

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 28.05.2026 15:34:28  
Уникальный идентификатор:  
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Майкопский государственный технологический университет»

Факультет Филиал в пос. Яблоновском

Кафедра Управления и таможенного дела

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Л.И. Задорожная  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

**Б1.О.29 Основы технических средств таможенного контроля**

по направлению подготовки

38.05.02 Таможенное дело

по профилю подготовки (специализации)

Товароведение и экспертиза в таможенном деле

квалификация (степень) выпускника

специалист таможенного дела

форма обучения

Очная, Заочная, Очно-заочная

год начала подготовки

2026

Майкоп



Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению подготовки (специальности) 38.05.02 Таможенное дело

**Составитель рабочей программы:**

доцент, канд. философских  
наук  
(должность, ученое звание, степень)

Подписано простой ЭП  
11.05.2026  
(подпись)

Шугалей Анжелика Инверовна  
(Ф.И.О.)

**Рабочая программа утверждена на заседании кафедры:**

Управления и таможенного дела  
(название кафедры)

Заведующий кафедрой:  
14.05.2026

Подписано простой ЭП  
14.05.2026  
(подпись)

Куштанок Светлана  
Аскеровна  
(Ф.И.О.)

**Согласовано:**

Руководитель ОПОП  
заведующий выпускающей  
кафедрой  
по направлению подготовки  
(специальности)  
14.05.2026

Подписано простой ЭП  
14.05.2026  
(подпись)

Куштанок Светлана  
Аскеровна  
(Ф.И.О.)

**Согласовано:**

НБ МГТУ  
(название подразделения)

13.05.2026

Подписано простой ЭП  
13.05.2026  
(подпись)

И. Б. Берберьян  
(Ф.И.О.)



## 1. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

**Целью** выпускной квалификационной работы является установление степени соответствия уровня качества подготовки выпускника высшего учебного заведения к выполнению профессиональных задач и соответствия его требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) 38.05.02 «Таможенное дело», и степени овладения выпускниками необходимыми компетенциями.

**Задачи** государственной итоговой аттестации:

- комплексная оценка уровня подготовки выпускников Университета;
- оценка уровня сформированности у выпускника необходимых компетенций, степени владения выпускником теоретическими знаниями, умениями и практическими навыками для профессиональной деятельности;
- определение возможности продолжения образования обучающимся на более высоких ступенях.



## **2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП по направлению подготовки (специальности)**

Государственная итоговая аттестация в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Специалист таможенного дела»

Объем государственной итоговой аттестации составляет 9 з.е. (326 ч.) Проводится на завершающих курсах обучения: на 5 курсе очной формы обучения, на 6 курсе заочной и очно-заочной форм обучения.

Государственная итоговая аттестация по специальности 38.05.02 Таможенное дело включает сдачу государственного экзамена и защиту выпускной квалификационной работы.

Государственный экзамен в рамках государственной итоговой аттестации специалиста в области таможенного дела должен оценивать уровень усвоения студентом программы, предусмотренной федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 38.05.02 Таможенное дело.

Прием государственного экзамена осуществляется государственной экзаменационной комиссией, утвержденной приказом ректора университета.

К государственному экзамену допускаются лица, завершившие полный курс обучения по основной образовательной программе, успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом специальности.



### **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей(их) компетенции(й):

|          |                                                                                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-6.3  | Применяет беспилотные авиационные системы в профессиональной деятельности                                                        |
| ПКУВ-6.1 | Применяет средства технического таможенного контроля, оборудование и приборы в практической деятельности                         |
| ПКУВ-6.2 | Использует специальные знания по профессиональной эксплуатации технических средств таможенного контроля, оборудования и приборов |



#### 4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

|        |        | Формы контроля (количество) | Виды занятий |    |      |       | Итого часов | з.е. |
|--------|--------|-----------------------------|--------------|----|------|-------|-------------|------|
|        |        |                             | Лек          | Пр | СРП  | СР    |             |      |
| Курс 2 | Сем. 4 | 1                           | 17           | 34 | 0.25 | 56.75 | 108         | 3    |

Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения.

|        |        | Формы контроля (количество) |       | Виды занятий |    |      |          |    | Итого часов | з.е. |
|--------|--------|-----------------------------|-------|--------------|----|------|----------|----|-------------|------|
|        |        | За                          | Контр | Лек          | Пр | КРАТ | Контроль | СР |             |      |
| Курс 2 | Сем. 4 | 1                           | 1     | 4            | 6  | 0.25 | 3.75     | 94 | 108         |      |

Объем дисциплины и виды учебной работы по очно-заочной форме обучения.

|        |        | Формы контроля (количество) | Виды занятий |    |      |       | Итого часов | з.е. |
|--------|--------|-----------------------------|--------------|----|------|-------|-------------|------|
|        |        |                             | Лек          | Пр | СРП  | СР    |             |      |
| Курс 2 | Сем. 4 | 1                           | 14           | 12 | 0.25 | 81.75 | 108         | 3    |



## 5. Структура и содержание учебной и воспитательной деятельности при реализации дисциплины

### 5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения.

| Сем | Раздел дисциплины                                                                             | Недел<br>я семе<br>стра | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и<br>трудоемкость (в часах) |     |           |             |      |              |              |    | Формы текущего/проме<br>жуточного контроля<br>успеваемости текущего<br>(по неделям семестра),<br>промежуточной<br>аттестации (по<br>семестрам) |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------|------|--------------|--------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                               |                         | Лек                                                                             | Лаб | ПР        | СРП         | КРАТ | Контро<br>ль | СР           | СЗ |                                                                                                                                                |
| 1   | 2                                                                                             | 3                       | 4                                                                               | 5   | 6         | 7           | 8    | 9            | 10           | 11 | 12                                                                                                                                             |
| 4   | Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе таможенных органов |                         | 2                                                                               |     | 2         |             |      |              |              |    | Коллоквиум                                                                                                                                     |
| 4   | Технические средства таможенного контроля, условия, принципы применения, классификация        |                         | 1                                                                               |     | 2         |             |      |              |              |    | Защита отчета по практическому занятию                                                                                                         |
| 4   | Оценка результатов измерений и качества технических средств таможенного контроля              |                         | 2                                                                               |     | 2         |             |      |              |              |    | Тестирование                                                                                                                                   |
| 4   | Контроль подлинности документов, валюты и акцизных марок, атрибутов таможенного обеспечения   |                         | 1                                                                               |     | 4         |             |      |              |              |    | Тестирование                                                                                                                                   |
| 4   | Технические средства поиска металлических объектов                                            |                         | 2                                                                               |     | 4         |             |      |              |              |    | Тестирование                                                                                                                                   |
| 4   | Технические средства для досмотра                                                             |                         | 2                                                                               |     | 4         |             |      |              |              |    | Тестирование                                                                                                                                   |
| 4   | Оперативная диагностика драгоценных металлов и камней                                         |                         | 2                                                                               |     | 4         |             |      |              |              |    | Рефераты                                                                                                                                       |
| 4   | Досмотровая рентгеновская техника и средства контроля делящихся и радиоактивных материалов    |                         | 2                                                                               |     | 6         |             |      |              |              |    | Коллоквиум                                                                                                                                     |
| 4   | Обнаружение и диагностика наркотических и взрывчатых веществ                                  |                         | 1                                                                               |     | 2         |             |      |              |              |    | Коллоквиум                                                                                                                                     |
| 4   | Разработка и эксплуатация технических средств таможенного контроля                            |                         | 2                                                                               |     | 4         |             |      |              |              |    | тестирование                                                                                                                                   |
| 4   | Промежуточная аттестация                                                                      |                         |                                                                                 |     |           | 0,25        |      |              | 56,75        |    |                                                                                                                                                |
|     | <b>ИТОГО:</b>                                                                                 |                         | <b>17</b>                                                                       |     | <b>34</b> | <b>0.25</b> |      |              | <b>56.75</b> |    |                                                                                                                                                |

### 5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения.

| Сем | Раздел дисциплины                                                                             | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах) |     |          |     |             |             |           |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----|-------------|-------------|-----------|----|
|     |                                                                                               | Лек                                                                          | Лаб | ПР       | СРП | КРАТ        | Контроль    | СР        | СЗ |
| 1   | 2                                                                                             | 4                                                                            | 5   | 6        | 7   | 8           | 9           | 10        | 11 |
|     | Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе таможенных органов | 1                                                                            |     |          |     |             |             | 10        |    |
|     | Технические средства таможенного контроля, условия, принципы применения, классификация        | 1                                                                            |     |          |     |             |             | 10        |    |
|     | Оценка результатов измерений и качества технических средств таможенного контроля              | 1                                                                            |     |          |     |             |             | 10        |    |
|     | Контроль подлинности документов, валюты и акцизных марок, атрибутов таможенного обеспечения   |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 10        |    |
|     | Технические средства поиска металлических объектов                                            |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 9         |    |
|     | Технические средства для досмотра                                                             |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 9         |    |
|     | Оперативная диагностика драгоценных металлов и камней                                         |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 9         |    |
|     | Досмотровая рентгеновская техника и средства контроля делящихся и радиоактивных материалов    |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 9         |    |
|     | Обнаружение и диагностика наркотических и взрывчатых веществ                                  |                                                                              |     | 1        |     |             |             | 9         |    |
|     | Разработка и эксплуатация технических средств таможенного контроля                            | 1                                                                            |     |          |     |             |             | 9         |    |
|     | Промежуточная аттестация                                                                      |                                                                              |     |          |     | 0,25        | 3.75        |           |    |
|     | <b>ИТОГО:</b>                                                                                 | <b>4</b>                                                                     |     | <b>6</b> |     | <b>0.25</b> | <b>3.75</b> | <b>94</b> |    |

### 5.3. Структура дисциплины для очно-заочной формы обучения.

| Сем | Раздел дисциплины                                                                             | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах) |     |           |             |      |          |              |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------|------|----------|--------------|----|
|     |                                                                                               | Лек                                                                          | Лаб | ПР        | СРП         | КРАТ | Контроль | СР           | СЗ |
| 1   | 2                                                                                             | 4                                                                            | 5   | 6         | 7           | 8    | 9        | 10           | 11 |
| 5   | Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе таможенных органов | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Технические средства таможенного контроля, условия, принципы применения, классификация        | 2                                                                            |     | 2         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Оценка результатов измерений и качества технических средств таможенного контроля              | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Контроль подлинности документов, валюты и акцизных марок, атрибутов таможенного обеспечения   | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Технические средства поиска металлических объектов                                            | 2                                                                            |     | 2         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Технические средства для досмотра                                                             | 2                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Оперативная диагностика драгоценных металлов и камней                                         | 2                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Досмотровая рентгеновская техника и средства контроля делящихся и радиоактивных материалов    | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Обнаружение и диагностика наркотических и взрывчатых веществ                                  | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 8            |    |
| 5   | Разработка и эксплуатация технических средств таможенного контроля                            | 1                                                                            |     | 1         |             |      |          | 9,75         |    |
| 5   | Промежуточная аттестация                                                                      |                                                                              |     |           | 0,25        |      |          |              |    |
|     | <b>ИТОГО:</b>                                                                                 | <b>14</b>                                                                    |     | <b>12</b> | <b>0.25</b> |      |          | <b>81.75</b> |    |

#### 5.4. Содержание разделов дисциплины (модуля) «Основы технических средств таможенного контроля», образовательные технологии

Лекционный курс

| Сем | Наименование темы дисциплины                                                                  | Трудоемкость (часы) |     |      | Содержание                                                                                                                                                                                                                                         | Формируемые компетенции | Результаты освоения (знать, уметь, владеть)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Образовательные технологии                       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|     |                                                                                               | ОФО                 | ЗФО | ОЗФО |                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |
| 1   | 2                                                                                             | 3                   | 4   | 5    | 6                                                                                                                                                                                                                                                  | 7                       | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9                                                |
| 4   | Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе таможенных органов | 2                   | 0,5 | 1    | Таможенный контроль, понятие, цель, средства, объекты и формы; 1.2 Оперативные задачи таможенного контроля, требующие применения технических средств; 1.3 Виды общественных правоотношений, перечень и характеристика охранительных и регулятивных | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2;     | Знать: основные нормативно-правовые акты, определяющие перечень и порядок применения ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – тактико-технические характеристики основных видов ТСТК, применяемых таможенными органами Российской Федерации; – основные требования безопасности при исграмотно и эффективно применять конкретные виды ТСТК при проведении таможенного контроля товаров и транспортных средств. владеть: – методикой и технологией применения различных видов ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – организационно-техническими и правовыми основами применения ТСТК. | Лекция-беседа, Лекции-визуализации, Слайд-лекция |
| 4   | Технические средства таможенного контроля, условия, принципы применения, классификация        | 2                   | 0,5 | 1    | Технические средства таможенного контроля: понятие, условия и принципы применения; 2.2 Классификация технических средств таможенного контроля                                                                                                      | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2;     | Знать: Уметь: Владеть: знать: – основные нормативно-правовые акты, определяющие перечень и порядок применения ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – тактико-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Слайд-лекция,                                    |

| Сем | Наименование темы дисциплины                                                     | Трудоемкость (часы) |     |      | Содержание                                                                                                                                                                                               | Формируемые компетенции | Результаты освоения (знать, уметь, владеть)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Образовательные технологии                            |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|     |                                                                                  | ОФО                 | ЗФО | ОЗФО |                                                                                                                                                                                                          |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |
| 1   | 2                                                                                | 3                   | 4   | 5    | 6                                                                                                                                                                                                        | 7                       | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9                                                     |
|     |                                                                                  |                     |     |      |                                                                                                                                                                                                          |                         | технические характеристики основных видов ТСТК, применяемых таможенными органами Российской Федерации; – основные требования безопасности при использовании сложных видов ТСТК. уметь: – грамотно и эффективно применять конкретные виды ТСТК при проведении таможенного контроля товаров и транспортных средств. владеть: – методикой и технологией применения различных видов ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – организационно-техническими и правовыми основами применения ТСТК. |                                                       |
| 4   | Оценка результатов измерений и качества технических средств таможенного контроля | 2                   | 0,5 | 2    | 3.1 Основные эксплуатационные характеристики технических средств; 3.2 Погрешности методов и средств измерений; 3.3 Надежность и достоверность контроля; 3.4 Система метрологического контроля и надзора. | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2;     | Знать: Уметь: Владеть: знать: – основные нормативно-правовые акты, определяющие перечень и порядок применения ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – тактико-технические характеристики основных видов ТСТК, применяемых таможенными органами Российской Федерации; – основные требования безопасности при использовании сложных видов ТСТК. уметь: – грамотно и эффективно применять конкретные виды ТСТК при проведении таможенного контроля товаров и транспортных средств.           | , Лекция-беседа, Типовые задания, Проблемное обучение |

| Сем | Наименование темы дисциплины                                                                | Трудоемкость (часы) |     |      | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Формируемые компетенции | Результаты освоения (знать, уметь, владеть)                                                                                                                                                    | Образовательные технологии |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|     |                                                                                             | ОФО                 | ЗФО | ОЗФО |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                                                                                                                                                                                                |                            |
| 1   | 2                                                                                           | 3                   | 4   | 5    | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7                       | 8                                                                                                                                                                                              | 9                          |
|     |                                                                                             |                     |     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         | владеть: – методикой и технологией применения различных видов ТСТК при таможенном контроле товаров и транспортных средств; – организационно-техническими и правовыми основами применения ТСТК. |                            |
| 4   | Контроль подлинности документов, валюты и акцизных марок, атрибутов таможенного обеспечения | 2                   | 0,5 | 2    | Проверка подлинности документов; 4.2 Элементы защиты банкнот (доллары, рубли, евро, юани); 4.3 Элементы защиты акцизных марок; 4.4 Контроль атрибутов таможенного обеспечения; 4.5 Технические средства для проверок.                                                                                  | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2;     | Знать: Уметь: Владеть:                                                                                                                                                                         | , Лекция-беседа            |
| 4   | Технические средства поиска металлических объектов                                          | 2                   | 0,5 | 2    | 1 Классификация и основные параметры; 5.2 Стационарные металлоискатели; 5.3 Металлоискатели по принципу «прием-передача»; 5.4 Металлоискатели на биениях; 5.5 Однокатушечные металлоискатели индукционного типа; 5.6 Импульсные металлоискатели; 5.7 Магнитометры; 5.8 Примеры ручных металлоискателей | ПКУВ-6.2; ПКУВ-6.1;     | Знать: Уметь: Владеть: /textarea                                                                                                                                                               |                            |

, Типовые задания

|   |                                   |   |     |   |                                                                                                                 |                     |                                  |  |
|---|-----------------------------------|---|-----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|--|
| 4 | Технические средства для досмотра | 1 | 0,5 | 2 | Измерение линейных размеров. Досмотровые фонари. 6.3 Досмотровые зеркала. 6.4 Эндоскопы. 6.5 Приборы подповерх- | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2; | Знать: Уметь: Владеть: /textarea |  |
|---|-----------------------------------|---|-----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|--|



#### **5.5. Практические занятия, их наименование, содержание и объем в часах**

Учебным планом не предусмотрено

#### **Симуляционные занятия, их наименование, содержание и объем в часах**

Учебным планом не предусмотрено

#### **5.6. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах**

Учебным планом не предусмотрено

#### **5.7. Примерная тематика курсовых проектов (работ)**

Учебным планом не предусмотрено

## 5.8. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

| Сем | Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения                                    | Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения | Сроки выполнения | Объем в часах |           |           |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|-----------|-----------|
|     |                                                                                               |                                                                           |                  | ОФО           | ЗФО       | ОЗФО      |
| 1   | 2                                                                                             | 3                                                                         | 4                | 5             | 6         | 7         |
| 4   | Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе таможенных органов | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Технические средства таможенного контроля, условия, принципы применения, классификация        | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Оценка результатов измерений и качества технических средств таможенного контроля              | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Контроль подлинности документов, валюты и акцизных марок, атрибутов таможенного обеспечения   | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Технические средства поиска металлических объектов                                            | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Технические средства для досмотра                                                             | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Оперативная диагностика драгоценных металлов и камней                                         | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Досмотровая рентгеновская техника и средства контроля делящихся и радиоактивных материалов    | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Обнаружение и диагностика наркотических и взрывчатых веществ                                  | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 6             | 10        | 8         |
| 4   | Разработка и эксплуатация технических средств таможенного контроля                            | Краткое конспектирование по заданной теме                                 |                  | 3             | 4         | 10        |
| 4   | Промежуточная аттестация                                                                      |                                                                           |                  |               |           |           |
|     | <b>ИТОГО:</b>                                                                                 |                                                                           |                  | <b>57</b>     | <b>94</b> | <b>82</b> |

## 5.9. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

| Модуль                                                                    | Дата, место проведения                               | Название мероприятия                                                                                  | Форма проведения мероприятия | Ответственный  | Достижения обучающихся |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------|
| Модуль 3 Учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность | 02.2028 Филиал ФГБОУ ВО «МГТУ» в поселке Яблоновском | Проблемная лекция на тему «Роль и место технических средств таможенного контроля в оперативной работе | Групповая                    | Хрисониди В.А. | ПКУВ-6.1; ПКУВ-6.2;    |

| Модуль | Дата, место проведения | Название мероприятия | Форма проведения мероприятия | Ответственный | Достижения обучающихся |
|--------|------------------------|----------------------|------------------------------|---------------|------------------------|
|        |                        | таможенных органов»  |                              |               |                        |

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

### 6.1. Методические указания (собственные разработки)

| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ссылка                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) Направления подготовки 38.04.07 Товароведение. Магистерская программа Товарный консалтинг и экспертиза. Программа магистратуры Академическая магистратура. Квалификация (степень) магистр / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВО "МГТУ" ; составители: Лунина Л.В., Тазова З.Т. - Майкоп, 2021. - 32 с. - Прил.: с. 20-32 | <a href="http://lib.mkgtu.ru:8002/utills/libdata.php?id=2100053135&amp;DOK=0BB549&amp;BASE=0007AA">http://lib.mkgtu.ru:8002/utills/libdata.php?id=2100053135&amp;DOK=0BB549&amp;BASE=0007AA</a> |

### 6.2. Литература для самостоятельной работ

| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ссылка                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Калачев, С. Л. Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров : учебник для вузов / С. Л. Калачев. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 442 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19757-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/582558">https://urait.ru/bcode/582558</a>                       | <a href="https://urait.ru/bcode/582558">https://urait.ru/bcode/582558</a>                                                       |
| Сладкова, А. А. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности : учебник для вузов / А. А. Сладкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 172 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15763-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/588446">https://urait.ru/bcode/588446</a>                      | <a href="https://urait.ru/bcode/588446">https://urait.ru/bcode/588446</a>                                                       |
| Афонин, П.Н. Основы применения технических средств таможенного контроля : учебник / П.Н. Афонин, Д.Н. Афонин, С.Н. Гамидуллаев ; под общ. ред. С.Н. Гамидуллаева. - СПб. : Интермедия, 2018. - 288 с. - ЭБС Интермедия. - URL: <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/Afonin_TSTK.html">http://www.intermedia-publishing.ru/Afonin_TSTK.html</a> . - Режим доступа: по подписке. - ISBN 978-5-4383-0167-7 | <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/Afonin_TSTK.html">http://www.intermedia-publishing.ru/Afonin_TSTK.html</a>         |
| Афонин, П.Н. Работа на досмотровых рентгеновских аппаратах : учебное пособие / Афонин П.Н. - СПб. : Интермедия, 2016. - 240 с. - ЭБС Интермедия. - URL: <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/afonin_dosmotri.html">http://www.intermedia-publishing.ru/afonin_dosmotri.html</a> . - Режим доступа: по подписке. - Библиогр.: с. 219-222 (54 назв.). - ISBN 978-5-4383-0117-2                            | <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/afonin_dosmotri.html">http://www.intermedia-publishing.ru/afonin_dosmotri.html</a> |
| Немирова, Г.И. Таможенный контроль после выпуска товаров : практикум / Г.И. Немирова. - Москва : Российская таможенная академия, 2019. - 96 с. - ЭБС IPR Books. - URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/93223.html">https://www.iprbookshop.ru/93223.html</a> . - Режим доступа: по подписке. - ISBN 978-5-9590-1079-9                                                                                       | <a href="http://www.iprbookshop.ru/93223.html">http://www.iprbookshop.ru/93223.html</a>                                         |

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.



Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.



## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

### 7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

| Этапы формирования компетенции<br>(номер семестр согласно учебному плану)                                                                 |     |      | Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОФО                                                                                                                                       | ЗФО | ОЗФО |                                                                                                       |
| ОПК-6.3 Применяет беспилотные авиационные системы в профессиональной деятельности                                                         |     |      |                                                                                                       |
| 4                                                                                                                                         | 4   | 4    | Основы технических средств таможенного контроля                                                       |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                  |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                              |
| ПКУВ-6.1 Применяет средства технического таможенного контроля, оборудование и приборы в практической деятельности                         |     |      |                                                                                                       |
| 6                                                                                                                                         | 8   | 8    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности                   |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Преддипломная практика                                                                                |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                  |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                              |
| 5                                                                                                                                         | 5   | 5    | Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств                                       |
| 4                                                                                                                                         | 4   | 4    | Основы технических средств таможенного контроля                                                       |
| ПКУВ-6.2 Использует специальные знания по профессиональной эксплуатации технических средств таможенного контроля, оборудования и приборов |     |      |                                                                                                       |
| 5                                                                                                                                         | 5   | 5    | Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств                                       |
| 4                                                                                                                                         | 4   | 4    | Основы технических средств таможенного контроля                                                       |
| 6                                                                                                                                         | 8   | 8    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности                   |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Преддипломная практика                                                                                |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                  |
| 10                                                                                                                                        | 11  | 11   | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                              |

### 7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

| Планируемые результаты освоения компетенции                                                                       | Критерии оценивания результатов обучения |                   |                 |                | Наименование оценочного средства |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------|----------------------------------|
|                                                                                                                   | неудовлетворительно                      | удовлетворительно | хорошо          | отлично        |                                  |
| 1                                                                                                                 | 2                                        | 3                 | 4               | 5              | 6                                |
| ПКУВ-6: Способен применять технические средства таможенного контроля                                              |                                          |                   |                 |                |                                  |
| ПКУВ-6.1 Применяет средства технического таможенного контроля, оборудование и приборы в практической деятельности |                                          |                   |                 |                |                                  |
| <b>Знать:</b> Знать:                                                                                              | Фрагментарные                            | Неполные знания   | Сформированные, | Сформированные | Тесты,                           |



| Планируемые<br>результаты<br>освоения<br>компетенции                                                                                                          | Критерии оценивания результатов обучения |                                      |                                                          |                                               | Наименование<br>оценочного<br>средства |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                                                                                                                                               | неудовлетворит<br>ельно                  | удовлетворител<br>ьно                | хорошо                                                   | отлично                                       |                                        |
| 1                                                                                                                                                             | 2                                        | 3                                    | 4                                                        | 5                                             | 6                                      |
| назначение, принципы построения и способы практической реализации основных видов технических средств таможенного контроля (ТСТК).                             | знания                                   |                                      | но содержащие отдельные пробелы знания                   | систематические знания                        | ситуационные задачи, зачет.            |
| <b>Уметь:</b> Уметь: уметь грамотно и эффективно использовать ТСТК для решения реальных задач в таможенном деле.                                              | Частичные умения                         | Неполные умения                      | Умения полные, допускаются небольшие ошибки              | Сформированные умения                         |                                        |
| <b>Владеть:</b> Владеть: навыками применения ТСТК.                                                                                                            | Частичное владение навыками              | Несистематическое применение навыков | В систематическом применении навыков допускаются пробелы | Успешное и систематическое применение навыков |                                        |
| ПКУВ-6: Способен применять технические средства таможенного контроля                                                                                          |                                          |                                      |                                                          |                                               |                                        |
| ПКУВ-6.2 Использует специальные знания по профессиональной эксплуатации технических средств таможенного контроля, оборудования и приборов                     |                                          |                                      |                                                          |                                               |                                        |
| <b>Знать:</b> Знать: конструкционные особенности и технические характеристики ТСТК.                                                                           | Фрагментарные знания                     | Неполные знания                      | Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания   | Сформированные систематические знания         | Тесты, ситуационные задачи, зачет.     |
| <b>Уметь:</b> Уметь: применять специальные знания необходимые для профессиональной эксплуатации технических средств таможенного контроля.                     | Частичные умения                         | Неполные умения                      | Умения полные, допускаются небольшие ошибки              | Сформированные умения                         |                                        |
| <b>Владеть:</b> Владеть: техникой безопасности при профессиональной эксплуатации технических средств таможенного контроля.                                    | Частичное владение навыками              | Несистематическое применение навыков | В систематическом применении навыков допускаются пробелы | Успешное и систематическое применение навыков |                                        |
| ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.             |                                          |                                      |                                                          |                                               |                                        |
| ОПК-6.3 Применяет беспилотные авиационные системы в профессиональной деятельности                                                                             |                                          |                                      |                                                          |                                               |                                        |
| <b>Знать:</b> Знать: термины, определения, понятия, связанные с использованием воздушного пространства и БПЛА; основные закономерности, принципы, устройство, | Фрагментарные знания                     | Неполные знания                      | Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания   | Сформированные систематические знания         | Тесты, ситуационные задачи, зачет.     |



| Планируемые<br>результаты<br>освоения<br>компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Критерии оценивания результатов обучения |                                             |                                                                         |                                                        | Наименование<br>оценочного<br>средства |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | неудовлетворит<br>ельно                  | удовлетворител<br>ьно                       | хорошо                                                                  | отлично                                                |                                        |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2                                        | 3                                           | 4                                                                       | 5                                                      | 6                                      |
| оборудование<br>БПЛА в отрасли; а<br>ппаратно-<br>программную и<br>приборную базу<br>современной<br>изыскательской<br>деятельности с<br>использованием<br>БПЛА.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                             |                                                                         |                                                        |                                        |
| <b>Уметь:</b> Уметь:<br>ориентироваться<br>в системе<br>законодательства<br>, регулирующего<br>изыскательскую<br>деятельность с<br>применением<br>БПЛА;<br>использовать апп<br>аратно-<br>программное<br>обеспечение и<br>оборудование<br>БПЛА для<br>решения<br>отраслевых<br>изыскательских<br>задач;<br>подготавливать и<br>оформлять<br>сопроводительну<br>ю документацию;<br>пользоваться инф<br>ормационно-<br>правовыми<br>ресурсами для<br>решения<br>профессиональны<br>х задач. | Частичные умения                         | Неполные умения                             | Умения полные,<br>допускаются<br>небольшие<br>ошибки                    | Сформированные<br>умения                               |                                        |
| <b>Владеть:</b><br>Владеть:<br>навыками<br>осуществления<br>практической<br>изыскательской<br>деятельности с<br>использованием<br>БПЛА; навыками<br>выбора<br>оптимальных<br>технологий и<br>оборудования<br>БПЛА для<br>решения<br>профессиональны<br>х задач.                                                                                                                                                                                                                           | Частичное<br>владение<br>навыками        | Несистематическо<br>е применение<br>навыков | В<br>систематическом<br>применении<br>навыков<br>допускаются<br>пробелы | Успешное и<br>систематическое<br>применение<br>навыков |                                        |

### 7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

**Тематика выпускных квалификационных работ по специальности 38.05.02.  
Таможенное дело**



## **Специализация товароведение и экспертиза в таможенном деле**

1. Разработка мер по минимизации рисков недостоверного декларирования сведений о товаре.
2. Характеристика идентификационных признаков (группа товаров по выбору) в целях их классификации в соответствии с ТН ВЭД.
3. Разработка предложений по методологии формирования перечня товаров «группы риска» (или «группы прикрытия»).
4. Разработка предложений по контролю достоверности классификации отдельных видов товаров в соответствии с ТН ВЭД, относящихся к товарам «группы риска».
5. Совершенствование методик взятия проб и образцов для экспертизы в таможенных целях.
6. Выработка предложений на основе анализа материалов судебной практики, связанных с обжалованием решений таможенных органов о классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД.
7. Анализ современного состояния рынка товаров (на выбор студента) и проблемы их классификации в ТН ВЭД .
8. Классификационный код товара как инструмент, используемый участниками внешнеэкономической деятельности для минимизации своих затрат и издержек.
9. Основные правила интерпретации ТН ВЭД и проблемы их практического применения.
10. Основные критерии классификации товаров в ТН ВЭД.
11. Исследование и оценка доказательств по делам об административных правонарушениях, связанных с недостоверным декларированием товаров с учетом требований таможенного законодательства.
12. Особенности проведения экспертиз, связанных с дальнейшим принятием решения о классификации товара в соответствии с ТН ВЭД (наименование товара по выбору студента).
13. Анализ нормативной базы регулирующей порядок назначения и производство экспертиз в таможенной практике.
14. Современные тенденции развития по закупке натурального меха на международных аукционах для переработки на территории ЕАЭС)
15. Анализ экспертных заключений и совершенствование взаимодействия служб Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления (экспертно-криминалистических служб) с таможенными органами.
16. Разработка предложений по совершенствованию взаимодействия таможенных органов с экспертно-криминалистическими службой ФТС России.
17. Развитие института экспертизы в таможенных целях.
18. Роль и значение специальных знаний и навыков при производстве экспертиз в таможенных целях.
19. Роль и место таможенной экспертизы товаров при выявлении нарушений таможенных правил.
20. Совершенствование способов, используемых таможенными органами для выявления незаконного оборота наркотиков



21. Особенности проведения экспертизы товаров, помещаемых под таможенные процедуры переработки.
22. Проблемы идентификации товаров при таможенном декларировании и таможенном контроле, пути их решения (на примере однородной группы товаров).
23. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству экспертизы товаров (группа товаров по выбору).
24. Анализ нормативно-правовой базы при проведении таможенных экспертиз.
25. Анализ методического обеспечения деятельности Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления ФТС России.
26. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности России на основе анализа современного состояния рынка.
27. Разработка рекомендаций по классификации продовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).
28. Разработка рекомендаций по классификации непродовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).
29. Организация таможенного контроля скоропортящихся товаров на примере деятельности Сочинской таможни
30. Значение и возможности детализации ТН ВЭД в рамках ЕАЭС на примере (группа товаров по выбору).
31. Разработка алгоритма сценариев компьютерных экспертных программ по диагностике на основе идентификационных признаков товара (товары на выбор студента).
32. Исследование требований Директив ЕС и Регламентов ЕС к российским предприятиям при подготовке продукции к экспортной отгрузке.
33. Анализ зарубежной практики разработки и применения внешнеэкономических классификаций товаров и услуг.
34. Исследование развития института таможенной экспертизы в Российской Федерации: этапы становления
35. Совершенствование методов таможенной экспертизы в отношении табакосодержащих товаров как эффективная мера таможенного контроля
36. Гармонизация внешнеэкономических классификаторов в рамках международной интеграции: теория, практика и проблемы.
37. Анализ роли понятийного аппарата при оценке заключений эксперта.
38. Исследование развития института таможенной экспертизы в Российской Федерации: этапы становления.
39. Проблемы идентификации товаров при таможенном декларировании и таможенном контроле, пути их решения на примере группы 22 по ТН ВЭД ЕАЭС
40. Анализ проблем обработки ценовой информации, используемой для таможенных целей (товароведный аспект).
41. Совершенствование таможенных инструментов по защите отечественного рынка от опасных товаров, ввозимых на таможенную территорию ЕАЭС



42. Применение экспертизы и использование её результатов при рассмотрении споров в сфере защиты прав на интеллектуальную собственность.
43. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству таможенной экспертизы при осуществлении таможенного контроля товаров.
44. Организация таможенного контроля скоропортящихся товаров на примере деятельности Сочинской таможни
45. Разработка методики обоснования метода отбора презентабельных проб (образцов) однородных товаров (по выбору студента) для таможенной экспертизы.
46. Анализ системы критериев оценки качества и безопасности отдельных групп товаров (по выбору).
47. Роль таможенных органов в совершенствовании товарной структуры экспорта и оптимизации импорта России
48. Анализ современной практики и проблем классификации средств наземного транспорта (группа 87 ТНВЭД ЕАЭС)
49. Совершенствование системы обеспечения ЦЭКТУ ФТС России ценовой информацией о товаре (по выбору студента)
50. Совершенствование состояния таможенного регулирования в России
51. Статус экспертных заключений ЦЭКТУ ФТС России в рамках судопроизводств по таможенным вопросам.
52. Практика и проблемы совершенствования ТН ВЭД.
53. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров (по выбору) и разработка на их основе шаблонов описания.
54. Развитие рынка экспертных услуг для таможенных целей: проблемы и перспективы
55. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров народного потребления, ввозимых физическими лицами для личного пользования в сопровождаемом багаже, и разработка на их основе шаблонов описания.
56. Совершенствование взаимодействия ЦЭКТУ ФТС России и таможенных органов с судебными органами.
57. Организация таможенных операций и таможенного контроля, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий и их особенности
58. Особенности таможенной экспертизы групп однородной продукции товаров (по выбору) в рамках таможенного контроля.
59. Анализ методики назначения таможенной экспертизы: недостатки и пути совершенствования (на примере таможенного органа).
60. Анализ проблем единообразного толкования терминов и понятий при экспертизе и исследованиях в таможенных целях на территории.
61. Совершенствование проведения таможенного контроля и таможенных операций скоропортящихся товаров на примере деятельности Новороссийской таможни
62. Совершенствование классификации таможенных экспертиз по классам, родам, видам и



соответствующие им термины.

63. Совершенствование технического регулирования в Евразийском экономическом союзе
64. Особенности экспертизы товаров при помещении под процедуру переработки (на таможенной территории, вне таможенной территории, для внутреннего потребления).
65. Особенности экспертизы товаров связанной с определением объектов интеллектуальной собственности.
66. Организация таможенных операций и таможенного контроля, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий и их особенности
67. Роль и место таможенной экспертизы товаров при выявлении нарушений таможенных правил
68. Особенности классификации частей и принадлежностей товаров в соответствии с ТН ВЭД.
69. Особенности классификации оборудования в соответствии с ТН ВЭД.
70. Особенности классификации машин и механизмов в соответствии с ТН ВЭД.
71. Оптимизация таможенной операции и процедура таможенного контроля при экспорте мясной продукции
72. Особенности таможенного контроля и проблем идентификации сыров, поступающих по импорту
73. Совершенствование методического обеспечения производства товароведческих экспертиз по определению рыночной стоимости товаров
74. Особенности классификации нефти и нефтепродуктов в соответствии с ТН ВЭД.
75. Особенности классификации древесины и изделий из нее в соответствии с ТН ВЭД. Тематика выпускных квалификационных работ по специальности 38.05.02. Таможенное дело

### **Специализация товароведение и экспертиза в таможенном деле**

1. Разработка мер по минимизации рисков недостоверного декларирования сведений о товаре.
2. Характеристика идентификационных признаков (группа товаров по выбору) в целях их классификации в соответствии с ТН ВЭД.
3. Разработка предложений по методологии формирования перечня товаров «группы риска» (или «группы прикрытия»).
4. Разработка предложений по контролю достоверности классификации отдельных видов товаров в соответствии с ТН ВЭД, относящихся к товарам «группы риска».
5. Совершенствование методик взятия проб и образцов для экспертизы в таможенных целях.
6. Выработка предложений на основе анализа материалов судебной практики, связанных с обжалованием решений таможенных органов о классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД.
7. Анализ современного состояния рынка товаров (на выбор студента) и проблемы их классификации в ТН ВЭД .



8. Классификационный код товара как инструмент, используемый участниками внешнеэкономической деятельности для минимизации своих затрат и издержек.
9. Основные правила интерпретации ТН ВЭД и проблемы их практического применения.
10. Основные критерии классификации товаров в ТН ВЭД.
11. Исследование и оценка доказательств по делам об административных правонарушениях, связанных с недостоверным декларированием товаров с учетом требований таможенного законодательства.
12. Особенности проведения экспертиз, связанных с дальнейшим принятием решения о классификации товара в соответствии с ТН ВЭД (наименование товара по выбору студента).
13. Анализ нормативной базы регулирующей порядок назначения и производство экспертиз в таможенной практике.
14. Современные тенденции развития по закупке натурального меха на международных аукционах для переработки на территории ЕАЭС)
15. Анализ экспертных заключений и совершенствование взаимодействия служб Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления (экспертно-криминалистических служб) с таможенными органами.
16. Разработка предложений по совершенствованию взаимодействия таможенных органов с экспертно-криминалистическими службой ФТС России.
17. Развитие института экспертизы в таможенных целях.
18. Роль и значение специальных знаний и навыков при производстве экспертиз в таможенных целях.
19. Роль и место таможенной экспертизы товаров при выявлении нарушений таможенных правил.
20. Совершенствование способов, используемых таможенными органами для выявления незаконного оборота наркотиков
21. Особенности проведения экспертизы товаров, помещаемых под таможенные процедуры переработки.
22. Проблемы идентификации товаров при таможенном декларировании и таможенном контроле, пути их решения (на примере однородной группы товаров).
23. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству экспертизы товаров (группа товаров по выбору).
24. Анализ нормативно-правовой базы при проведении таможенных экспертиз.
25. Анализ методического обеспечения деятельности Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления ФТС России.
26. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности России на основе анализа современного состояния рынка.
27. Разработка рекомендаций по классификации продовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).
28. Разработка рекомендаций по классификации непродовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).



