

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Современные стандарты информационного взаимодействия систем»

Направление подготовки 38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

Профиль Информационные системы в бизнесе

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

получение знаний по основам современных стандартов информационного взаимодействия систем, организации соответствующего алгоритмического, информационного и программного обеспечения; изучение методов проектирования телекоммуникационных систем с использованием стандартов информационного взаимодействия

Задачи изучения дисциплины:

- изучение принципов построения телекоммуникационных систем на основе современных стандартов информационного взаимодействия;
- освоение алгоритмов и правил стандартизации информационного взаимодействия в сетях передачи данных;
- изучение технических средств передачи данных в компьютерных сетях.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-9 - организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия

ДПК-2 - Способность сопрягать, настраивать и эксплуатировать компоненты информационных систем

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет