

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина С.1.Б.16 Информационные таможенные технологии.

Специальность 38.05.02 Таможенное дело.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать: базовые принципы построения автоматизированных информационных систем, их состав и основные виды обеспечения, порядок их исчисления и уплаты таможенных платежей; основные виды ИТТ и области их применения; состав, структуру, назначение, решаемые задачи и области применения ИТТ; состав, структуру, технологию применения программных средств; характеристики автоматизированных систем таможенного оформления и перспективы их развития; основные мероприятия и пути обеспечения информационной безопасности; основные нормативные и методические документы, регламентирующие организацию работы с документами, содержащими сведения ограниченного распространения; возможности новых информационных технологий (в частности программное обеспечение), используемых для подготовки, оформления, передачи, поиска и хранения документируемой информации;

уметь: самостоятельно использовать основные программные средства автоматизации процессов управления, таможенного оформления и контроля, анализа и обработки данных, применяемом в таможенном деле; использовать элементы сетевых технологий для организации информационного обмена (электронная почта, удаленный доступ), программного обеспечения автоматизированных рабочих мест и подготовки документов; составлять различные виды управленческих и иных документов, используемых в производственной деятельности таможенных органов, в том числе договоры, приказы, должностные регламенты, служебные и деловые письма, докладные записки, номенклатуру дел структурного подразделения и др.; анализировать состояние делопроизводства и организовать работу с документами (документооборот) на своем рабочем месте; использовать современные средства связи, организационной и вычислительной техники при работе с управленческими и иными документами, в том числе выбирать необходимое программное обеспечение или информационные технологии; использовать стандартные средства операционной системы Windows, пакет программ MS Office, программные средства архивации и защиты данных компьютера; пользоваться информационно-правовыми системами; систематизировать и обобщать информацию;

обладать компетенциями: 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-1); владением методами и средствами получения, хранения, обработки информации, навыками использования компьютерной техники, программно-информационных систем, компьютерных сетей (ОПК-3); навыками применения в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности (ПК-32); владением навыками использования электронных способов обмена информацией (ПК-35); владением методикой расчета показателей, отражающих результативность деятельности таможенных органов (ПК-37).

Основные смысловые модули и темы учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Информационные процессы и информационные системы.

Тема 1. Информационные процессы и информационные системы.

Тема 2. Информационные технологии.

Тема 3. Компьютерные сети.

Смысловой модуль 2. Информационные технологии таможенной деятельности.

Тема 4. Автоматизированные информационные системы таможенных органов.

Тема 5. Программные продукты, используемые таможенными органами.

Смысловой модуль 3. Информационная безопасность таможенных органов.

Тема 6. Обеспечение информационной безопасности таможенных органов.

Тема 7. Инновации информационных технологий в таможенной деятельности.

Виды учебных занятий по дисциплине: лекции, практические занятия.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик: Котыляк Ю.В., старший преподаватель  
кафедры экспертизы в таможенном деле

Заведующая кафедрой  
экспертизы в таможенном деле: Осипенко Н. И., д-р техн. наук, профессор