29. Организация таможенного контроля скоропортящихся товаров на примере деятельности Сочинской таможни
30. Значение и возможности детализации ТН ВЭД в рамках ЕАЭС на примере (группа товаров по выбору).
31. Разработка алгоритма сценариев компьютерных экспертных программ по диагностике на основе идентификационных признаков товара (товары на выбор студента).
32. Исследование требований Директив ЕС и Регламентов ЕС к российским предприятиям при подготовке продукции к экспортной отгрузке.
33. Анализ зарубежной практики разработки и применения внешнеэкономических классификаций товаров и услуг.
34. Исследование развития института таможенной экспертизы в Российской Федерации: этапы становления
35. Совершенствование методов таможенной экспертизы в отношении табакосодержащих товаров как эффективная мера таможенного контроля
36. Гармонизация внешнеэкономических классификаторов в рамках международной интеграции: теория, практика и проблемы.
37. Анализ роли понятийного аппарата при оценке заключений эксперта.
38. Исследование развития института таможенной экспертизы в Российской Федерации: этапы становления.
39. Проблемы идентификации товаров при таможенном декларировании и таможенном контроле, пути их решения на примере группы 22 по ТН ВЭД ЕАЭС
40. Анализ проблем обработки ценовой информации, используемой для таможенных целей (товароведный аспект).
41. Совершенствование таможенных инструментов по защите отечественного рынка от опасных товаров, ввозимых на таможенную территорию ЕАЭС
42. Применение экспертизы и использование её результатов при рассмотрении споров в сфере защиты прав на интеллектуальную собственность.
43. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству таможенной экспертизы при осуществлении таможенного контроля товаров.
44. Организация таможенного контроля скоропортящихся товаров на примере деятельности Сочинской таможни
45. Разработка методики обоснования метода отбора презентабельных проб (образцов) однородных товаров (по выбору студента) для таможенной экспертизы.
46. Анализ системы критериев оценки качества и безопасности отдельных групп товаров (по выбору).
47. Роль таможенных органов в совершенствовании товарной структуры экспорта и оптимизации импорта России
48. Анализ современной практики и проблем классификации средств наземного транспорта (группа 87 ТН ВЭД ЕАЭС)
49. Совершенствование системы обеспечения ЦЭКТУ ФТС России ценовой информацией о



товаре (по выбору студента)

50. Совершенствование состояния таможенного регулирования в России

51. Статус экспертных заключений ЦЭКТУ ФТС России в рамках судопроизводств по таможенным вопросам.

52. Практика и проблемы совершенствования ТН ВЭД.

53. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров (по выбору) и разработка на их основе шаблонов описания.

54. Развитие рынка экспертных услуг для таможенных целей: проблемы и перспективы

55. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров народного потребления, ввозимых физическими лицами для личного пользования в сопровождаемом багаже, и разработка на их основе шаблонов описания.

56. Совершенствование взаимодействия ЦЭКТУ ФТС России и таможенных органов с судебными органами.

57. Организация таможенных операций и таможенного контроля, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий и их особенности

58. Особенности таможенной экспертизы групп однородной продукции товаров (по выбору) в рамках таможенного контроля.

59. Анализ методики назначения таможенной экспертизы: недостатки и пути совершенствования (на примере таможенного органа).

60. Анализ проблем единообразного толкования терминов и понятий при экспертизе и исследованиях в таможенных целях на территории.

61. Совершенствование проведения таможенного контроля и таможенных операций скоропортящихся товаров на примере деятельности Новороссийской таможни

62. Совершенствование классификации таможенных экспертиз по классам, родам, видам и соответствующие им термины.

63. Совершенствование технического регулирования в Евразийском экономическом союзе

64. Особенности экспертизы товаров при помещении под процедуру переработки (на таможенной территории, вне таможенной территории, для внутреннего потребления).

65. Особенности экспертизы товаров связанной с определением объектов интеллектуальной собственности.

66. Организация таможенных операций и таможенного контроля, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий и их особенности

67. Роль и место таможенной экспертизы товаров при выявлении нарушений таможенных правил

68. Особенности классификации частей и принадлежностей товаров в соответствии с ТН ВЭД.

69. Особенности классификации оборудования в соответствии с ТН ВЭД.

70. Особенности классификации машин и механизмов в соответствии с ТН ВЭД.



71. Оптимизация таможенной операции и процедура таможенного контроля при экспорте мясной продукции
72. Особенности таможенного контроля и проблем идентификации сыров, поступающих по импорту
73. Совершенствование методического обеспечения производства товароведческих экспертиз по определению рыночной стоимости товаров
74. Особенности классификации нефти и нефтепродуктов в соответствии с ТН ВЭД.
75. Особенности классификации древесины и изделий из нее в соответствии с ТН ВЭД.

**7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

**Тесты**

1. Максимальные габариты контролируемых объектов рентгеноаппаратом «Hi-Scan 5170» составляют:
- а) 510 \* 700 \* 1200 мм;
  - б) 510 \* 700 мм, длина не ограничена;
  - в) 800 \* 1200 мм, длина не ограничена.
2. Досмотровые эндоскопы служат для:
- а) освещения досматриваемых объектов;
  - б) идентификации материалов изделий и веществ;
  - в) визуального осмотра внутренних полостей объектов.
3. Обесточенный рентгеноаппарат является источником излучения:
- а) рентгеновского;
  - б) электромагнитного;
  - в) не является.
4. К каким техническим средствам следует отнести досмотровую рентгеновскую технику?
- а) к поисковым;
  - б) к досмотровым;
  - в) к поисковым и досмотровым.
5. Для чего применяются металлоискатели?
- а) для поиска оружия, боеприпасов;



б) для обнаружения наркотических и взрывчатых веществ;

в) для поиска делящихся и радиоактивных материалов.

6. Принцип диагностики драгоценных камней приборами «Diamond Beam» и «Кристалл» основан на свойствах:

а) светопропускания драгоценных камней;

б) теплопроводности драгоценных камней;

в) оба свойства.

7. Прибор «Проба М» позволяет определить:

а) золото, платину;

б) золото, серебро;

в) золото, серебро, платину.

8. Приборы для взвешивания (весы) относятся к техническим средствам таможенного контроля?

а) относятся;

б) не относятся.

9. С помощью ручного металлоискателя можно обнаружить:

а) только черные металлы;

б) только цветные металлы;

в) оба класса металлов.

10. Рентгеноаппарат «Hi-Scan» для просвечивания объектов работает по принципу:

а) сканирующего рентгеновского луча;

б) проекционному.

11. Является ли рентгеновская трубка источником ионизирующего излучения (ИИИ)?

а) да;

б) нет;

в) только при включенном источнике питания.

12. Какая мощность линейного ускорителя стационарного инспекционно-досмотрового комплекса для досмотра морских контейнеров и автотранспортных средств?

а) до 3,5 МэВ;

б) до 2,5 МэВ;

в) до 6 МэВ;



г) свыше 6 МэВ.

13. Прибор «Зоркий» относится к техническим средствам для:

- а) досмотра труднодоступных мест транспортных средств;
- б) выявления подделки номеров агрегатов автотранспортных средств;
- в) поиска тайников и сокрытых вложений.

14. Какой прибор позволяет проверять наличие инфракрасных меток на денежных знаках?

- а) «МТ 2000А»;
- б) «ДОРС»;
- в) «Diamond Beam»;
- г) «Версия-М».

15. К какому типу приборов относится техническое средство «Янтарь»?

- а) стационарные;
- б) переносные.

16. К какому виду наркотических веществ относится героин?

- а) растительного происхождения;
- б) синтетического;
- в) полусинтетического.

17. К какому классу драгоценных камней относится агат?

- а) драгоценные камни;
- б) полудрагоценные.

18. Для проведения какого из перечисленных действий применяется ИДК?

- а) таможенный осмотр товаров и транспортных средств;
- б) таможенный досмотр товаров и транспортных средств.

19. Какая статья ТК РФ регламентирует применение ТСТК?

- а) 235;
- б) 388;
- в) 126.

20. Какой документ выдается на средство измерения, прошедшее поверку?

- а) акт;
- б) свидетельство;



в) заключение.

### **Примерная тематика рефератов**

1. Формы и порядок проведения таможенного контроля.
2. Правовые основы перемещения товаров и транспортных средств через таможенную границу.
3. Правовые основы применения методов регулирования и контроля перемещения товаров и транспортных средств через таможенную границу.
4. Функции, обязанность, правомочия и ответственность таможенных органов при осуществлении таможенного контроля
5. Основные принципы перемещения товаров и транспортных средств через таможенную границу
6. Правомочия и ответственность таможенных органов при осуществлении таможенного контроля
7. Обязанность таможенных органов за соблюдением таможенного законодательства
8. Объективные основы применения принципа выборочности таможенного контроля
9. Содержание, назначение, объективная обусловленность принципа осуществления таможенного контроля - сотрудничества с таможенными органами иностранных государств
10. Содержание, назначение, объективная обусловленность принцип осуществления таможенного контроля - взаимодействие с участниками ВЭД
11. Содержание, назначение, объективная обусловленность принципа выборочности осуществления таможенного контроля
12. Функции ФТС России при применении СУР .
13. Функции региональных таможенных управлений при применении СУР.
14. Функции таможен при применении СУР.
15. Функции таможенных постов (ОТО и ТК таможен) при применении СУР.
16. Законодательное обеспечение построения Системы управления рисками.
17. Методологическое обеспечение построения Системы управления рисками.
18. Информационное обеспечение построения Системы управления рисками.
19. Источники информации, используемые при выявлении риска нарушения таможенного законодательства.
20. Управление риском.
21. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление прибытия товара
22. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление таможенной процедуры внутренний таможенный транзит.
23. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление таможенной процедуры временное хранение товаров.



24. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление таможенной процедуры декларирования товара.
25. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление таможенной процедуры убытия товара.
26. Типовые критерии отнесения к группе риска оформление таможенной процедуры выпуск товара.
27. Типовые критерии отнесения к группе риска участника внешнеторговой деятельности.
28. Типовые критерии отнесения к группе риска внешнеторговой сделки.
29. Типовые критерии отнесения к группе риска товаров.
30. Типовые критерии отнесения к группе риска перевозчика.
31. Типовые критерии отнесения к группе риска владельца склада временного хранения.
32. Типовые критерии отнесения к группе риска брокера (представителя).
33. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые лицом, осуществляющим деятельность в области таможенного дела – таможенным брокером (представителем).
34. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые лицом, осуществляющим деятельность в области таможенного дела – владельцем СВХ.
35. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые лицом, осуществляющим деятельность в области таможенного дела – таможенным перевозчиком.
36. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при оформлении прибытия товара.
37. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при временном хранении товара.
38. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при декларировании товара.
39. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при выпуске товара.
40. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при убытии товара.
41. Виды нарушений таможенного законодательства, допускаемые при условном выпуске товара.
42. Индикаторы риска: содержание, виды, порядок применения в СУР.
43. Профиль риска: назначение, содержание, порядок принятия и актуализации.
44. Виды профиля риска: характеристика каждого вида и особенности их разработки, принятия и использования.
45. Структура документа «профиль риска», характеристика каждого раздела.
46. Прямые меры по минимизации рисков: назначение, перечень, порядок применения.
47. Таможенный контроль: содержание, назначение, принципы осуществления.
48. Формы таможенного контроля: содержание и назначение каждой из форм таможенного



контроля.

49. Формы таможенного контроля, применяемые при контроле за достоверностью предъявленных декларантом сведений, необходимых для таможенного оформления.

50. Таможенный досмотр товаров и транспортных средств: сроки, основание и порядок проведения.

51. Средства идентификации товаров, транспортных средств: виды, назначение, порядок использования в таможенных целях.

52. Средства идентификации транспортных (перевозочных) и коммерческих документов на товары: виды, назначение, порядок использования в таможенных целях .

53. Характеристика применяемых мер по обеспечению соблюдения законодательства при процедуре внутреннего таможенного транзита (ВТТ).

54. Сбор информации о лицах, осуществляющих деятельность, связанную с перемещением товаров через таможенную границу: правовое основание, источники информации, порядок использования в целях таможенного контроля.

55. Сбор информации о лицах, осуществляющих деятельность в области таможенного дела: правовое основание, источники информации, порядок использования в целях таможенного контроля.

56. «Иные» меры по минимизации рисков, применяемые в качестве прямых мер по минимизации рисков .

57. Степень риска и выбор формы таможенного контроля товаров.

58. Действия должностных лиц таможенного органа при выявлении признаков высокой степени риска.

59. Эффективность применения СУР в рамках правоохранительного аспекта деятельности таможенных органов.

60. Эффективность применения СУР в рамках экономического аспекта деятельности таможенных органов.

61. Абсолютные и относительные показатели эффективности применения СУР.

62. Ограничения в применении показателя «объем взысканных таможенных платежей» при оценке эффективности СУР.

63. Таможенный досмотр товаров: назначение, содержание, формы его проведения и повышение эффективности таможенного контроля.

### **Перечень вопросов для подготовки к зачету**

1. Область применения ТСТК.

2. Классификация ТСТК.

3. Задачи и принципы применения ТСТК.

4. Правовые основы применения ТСТК.

5. Условия применения ТСТК.

6. Основные задачи и способы проведения таможенной диагностики.



7. Технические средства оперативного диагностирования.
8. Технические средства оперативной диагностики и классификации руд, химического сырья, металлов и сплавов.
9. Технические средства оперативной диагностики и классификации драгоценных металлов.
10. Технические средства оперативной диагностики и классификации драгоценных камней и коллекционных геологических материалов.
11. Технические средства оперативной диагностики наркотических веществ.
12. Технические средства оперативной диагностики взрывчатых веществ.
13. Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска.
14. Тайники и сокрытые вложения.
15. Технические средства и технологии, применяемые при таможенном досмотре товаров и транспортных средств.
16. Технические средства досмотра объектов с целью обнаружения предметов таможенных правонарушений.
17. Технические средства поиска тайников, сокрытых вложений и конкретных предметов таможенных правонарушений.
18. Технические средства оптико-механического и телевизионного обследования труднодоступных мест.
19. Основные элементы защиты банкнот денежных знаков и документов от подделки.
20. Основные и дополнительные элементы защиты от подделки.
21. Способы подделки денежных знаков и документов.
22. Интеллектуальный и материальный способ подделки.
23. Основные методы оперативной диагностики банкнот денежных знаков и таможенных документов.
24. Классификация технических средств контроля подлинности таможенных документов, банкнот и ценных бумаг.
25. Тактико-технические характеристики основных приборов проверки подлинности банкнот денежных знаков и таможенных документов.
26. Пробы и образцы товаров.
27. Технология опробования товаров.
28. Техническое обеспечение таможенной экспертизы.
29. Интроскопия и способы её осуществления в таможенном деле.
30. Понятие интроскопии.
31. Природа рентгеновских лучей.
32. Свойства рентгеновского излучения.



33. Источники получения рентгеновского излучения.
34. Классификация досмотровой рентгеновской техники.
35. Досмотровые рентгенотелевизионные аппараты.
36. Инспекционно-досмотровые комплексы.
37. Стационарные интроскопические ТСТК.
38. Мобильные интроскопические ТСТК.
39. Переносные интроскопические ТСТК.
40. Понятие делющихся и радиоактивных материалов.
41. Организация таможенного оформления и таможенного контроля ДРМ.
42. Основы радиационной безопасности.
43. Способы и средства обеспечения радиационной безопасности людей и объектов.
44. Виды радиоактивного излучения.
45. Приборы радиационного и дозиметрического контроля.
46. Основные технические средства таможенного контроля ДРМ.
47. Технические средства наблюдения, контроля и охраны таможенных объектов.
48. Организация и технические средства связи в таможенных органах.
49. Технические средства контроля объема, линейных размеров, влажности круглых и пиленых лесоматериалов.
50. Основные технические средства контроля носителей аудио-, видеоинформации, носителей информации для ЭВМ.
51. Применение ТСТК при перемещении грузов через таможенную границу.
52. Применение ТСТК при таможенном контроле багажа, ручной клади пассажиров, товаров и транспортных средств на международных авиационных перевозках.
53. Применение ТСТК при таможенном контроле международных железнодорожных перевозок.

#### **Перечень вопросов для проведения коллоквиума**

1. Определение ТСТК.
2. Основные объекты таможенного контроля и применения ТСТК.
3. Правовые и методические основы применения ТСТК.
4. Принципы и основная классификация ТСТК.
5. Основные требования к применению ТСТК при таможенном контроле и таможенном оформлении товаров и транспортных средств.
6. Основные оперативные задачи таможенных органов, требующие применения ТСТК.



7. Стационарные и оперативные условия использования ТСТК.
8. Понятия таможенной диагностики, классификации, идентификации и верификации.
9. Основное содержание положений типовых требований по оснащению объектов таможенной инфраструктуры комплексом ТСТК.
10. Основные виды таможенных правонарушений, для выявления которых могут применяться ТСТК.
11. Основное содержание положений нормативно-правовых актов ФТС России об эффективности применения ТСТК при таможенном контроле и таможенном оформлении товаров и транспортных средств.
12. Эксплуатационная документация на технические средства: понятие и основные виды.
13. Основные средства защиты банкнот денежных знаков и документов от подделки.
14. Основные элементы защиты банкнот российских рублей.
15. Основные элементы защиты банкнот долларов США и евро.
16. Основные виды подделки банкнот денежных знаков и документов.
17. Технические средства проверки подлинности банкнот денежных знаков и документов.
18. Физические основы получения рентгеновского излучения.
19. Назначение, устройство и особенности применения досмотровых рентгенотелевизионных установок.
20. Основная классификация досмотровой рентгеновской техники, применяемой таможенными органами.
21. Основное устройство и принцип работы конвейерного досмотрового рентгеновского аппарата.
22. Основные тактико-технические характеристики конвейерного досмотрового рентгеновского аппарата для контроля ручной клади и багажа.
23. Основные режимы работы досмотрового рентгеновского аппарата типа «Hi-Scan» по выявлению органических и неорганических веществ (режимы «HI-MAT», «HI-CAT»).
24. Инспекционно-досмотровые комплексы. Особенности таможенного контроля крупногабаритных грузов и транспортных средств.
25. Основная классификация инспекционно-досмотровых комплексов.
26. Основные тактико-технические характеристики мобильных и стационарных инспекционно-досмотровых комплексов.
27. Атрибуты таможенного обеспечения. Основные требования. Технические средства и правила наложения АТО, проверка их целостности.
28. Содержание оперативной задачи проверки документов для таможенных целей. Распространенные способы подделки документов и АТО. Оперативно-технические возможности применения ТСТК для проверки документов и АТО.
29. Драгоценные металлы: классификация и свойства. Технические средства идентификационного экспресс-анализа драгоценных металлов.



30. Драгоценные камни: классификация и свойства. Технические средства идентификационного экспресс-анализа драгоценных камней.
31. Оружие: определение и основные виды. Технические средства поиска оружия и боеприпасов.
32. Назначение, устройство и особенности применения стационарных и портативных металлодетекторов.
33. Взрывчатые вещества: их виды и свойства. Технические средства выявления и идентификационного экспресс-анализа взрывчатых веществ.
34. Наркотические вещества: их классификация и отличительные признаки. Технические средства поиска и идентификационного экспресс-анализа наркотических веществ.
35. Определение понятий тайники и сокрытые вложения. Технические средства поиска и выявления тайников и сокрытых вложений. Основные типы, технические характеристики и особенности применения.
36. Технические средства поиска: понятие и основные виды.
37. Технические средства поиска конкретных видов предметов контрабанды.
38. Технические средства идентификации: понятие и основные виды.
39. Технические средства криминалистики (дознания и документирования по делам о контрабанде и административных правонарушениях).
40. Технические средства контроля носителей аудио- и видеоинформации. Классификация и особенности применения при решении оперативных задач таможенных органов.
41. Технические средства контроля стратегически важных сырьевых товаров.
42. Технические средства визуального наблюдения. Классификация и особенности применения при решении оперативных задач таможенных органов.
43. Классификация и перечень средств измерения лесоматериалов.
44. Метрологическая поверка средств измерений: понятие и основные виды.
45. Основные положения закона Российской Федерации «Об обеспечении единства измерений».
46. Технические средства радиационного контроля.
47. Основные единицы измерения в дозиметрии.
48. Вспомогательные технические средства: понятие и основные виды.
49. Назначение, устройство и особенности применения прибора «ПРИМ-1РМ».
50. Назначение, устройство и особенности применения прибора «Зоркий»



## 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### 8.1. Основная литература

| Название                                                                                                                                                                                                                                                      | Ссылка                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Еремеева, Н. В. Товароведение, экспертиза в таможенном деле: продовольственные и непродовольственные товары : практикум / Н. В. Еремеева, Т. Ю. Дуборасова. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К, 2022. - 108 с. - ISBN 978-5-394-04906-4. - Текст : электронный. | <a href="https://znanium.com/catalog/product/2084816">https://znanium.com/catalog/product/2084816</a>                                                                                       |
| Немирова, Г. И. Таможенный контроль после выпуска товаров : практикум / Г. И. Немирова. - Москва : РИО Российской таможенной академии, 2019. - 96 с. - ISBN 978-5-9590-1079-9. - Текст : электронный.                                                         | <a href="https://znanium.com/catalog/product/1844620">https://znanium.com/catalog/product/1844620</a>                                                                                       |
| Б.И. Маренов , Ю.В. Задорожный – 256 с. 2. Маренов Б.И., Задорожный Ю.В. Основы применения технических средств таможенного контроля: учебн. пособие: практикум.                                                                                               | <a href="http://intermedia-publishing.ru/p/Marenov_TechnicalMeansPDF/Marenov_TechnicalMeans.pdf">http://intermedia-publishing.ru/p/Marenov_TechnicalMeansPDF/Marenov_TechnicalMeans.pdf</a> |
| Афонин Д.Н., Кулешов А.В., Запреты и ограничения внешнеторговой деятельности: учебник. – СПб.: ИЦ «Интермедия». 2021 – 152 с. — ISBN 978-5-4383-0234-6 — Текст : электронный // Интермедия : электронно-библиотечная система.                                 | <a href="http://intermedia-publishing.ru/Kul_Zap.html">http://intermedia-publishing.ru/Kul_Zap.html</a>                                                                                     |
| Глушак Н.В., Глушак О.В., Таможенные операции: учеб. пособие для вузов / Н.В. Глушак, О.В. Глушак. – СПб.: Издательский центр «Интермедия», 2020. – 408 с. — ISBN 978-5-4383-0209-4 — Текст : электронный // Интермедия : электронно-библиотечная система.    | <a href="http://intermedia-publishing.ru/Tam_oper.html">http://intermedia-publishing.ru/Tam_oper.html</a>                                                                                   |

### 8.2. Дополнительная литература

| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ссылка                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Бормотова Е.Г., Ворона А.А., Дианова В.Ю., Управление таможенной деятельностью. Актуальные вопросы взаимодействия федеральной таможенной службы с государственными контролирующими органами/ - СПб.: ИЦ «Интермедия», 2020. – 144 с. — ISBN 978-5-4383-0214-8 — Текст : электронный // Интермедия : электронно-библиотечная система.                                                                                         | <a href="http://intermedia-publishing.ru/p/Upravlenie_tamozhennoi_deyatelnostyu_Bormotova_E.G/Upravlenie_tamozhennoi_deyatelnostyu_Bormotova_E.G.pdf">http://intermedia-publishing.ru/p/Upravlenie_tamozhennoi_deyatelnostyu_Bormotova_E.G/Upravlenie_tamozhennoi_deyatelnostyu_Bormotova_E.G.pdf</a> |
| Карданов, В. А. Особенности таможенного оформления и таможенного контроля при перемещении товаров автомобильным транспортом : монография / В. А. Карданов, Т. А. Петрова. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 131 с. — ISBN 978-5-4486-0689-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/80778.html">https://www.iprbookshop.ru/80778.html</a> | <a href="https://www.iprbookshop.ru/80778.html">https://www.iprbookshop.ru/80778.html</a>                                                                                                                                                                                                             |
| Мозжегорова, О. А. Меры нетарифного регулирования внешней торговли товарами и таможенный контроль за их соблюдением : учебное пособие / О. А. Мозжегорова. - Москва : РИО Российской таможенной академии, 2017. - 108 с. - ISBN 978-5-9590-0945-8. - Текст : электронный.                                                                                                                                                    | <a href="https://znanium.com/catalog/product/1844570">https://znanium.com/catalog/product/1844570</a>                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### 8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО "Научно-издательский центр Инфра-М". – Москва, 2011 - – URL: <http://znanium.com/catalog> (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов.



<http://znaniyum.com/catalog/> Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. – Санкт-Петербург, 2014 - . - URL: <http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать доступ к книгам посредством сети Интернет. <http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html>

IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания "Ай Пи Ар Медиа". – Саратов, 2010 - . - URL: <http://www.iprbookshop.ru/586.html> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. <http://www.iprbookshop.ru/586.html>

Федеральная таможенная служба - <https://customs.gov.ru/>

Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - [https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06\\_Federalnaya\\_tamozhennaya\\_sluzhba\\_v\\_2018\\_godu.pdf](https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf)

Электронная библиотека: библиотека диссертаций : сайт / Российская государственная библиотека. – Москва : РГБ, 2003. – URL: <http://diss.rsl.ru/?lang=ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. В соответствии с приказом генерального директора РГБ № 55 от 02.03.2012 г. пользователям Виртуальных читальных залов разрешен ЗАКАЗ на печать полных текстов диссертаций из ЭБД РГБ. При первом обращении к ресурсам ЭБД РГБ необходимо пройти регистрацию в виртуальном читальном зале РГБ.

РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА (РНБ) : сайт / Российская национальная библиотека. – Москва : РНБ, 1998. - URL: <http://nlr.ru/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. "... одна из крупнейших в мире и вторая по величине фондов в Российской Федерации – служит российской культуре и науке, хранит национальную память, способствует просвещению населения России народов и распространению идей гуманизма. ... В фондах Библиотеки хранится более 38,6 млн экз. произведений печати и иных информационных ресурсов, в том числе и на электронных носителях, доступных широкому кругу пользователей. Ежегодно РНБ посещает около 850 тыс. читателей, которым выдается до 5 млн изданий, к ее электронным ресурсам обращаются за год свыше 10 млн удаленных пользователей. ... Сохраняя культурную и историческую преемственность, верность библиотечным традициям, заложенным еще в Императорской Публичной библиотеке, РНБ сегодня — современное информационное учреждение, оснащенное новейшим оборудованием и своевременно отвечающее на насущные вызовы времени." (цитата с сайта РНБ: [http://nlr.ru/nlr\\_visit/RA1162/rnb-today](http://nlr.ru/nlr_visit/RA1162/rnb-today) ) <http://diss.rsl.ru/>



## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

### **Основные сведения об изучаемом курсе**

#### *Формы проведения занятий*

Очная форма обучения: Лекции – 17 часов, практические занятия – 34 часа.

Очно-заочная форма обучения: Лекции - 14 часов , практические занятия - 12 часов.

Заочная форма обучения: Лекции – 4 часа, практические занятия – 6 часов.

#### *Формы контроля*

Допуском к сдаче зачету является выполнение всех предусмотренных учебным планом практических работ и их защита.

Промежуточный контроль - зачет.

### **9.2 Порядок изучения дисциплины**

*(Последовательность действий студента при изучении дисциплины)*

### *Для студентов очной формы обучения*

Учебный план дисциплины предусматривает проведение лекционных, практических занятий. Материал разбит на разделы, каждый из которых включает лекционный материал, практические работы и перечень тем предназначенных для самостоятельного изучения.

После каждого лекционного занятия студент должен просмотреть законспектированный материал, с помощью учебной литературы, рекомендованных источников сети Интернет разобрать моменты, оставшиеся непонятными, ответить на контрольные вопросы, приводимые в конце каждой темы. В случае если на какие-то вопросы найти ответ не удалось, студент должен обратиться на следующем занятии за разъяснениями к преподавателю.

Практические занятия предназначены для закрепления теоретического материала, получения практических навыков, формирования отдельных компетенций. Перед занятием студент должен повторить относящийся к указанной преподавателем теме материал. Во время проведения практического занятия студент должен выполнить все необходимые расчеты, произвести требуемые измерения, провести их обработку и т.д. По итогам выполненной работы необходимо представить результаты преподавателю, ответить на контрольные вопросы, приводимые в методических указаниях к выполнению практических занятий.

Для полноценного освоения тем, вынесенных на самостоятельное изучение необходимо пользоваться литературой имеющейся в библиотеке и рекомендованной преподавателем, доступными источниками электронной библиотечной системы и сети Интернет. В рабочей программе по дисциплине приводится перечень всех изучаемых тем, практических работ, а также основная, дополнительная литература, ссылки на источники из электронной библиотечной системы и сети Интернет. В случае если какие-то вопросы остаются неясными во время аудиторных занятий или консультаций необходимо обратиться к преподавателю.

Промежуточный контроль – зачет - проводится очно, в устной форме. На подготовку к ответу студенту отводится не менее 20 мин. По ходу ответа студента преподаватель имеет право задавать дополнительные вопросы в устной форме.

### **Для студентов заочной формы обучения**

Аудиторные занятия состоят из лекций и практических работ в период установочной и экзаменационной сессий.

