

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Системный анализ в таможенном деле
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.
Реализуемые компетенции	Способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; (ОК-1); Способностью на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности; (ОПК-6); Способностью определять место и роль системы таможенных органов в структуре государственного управления; (ПК-24); Способностью организовывать сбор информации для управленческой деятельности, оценивать эффективность деятельности таможи (таможенного поста) и их структурных подразделений, анализировать качество предоставляемых услуг. (ПК-25).
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>ОК-1 Знать: сущность абстрактного мышления, анализа и синтеза; основные положения и процедуру системного подхода; основные положения, принципы системного анализа; процедуры и методологию системного анализа.</p> <p>Уметь: анализировать, обобщать и синтезировать информацию; различать цели и проблемы системного анализа; выделять направления и задачи системного анализа, а также видеть существующие между ними взаимосвязи;</p> <p>Владеть: навыками использования методов абстрактного мышления; навыками анализа и синтеза в выявлении проблем таможенного дела;</p> <p>ОПК-6 Знать: методологические основы научного познания; определения, свойства, классификацию систем, основные свойства и закономерности их эволюции; -способы представления, идентификации и исследования объектов в виде систем; инструментальные средства визуализации процессов системного анализа; общие принципы и практически значимые инструментальные средства технологии экспертно-аналитического моделирования (тренинг-технологии) и методов исследования операций.</p> <p>Уметь: пользоваться современной научно-технической информацией по исследуемым проблемам и задачам; применять положения и методологические процедуры системного подхода при исследовании и оценке проблем в теории и практике; применять элементы технологии тренинга и методы исследования операций для решения прикладных задач системного анализа.</p> <p>Владеть: навыком оценки результатов анализа системных проблем в таможенном деле; навыком применения элементов технологии тренинга и методов исследования операций для решения прикладных задач системного анализа в таможенном деле; навыком применения методов исследования операций для решения прикладных задач системного анализа в таможенном деле.</p> <p>ПК-24</p>

	<p>Знать: основы теории системных исследований, методологию формирования (представления) и анализа таможенного дела; методы исследования таможенных систем;</p> <p>Уметь: идентифицировать и структурировать системы таможенных органов; -применять средства визуализации и инструменты принятия решений в процессе анализа таможенных систем; обосновывать и применять методологические подходы, технологические и инструментальные средства для анализа таможенных систем.</p> <p>Владеть: навыком применения положений и методологических процедур системного подхода и системного анализа при исследовании проблем в теории и практике таможенного дела; навыком структурирования систем; навыком применения средств визуализации и инструментов принятия решений в процессе исследования таможенных систем.</p> <p>ПК-25</p> <p>Знать:</p> <p>-основные принципы сбора и анализа информации в управлении деятельности таможенных органов;</p> <p>- технологию сбора информации в управлении деятельности таможенных органов.</p> <p>Уметь: самостоятельно ориентироваться в информационных потоках таможенных органов; анализировать методологическую позицию различных школ и направлений управления.</p> <p>Владеть: навыками сбора информации для анализа процесса управления таможенной деятельностью; навыками оценки результативности деятельности таможенных органов.</p>
Трудоёмкость, з.е.	3
Формы отчётности	Зачет с оценкой 7 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Макрусев, В.В. Системный анализ в таможенном деле : учебник / В.В. Макрусев. - 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