

Системный анализ в таможенном деле

Наименование дисциплины	Системный анализ в таможенном деле
Краткое содержание	Теоретические основы системного анализа в таможенном деле. Системы и системные исследования: определения, свойства, классификация. Таможенное дело как система. Теоретическая модель таможенного дела и задачи по ее исследованию. Моделирование в системном анализе. Системный подход и системный анализ как основа системных исследований. Общая характеристика методов решения прикладных задач таможенного дела.
Результаты освоения дисциплины	Использует основные положения и принципы системного подхода, выделяет и критически анализирует проблемную ситуацию в деятельности таможенных органов, представляет таможенные объекты в виде сложных социо-экономико-технологических систем. Осуществляет поиск, анализирует, обобщает и синтезирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи; выделяет альтернативные направления стратегических решений системных проблем таможенного дела, выявляет существующие между ними взаимосвязи. Применяет знания категории системного анализа для логического и системного подхода к проблемам оценки рисков возможных вариантов решений проблемной ситуации, формирует цели и рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации на основе системного подхода, использует методы поиска оптимального варианта решения. Производит оценку эффективности используемых ресурсов при решении системных проблем и задач таможенной деятельности
Трудоёмкость, з.е.	4
Форма отчётности	Зачет с оценкой

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература	1. Макрусов, В.В. Системный анализ в таможенном деле : учебник / В.В. Макрусов. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 471 с. : ил. - Библиогр.: с. 463-466 - ISBN 978-5-4475-5988-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426416
Дополнительная литература	1. Афонин, П. Н. Системный анализ и управление в таможенном деле : учеб. пособие / П.Н. Афонин. - СПб. : Интермедия, 2014. - 374 с. - Библиогр.: с. 368-370. - ISBN 978-5-4383-0021-2 2. Горохов, А.В. Основы системного анализа : учебное пособие / А.В. Горохов, И.В. Петухов; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2016. - Ч. 2. - 108 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1665-7. - ISBN 978-5-8158-1666-4 (ч. 2); То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461572