В период установочной сессии студенты знакомятся также с перечнем изучаемых тем, выполняемых практических работ, контрольных вопросов, правилами выполнения заданий, расписанием консультаций.

В период между установочной и экзаменационной сессиями студент знакомится с вынесенными на самостоятельное изучение темами. В случае возникновения вопросов студент может обратиться к преподавателю лично или по электронной почте. В экзаменационную сессию студент представляет результаты выполнения практических работ, отвечает на вопросы преподавателя по ним.

Промежуточный контроль – зачет – проводится очно, в устной форме. На подготовку к ответу студенту отводится не менее 20 мин. По ходу ответа студента преподаватель имеет право задавать дополнительные вопросы в устной форме.

### **9.3 Рекомендации по работе с основной и рекомендованной литературой**

В рабочей программе содержится перечень всех изучаемых в рамках данного курса тем, практических работ и рекомендованных при их изучении источников. Необходимо помнить, что в конспекте лекций содержится только минимально необходимый теоретический материал, при самостоятельном изучении тем, подготовке к практическим занятиям и промежуточному контролю необходимо пользоваться рекомендованной как основной и дополнительной литературой, так и источниками электронных библиотечных систем и сети Интернет.

Литература, рекомендуемая в качестве основной, наиболее полно отражает содержание данного курса, поэтому при подготовке необходимо преимущественно пользоваться ею, но отдельные из рассматриваемых вопросов лучше освещены в специальных источниках, которые приводятся в списке дополнительной литературы. Также туда отнесены источники, содержащие необходимый справочный материал, дающие ретроспективный обзор рассматриваемых тем, необходимые при подготовке докладов, рефератов.

#### **9.4 Рекомендации по работе с тестовой системой**

Промежуточное тестирование является одним из видов контроля знаний студентов, позволяющим преподавателю выставить оценку в ведомость учета успеваемости. Преподаватель имеет право проводить дополнительные online мероприятия по выявлению достижений студента для обоснованного выставления оценки.

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

### 10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

| Название                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7-Zip Свободная лицензия                                                                 |
| Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095 |
| Microsoft .NET Framework 4.7 Свободная лицензия                                          |
| Notepad++ Свободная лицензия                                                             |
| Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401  |

### 10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znaniy.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. – Москва, 2011 - - URL: <a href="http://znaniy.com/catalog">http://znaniy.com/catalog</a> (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. <a href="http://znaniy.com/catalog/">http://znaniy.com/catalog/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. – Саратов, 2010 - . - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/586.html">http://www.iprbookshop.ru/586.html</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. <a href="http://www.iprbookshop.ru/586.html">http://www.iprbookshop.ru/586.html</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2014. - . - URL: <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. <a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Федеральная таможенная служба - <a href="https://customs.gov.ru/">https://customs.gov.ru/</a> Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - <a href="https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf">https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf</a> <a href="https://customs.gov.ru/">https://customs.gov.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. – Санкт-Петербург, 2014 - . - URL: <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html">http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный.ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать доступ к книгам посредством сети Интернет.ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Электронное издательство Юрайт». – Москва, 2020 - . - URL: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Образовательная платформа Юрайт — образовательный ресурс, электронная библиотека и интернет-магазин, где читают и покупают электронные и печатные учебники авторов — преподавателей ведущих университетов для всех уровней профессионального образования, а также пользуются видео- и аудиоматериалами, тестированием и сервисами для преподавателей, доступными 24 часа 7 дней в неделю.-----КонсультантПлюс : справочно правовая система: [сайт]. – Москва, 1997. – URL: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> . – Режим доступа: с компьютеров университета (локальная версия). – Текст: электронный.Компания 'Гарант' - одна из ведущих информационных компаний России. Она является разработчиком компьютерной справочной правовой системы ГАРАНТ и комплекса информационно-правового обеспечения (ИПО).В настоящее время при помощи ИПО ГАРАНТ свои задачи решают сотни тысяч специалистов по всей стране. Доступ к открытым информационным правовым ресурсам, поддерживаемым компанией, имеют миллионы граждан. Компанией реализованы инновационные решения с применением новейших компьютерных технологий, интернета, мобильных устройств, интерактивного формата представления данных, спутниковых технологий. Это позволяет всем, кому необходима правовая информация, быстро и точно находить ее, будучи при этом в любой точке страны. <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html">http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html</a> |



| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. – Москва, 2004 - - URL: <a href="https://нэб.рф/">https://нэб.рф/</a> . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, – от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. <a href="https://нэб.рф/">https://нэб.рф/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Электронная библиотека: библиотека диссертаций : сайт / Российская государственная библиотека. – Москва : РГБ, 2003. – URL: <a href="http://diss.rsl.ru/?lang=ru">http://diss.rsl.ru/?lang=ru</a> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.В соответствии с приказом генерального директора РГБ № 55 от 02.03.2012 г. пользователям Виртуальных читальных залов разрешен ЗАКАЗ на печать полных текстов диссертаций из ЭБД РГБ. При первом обращении к ресурсам ЭБД РГБ необходимо пройти регистрацию в виртуальном читальном зале РГБ.РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА (РНБ) : сайт / Российская национальная библиотека. – Москва : РНБ, 1998. – URL: <a href="http://nlr.ru/">http://nlr.ru/</a> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. '... одна из крупнейших в мире и вторая по величине фондов в Российской Федерации – служит российской культуре и науке, хранит национальную память, способствует просвещению населяющих Россию народов и распространению идей гуманизма. ... В фондах Библиотеки хранится более 38,6 млн экз. произведений печати и иных информационных ресурсов, в том числе и на электронных носителях, доступных широкому кругу пользователей. Ежегодно РНБ посещает около 850 тыс. читателей, которым выдается до 5 млн изданий, к ее электронным ресурсам обращаются за год свыше 10 млн удаленных пользователей. ... Сохраняя культурную и историческую преемственность, верность библиотечным традициям, заложенным еще в Императорской Публичной библиотеке, РНБ сегодня — современное информационное учреждение, оснащенное новейшим оборудованием и своевременно отвечающее на насущные вызовы времени.' (цитата с сайта РНБ: <a href="http://nlr.ru/nlr_visit/RA1162/rmb-today">http://nlr.ru/nlr_visit/RA1162/rmb-today</a> ) <a href="http://diss.rsl.ru/">http://diss.rsl.ru/</a> |
| eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000. - . – URL: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. <a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp">https://elibrary.ru/defaultx.asp</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znaniy.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. – Москва, 2011 - - URL: <a href="http://znaniy.com/catalog">http://znaniy.com/catalog</a> (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. <a href="http://znaniy.com/catalog/">http://znaniy.com/catalog/</a>                                                                                                                                                                   |
| IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. – Саратов, 2010 - . – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/586.html">http://www.iprbookshop.ru/586.html</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. <a href="http://www.iprbookshop.ru/586.html">http://www.iprbookshop.ru/586.html</a>                                                                     |
| Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. – Санкт-Петербург, 2014 - . - URL: <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html">http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный.ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать доступ к книгам посредством сети Интернет. <a href="http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html">http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html</a>                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Федеральная таможенная служба - <a href="https://customs.gov.ru/">https://customs.gov.ru/</a> Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - <a href="https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf">https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf</a> <a href="https://customs.gov.ru/">https://customs.gov.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Электронная библиотека: библиотека диссертаций : сайт / Российская государственная библиотека. – Москва : РГБ, 2003. – URL: <a href="http://diss.rsl.ru/?lang=ru">http://diss.rsl.ru/?lang=ru</a> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. В соответствии с приказом генерального директора РГБ № 55 от 02.03.2012 г. пользователям Виртуальных читальных залов разрешен ЗАКАЗ на печать полных текстов диссертаций из ЭБД РГБ. При первом обращении к ресурсам ЭБД РГБ необходимо пройти регистрацию в виртуальном читальном зале РГБ.РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА (РНБ) : сайт / Российская национальная библиотека. – Москва : РНБ, 1998. – URL: <a href="http://nlr.ru/">http://nlr.ru/</a> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. '... одна из крупнейших в мире и вторая по величине фондов в |



| Название                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Российской Федерации – служит российской культуре и науке, хранит национальную память, способствует просвещению населяющих Россию народов и распространению идей гуманизма. ... В фондах Библиотеки хранится более 38,6 млн экз. произведений печати и иных информационных ресурсов, в том числе и на электронных носителях, доступных широкому кругу пользователей. Ежегодно РНБ посещает около 850 тыс. читателей, которым выдается до 5 млн изданий, к ее электронным ресурсам обращаются за год свыше 10 млн удаленных пользователей. ... Сохраняя культурную и историческую преемственность, верность библиотечным традициям, заложенным еще в Императорской Публичной библиотеке, РНБ сегодня — современное информационное учреждение, оснащенное новейшим оборудованием и своевременно отвечающее на насущные вызовы времени.' |

Российской Федерации – служит российской культуре и науке, хранит национальную память, способствует просвещению населяющих Россию народов и распространению идей гуманизма. ... В фондах Библиотеки хранится более 38,6 млн экз. произведений печати и иных информационных ресурсов, в том числе и на электронных носителях, доступных широкому кругу пользователей. Ежегодно РНБ посещает около 850 тыс. читателей, которым выдается до 5 млн изданий, к ее электронным ресурсам обращаются за год свыше 10 млн удаленных пользователей. ... Сохраняя культурную и историческую преемственность, верность библиотечным традициям, заложенным еще в Императорской Публичной библиотеке, РНБ сегодня — современное информационное учреждение, оснащенное новейшим оборудованием и своевременно отвечающее на насущные вызовы времени.'

(цитата с сайта РНБ: [http://nlr.ru/nlr\\_visit/RA1162/rnb-today](http://nlr.ru/nlr_visit/RA1162/rnb-today) ) <http://diss.rsl.ru/>



## 11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

| Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                                                     | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы                                                          | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Учебная аудитория для занятий семинарского типа; Аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций (Ф_админ-А-104) 385140, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт. Яблоновский, ул. