

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Информатика

наименование дисциплины

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
(специальности):

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Финансы и кредит

наименование профиля

Объём дисциплины: 4 з.е. (144ч)

з.е. (час.)

Форма промежуточной аттестации экзамен (1 семестр)

зачёт, экзамен

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями: ОПК-1; ПК-8, 10

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

ПК-8 способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

ПК-10 способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии

Содержание дисциплины:

Системы счисления. Логические основы ЭВМ

Понятие и основные виды архитектуры ЭВМ. Файловая система ПК

Программные средства реализации информационных процессов.

Операционные системы

Прикладные программы (текстовый и табличный процессор, СУБД, программы деловой графики).

Принципы защиты информации в локальных и глобальных сетях

Разработал:

доцент кафедры ПМ

И.Б. Шульман

Проверил:
и.о. декана ТФ

А.В. Сорокин