

## АННОТАЦИЯ

### «Информационно-технологическая инфраструктура организации»

**Цель** - создание теоретической основы и формирование практических навыков в области развития и управления ИТ-инфраструктурой организации, современных технологий, методов и инструментальных средств, используемых для управления ИТ-инфраструктурой и оптимизации функционирования ИТ-подразделения.

**Место в структуре ООП** – дисциплина «Информационно-технологическая инфраструктура организации» является обязательной дисциплиной вариативной части модуля профиля отражающего специфику ВУЗа дисциплин федерального образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика» профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

### Содержание программы

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.