисциплины: изучаются современные технологии, используемые для внедрения на цифровых предприятиях, теоретические принципы организации информационных процессов, информационных технологий и информационных систем в бизнесе, а также современные подходы к построению ИТ-инфраструктуры цифровых предприятий.

Место дисциплины в структуре ООП: дисциплина относится к дисциплинам профиля "ИТ-менеджмент в бизнесе" учебного плана ООП по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика образовательная программа «Цифровая трансформация управления бизнесом».

Краткое содержание: Информация, информационные системы и информационные технологии. Облачные вычисления. Интернет вещей. Технологии Blockchain. Технологии искусственного интеллекта. КИС управления ресурсами предприятий. ERP-системы. Цифровая экономика, электронный бизнес, электронный маркетинг и электронная коммерция.