

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Информатика»

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:

изучение фундаментальных понятий информатики и информационных процессов, а также ознакомление с современными информационными технологиями.

Задачи изучения дисциплины:

– к теоретическим задачам относятся изучение основных понятий информатики, информационных технологий, методов хранения, обработки и передачи информации; изучение методов представления информации в ЭВМ и выполнение арифметических операций в системах счисления, отличных от десятичной;

– прикладные задачи состоят в изучении современных программных средств для сбора и обработки информации; ознакомлении с аппаратными средствами ЭВМ; приобретении практических навыков использования средств компьютерной техники в сфере коммуникаций.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-1 - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

ОПК-3 - способностью работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет