

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ЮИ



Н.А. Духно

08 сентября 2017 г.

Кафедра «Таможенное право и организация таможенного дела»

Автор Дмитриева Ольга Александровна, к.э.н., доцент

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы технических средств таможенного контроля»

Специальность:	38.05.02 – Таможенное дело
Специализация:	Таможенные платежи и валютное регулирование
Квалификация выпускника:	Специалист таможенного дела
Форма обучения:	очно-заочная
Год начала подготовки	2016

Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 1 06 сентября 2017 г. Председатель учебно-методической комиссии  М.Ю. Филиппова	Одобрено на заседании кафедры Протокол № 2 04 сентября 2017 г. Заведующий кафедрой  Д.Г. Коровяковский
--	---

Москва 2017 г.

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Основы технических средств таможенного контроля» являются:

- формирование у студентов знаний о месте, роли и возможностях технических средств таможенного контроля, также овладение основными навыками безопасного и эффективного их использования.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Основы технических средств таможенного контроля" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-2	способностью осуществлять таможенный контроль и иные виды государственного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур
ПК-3	способностью владением навыками применения технических средств таможенного контроля и эксплуатации оборудования и приборов

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Раздел 1. Место ТСТК в системе таможенной техники Принципы применения ТСТК. Оперативные задачи таможенного контроля, требующие применения технических средств (ТС) Подготовка докладов (презентации) Раздел 2. Классификация ТСТК по функционально-целевому назначению Подготовка и обсуждение эссе Раздел 3. Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска Подготовка докладов (презентации) Раздел 4. Технические средства локации: назначение и порядок применения Подготовка и обсуждение эссе Раздел 5. Классификация технических средств оперативной диагностики и классификации содержимого объектов таможенного контроля Занятие в форме научной дискуссии Раздел 6. Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения Занятие в форме научной дискуссии Раздел 7. ТС визуального наблюдения за оперативной обстановкой в зонах ТК. ТС контроля и охраны таможенных объектов. Подготовка и обсуждение эссе Раздел 8. Особые случаи применения ТСТК Подготовка докладов (презентации) Раздел 9. Общие положения технической эксплуатации ТСТК в таможенных органах Подготовка докладов (презентации).

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Место ТСТК в системе таможенной техники. Принципы применения ТСТК. Оперативные задачи таможенного контроля, требующие применения технических средств (ТС) Понятие ТСТК. Принципы применения ТСТК. Правовые основы применения ТСТК. Диагностические, оперативные, поисковые, контрольные, классификационные задачи таможенного контроля.

РАЗДЕЛ 2

Классификация ТСТК по функционально-целевому назначению

ТС и методы оперативной диагностики банкнот, акцизных марок, таможенных документов и атрибутов таможенного обеспечения.

РАЗДЕЛ 3

Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска

ТС опτικο-механического обследования труднодоступных мест объектов таможенного контроля. Досмотровые эндоскопы: назначение, устройство и принцип работы.

Портативные досмотровые телевизионные системы: назначение, устройство и порядок применения.

РАЗДЕЛ 4

Технические средства локации: назначение и порядок применения

ТС поиска оружия, боеприпасов, взрывных устройств, наркотических, взрывчатых веществ, делящихся и радиоактивных материалов. Принцип работы и порядок применения.

Досмотровые металлоискатели: назначение, принцип работы и порядок применения

РАЗДЕЛ 5

Классификация технических средств оперативной диагностики и классификации содержимого объектов таможенного контроля

Методы и средства оперативной таможенной диагностики и классификации. ТС и технологии оперативной диагностики драгоценных металлов, драгоценных камней.

Интроскопия и способы ее осуществления в таможенном деле. Рентгеновские устройства и рентгентехника

РАЗДЕЛ 6

Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения

Основные принципы работы, устройство системы и технические характеристики ДРТ различного типа. Рентгеновские аппараты таможенного контроля типа «Инспектор 60/70Z».

Флюороскопические рентгеновские аппараты: назначение, порядок применения. Аппараты для работы в полевых условиях. Инспекционно-досмотровые комплексы для контроля крупногабаритных грузовых упаковок и автотранспортных средств: назначение, порядок применения. Основные методы обеспечения радиационной безопасности персонала при работе с ДРТ

РАЗДЕЛ 7

ТС визуального наблюдения за оперативной обстановкой в зонах ТК. ТС контроля и охраны таможенных объектов.

Принципы организации и состав ТС визуального наблюдения. ТС объектов таможенного контроля. Запорно-пломбировочные устройства.

РАЗДЕЛ 8

Особые случаи применения ТСТК

ТС контроля носителей аудио-, видеоинформации. Особенности применения ТСТК при таможенном контроле пассажиров

РАЗДЕЛ 9

Общие положения технической эксплуатации ТСТК в таможенных органах

Техническое обслуживание ТСТК и его организация в таможенном органе, перспективные направления развития ТСТК. Порядок допуска сотрудников таможенных органов к самостоятельной эксплуатации ТСТК.

