

## **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:**

Место дисциплины «Информационные технологии цифрового предприятия» в структуре образовательной программы определяется учебным планом по направлению 38.03.05 – Бизнес-информатика, профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе.

#### **Содержание дисциплины**

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.