

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 28.09.2023 15:09:46
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc5404965120

Аннотация
учебной дисциплины Б1.В.10 Цифровые технологии в профессиональной деятельности
по специальности 38.05.02 Таможенное дело

Дисциплина учебного плана по специальности 38.05.02 «Таможенное дело», специализации «Товароведение и экспертиза в таможенном деле».

Цель дисциплины состоит в том, чтобы дать студентам знание о роли и месте
Цель: формирование способности использовать современные цифровые технологии для решения профессиональных задач работника нефтегазовой отрасли.

Задачи:

- сформировать системные представления о возможностях и преимуществах использования современных цифровых технологий в сфере профессиональной деятельности;
- сформировать умения использовать информационные и цифровые технологии для решения образовательных и прикладных задач;
- сформировать навыки работы с программными средствами для эффективного решения образовательных и прикладных задач в нефтегазовой отрасли.

Основные блоки и темы дисциплины:

1. Современные информационные технологии в таможенном деле
2. Программное обеспечение, применяемое в таможенном деле
3. Облачные технологии в таможенном деле
4. Искусственный интеллект в таможенном деле
5. Интернет как средство коммуникации передачи информации.
6. Работа с облачными технологиями хранения данных
7. Работа с Internet- ресурсами и базами данных.
8. Создание и редактирование документов offline и onlin.

Учебная дисциплина «Цифровые технологии в профессиональной деятельности» входит в перечень дисциплин по выбору базовой части ОП.

В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:

- применяет в таможенном деле современные информационные технологии, электронные способы обмена информацией в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности (ПКУВ 9.1);
- использует стандартные средства операционной системы; программные средства архивации, резервного копирования и защиты данных с учетом требований информационной безопасности; систематизирует и обобщает информацию, оценивает ресурсное обеспечение деятельности таможенных органов (ПКУВ 9.2);
- осуществляет сбор, анализ и обработку информации о требованиях к товарам на внешних и внутреннем рынках для сопровождения внешнеторговых контрактов (ПКУВ - 13.1);
- осуществляет мониторинг изменений законодательства Российской Федерации к внешнеэкономической деятельности, условий международных соглашений и договоров (ПКУВ -13.2).

В результате обучения по дисциплине обучающийся должен:

знать: методы и средства получения, хранения информации с учетом требований информационной безопасности в таможенных органах; общие и специализированные пакеты прикладных программ;

уметь: осуществлять поиск, сбор, хранение и анализ информации различного характера для ее использования в профессиональной деятельности; применять общие и

специализированные пакеты прикладных программ для поиска информации при решении профессиональных задач.

владеть: инструментами поиска, сбора хранения и анализ информации различного характера; навыками использования технических средств и информационных технологии для поиска информации при решении профессиональных задач.

Дисциплина изучается на основе лекционных занятий, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научной литературой и завершается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 часов, 5 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик:

канд, пед. наук, доц

Зав. выпускающей кафедрой

по специальности



С.А. Куштанок



С.А.Куштанок