

Дисциплина

С.2.В.1 «Информатика»

ООП

38.05.01 «Экономическая безопасность»

Программа

Специалитета

Профиль

«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Цель освоения дисциплины:

формирование у студентов базовых теоретических знаний и практических навыков работы на персональном компьютере (ПК) с пакетами прикладных программ общего и специального назначения, используемыми в профессиональной деятельности.

Результаты обучения по дисциплине:

ОК-16 Способен работать с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации, применять в профессиональной деятельности автоматизированные информационные системы, используемые в экономике, автоматизированные рабочие места, проводить информационно-поисковую работу с последующим использованием данных при решении профессиональных задач

ПК-23 Способен соблюдать в профессиональной деятельности требования правовых актов в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности

Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие темы:

ТЕМА №1. Предмет и задачи информатики ее место в процессах управления.

ТЕМА №2. Теоретические основы информатики.

ТЕМА №3. Технические средства реализации информационных процессов.

ТЕМА №4. Программные средства реализации информационных процессов.

ТЕМА №5. Разработка программных средств для решения экономических задач.

ТЕМА №6. Компьютерные сети и телекоммуникации.

ТЕМА №7. Защита информации.

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕТ (180 час.)

Форма промежуточной аттестации: Зачет, Экзамен

Разработчик

Руководитель ООП

Директор ИЭиУ



М.А. Кайгородов

Е.И. Роговский

И.Н. Сычева