

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.06.12 СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ
ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНАХ**

Название кафедры «Национальной безопасности и правозащитной деятельности»

1. Цель и задачи дисциплины

Цель учебной дисциплины – подготовка специалистов в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), применяемых в таможенных органах.

В процессе преподавания данного учебного курса решаются следующие задачи:

- формирование представления о системе управления информационными ресурсами в таможене;
- ознакомление с основными программными продуктами таможенных органов;
- ознакомление с обеспечением информационной безопасности таможенных технологий.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина «Система обработки информации в таможенных органах» является вариативной дисциплиной базового цикла подготовки специалистов по направлению 38.05.02 «Таможенное дело», изучается в 7-8 семестрах.

Изучение дисциплины «Система обработки информации в таможенных органах» производится на базе таких дисциплин, как: «Информатика». Дисциплина «Система обработки информации в таможенных органах» является базовой для дисциплины «Электронное декларирование», а также к Государственной итоговой аттестации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП.

Для компетенции ОПК-1 – решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
- знать информационную и библиографическую культуру
- основы информационно-коммуникационных технологий и основные требования информационной безопасности
Уметь:
- обрабатывать и анализировать данные, характеризующие экономические процессы, с использованием автоматизированных информационных систем
- уметь осуществлять выбор теоретической или эконометрической модели из представленных вариантов в автоматизированной финансовой системе, наилучшим

образом отражающую суть экономического явления или процесса
Владеть:
- основами построения стандартных эконометрических моделей для описания экономических процессов с применением автоматизированных систем обработки информации
- современными методами сбора, обработки и интерпретации информации, характеризующей деятельность организации

Для компетенции ОПК-3 – способность владеть методами и средствами получения, хранения, обработки информации, навыками использования компьютерной техники, программно-информационных систем, компьютерных сетей.

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
- методы и средства получения, хранения, обработки информации
- финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д
Уметь:
- принимать управленческие решения на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с использованием автоматизированных систем обработки информации
Владеть:
- навыками использования компьютерной техники, программно-информационных систем, компьютерных сетей.
- навыками принятия управленческих решений на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации

Для компетенции ПК-32 – владение навыками применения в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
- особенности использования различных автоматизированных систем обработки финансовой информации на предприятиях различных форм собственности
- финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д
Уметь:
- принимать управленческие решения на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с использованием автоматизированных систем обработки информации
Владеть:
- навыками анализа и интерпретации отчетности предприятий различных форм собственности
- навыками принятия управленческих решений на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации
владением навыками применения в таможенном деле информационных технологий и

средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности

Для компетенции ПК-35 – владением навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
--

Знать:

- | |
|--|
| - особенности использования различных автоматизированных систем обработки финансовой информации на предприятиях различных форм собственности |
| - финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д |

Уметь:

- | |
|---|
| - принимать управленческие решения на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации |
| - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с использованием автоматизированных систем обработки информации |

Владеть:

- | |
|--|
| - навыками анализа и интерпретации отчетности предприятий различных форм собственности |
| - навыками принятия управленческих решений на основе финансовых отчетов автоматизированных систем обработки информации |

4. Общий объем дисциплины: 6 з.е. (216 час.).

5. Дополнительная информация

Предусмотрено выполнение двух письменных работ (рефераты).

Техническое и программное обеспечение дисциплины: лекционные аудитории, оснащенные мультимедийными средствами обучения. Для организации практических занятий активно используются компьютерные классы.

6. Виды и формы промежуточной аттестации

Контроль знаний предполагает прием зачета в 7 семестре и экзамена в 8 семестре.