

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности

Специальность: 40.05.02 Правоохранительная деятельность

Специализация (направленность): Административная деятельность

Год начала подготовки: 2021

Квалификация: специалист

Трудоемкость: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина относится к базовой части учебного плана.

Изучение дисциплины базируется на знаниях и умениях, сформированных на предыдущем уровне образования.

Освоение дисциплины, сформированные знания и умения могут быть полезными при последующем изучении следующих дисциплин: «Делопроизводство и режим секретности», «Юридическое делопроизводство».

Содержание дисциплины (тематический план):

1. Информация. Информатика. Предмет, цели, задачи.
2. Арифметические основы ЭВМ. Этапы решения задач на ЭВМ. Алгоритмизация.
3. Техническое обеспечение. ПЭВМ. Архитектура. Характеристика основных устройств.
4. Программное обеспечение. Базовое ПО.
5. Прикладное ПО. Технология работы с текстовыми процессорами.
6. Прикладное ПО. Создание электронных презентаций.
7. Прикладное ПО. Технология работы с табличными процессорами.
8. Государственная политика в информационной сфере.
9. Информационные технологии: Виды. Классификация. Технические и программные средства.
10. Технология работы с базами данных.
11. Технологии работы в компьютерных сетях.
12. Технология работы с правовой информацией в справочно-правовых системах.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОК-12 – способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации;

ПК-22 – способностью соблюдать в профессиональной деятельности требования нормативных правовых актов в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности.

Разработчик: кафедра информатики и естественнонаучных дисциплин