

## **Информационно-технологическая инфраструктура организации**

**Цель дисциплины** формирование у студентов, следующих компетенций:  
ПКН – 12 Способность применять вычислительное оборудование, системы хранения данных и инфраструктурные решения центров обработки данных

### **Место дисциплины в структуре ООП**

дисциплина «Информационно-технологическая инфраструктура организации» является дисциплиной предпрофильного цикла направления подготовки 38.03.05 - Бизнес-информатика, ОП "Цифровая трансформация управления бизнесом", профиль: "ИТ-менеджмент в бизнесе"

### **Краткое содержание**

Информационные технологии. Основные понятия ИТ-инфраструктуры организации. Бизнес-стратегия и информационные технологии. Техническое обеспечение ИТ – инфраструктуры. Программное обеспечение ИТ – инфраструктуры. Технические средства систем обработки и передачи информации. Управление ИТ-инфраструктурой. ИТ-инфраструктура организации масштаба корпорации. Информационная безопасность ИТ – инфраструктуры организации.