

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Ушвицкий Лев Исакович
 Должность: и.о. директора Института экономики и управления
 Дата подписания: 07.06.2023 17:10:04
 Уникальный программный ключ:
 46f7031a7046958fdd4a01f81e17726331d25a8

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	Технологии защиты информации в таможенных органах
Краткое содержание	Сущность, виды информации, сбор, хранение, преобразование и передача информации, способы и средства передачи информации, информация и действия с информацией в таможенных органах РФ, цели защиты информации в таможенных органах РФ, виды угроз и методов защиты информации, классификации угроз информационной безопасности, механизм действия отдельных видов угроз, Принципы информационной безопасности, классификации методов защиты информации, средства защиты информации, нормативно-правовые документы, регламентирующие информационную безопасность в таможенных органах РФ, содержание нормативно-правовых документов, средства и методы криптографической защиты информации, элементы криптографической защиты информации
Результаты освоения дисциплины	Анализируя технологии защиты информации в таможенных органах, осуществляет сбор, хранение, преобразование и передачу данных с использованием сетевых компьютерных технологий и основных требований информационной безопасности Применяет национальное законодательство о защите информации в таможенных органах России Знает и применяет современные информационные технологии для защиты информации в таможенных органах РФ
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Прохорова, О. Информационная безопасность и защита информации. Электронный ресурс: Учебник / О. В. Прохорова. - Информационная безопасность и защита информации, 2019. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 113 с. -- http://biblioclub.ru/ . - ISBN 978-5-9585-0603-3, экзemplяров неограничено. 2. Порядина, О. В. Управление информационными ресурсами / О. В. Порядина ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. – 52 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439328 – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1536-0. – Текст : электронный
Дополнительная литература	1. Международная информационная безопасность: теория и практика : учебник : в 3 томах / А. В. Крутских, А. В. Бирюков, С. М. Бойко [и др.] ; под общ. ред. А. В. Крутских ; Московский государственный институт международных отношений (Университет) МИД России. – 2-е изд., доп. – Москва : Аспект Пресс, 2021. – Том 1. – 384 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612599 – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7567-1098-4 (т. 1). - ISBN 978-5-7567-1097-7. – Текст : электронный. 2. Международная информационная безопасность: теория и

	практика : учебник : в 3 томах / А. В. Крутских, А. В. Бирюков, С. М. Бойко [и др.] ; под общ. ред. А. В. Крутских ; Московский государственный институт международных отношений (Университет) МИД России. – 2-е изд., доп. – Москва : Аспект Пресс, 2021. – Том 1. – 384 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612599 (дата обращения: 06.01.2023). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7567-1098-4 (т. 1). - ISBN 978-5-7567-1097-7. – Текст : электронный
--	---