

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) «Информатика»

Основной целью преподавания курса является подготовка студентов к эффективному использованию современных компьютерных и телекоммуникационных средств и технологий для обработки нормативно-правовой, криминологической, уголовно-статистической и иной информации при исследовании разнообразных правовых явлений в процессе обучения в вузе и в ходе будущей профессиональной деятельности. В связи с чем, ставятся следующие задачи:

- усвоение студентами современных информационных технологий, базирующихся на применении электронно-вычислительной техники, математического, программного и информационного обеспечения, а также средств и систем связи;
- ознакомление с общими методами и способами сбора, накопления, обработки, хранения, передачи и анализа информации, изучение особенностей разграничения доступа к информации и общих технических методов обеспечению ее защиты и безопасности;
- формирование знаний и навыков, необходимых для грамотной работы с такими программами как текстовые редакторы, табличные процессоры, системы управления базами данных, а так же ознакомление с возможностями использования языков программирования;
- создание базы знаний, которая позволит в будущем полноценно использовать в своей работе все возможности компьютерных технологий, что будет способствовать повышению эффективности труда.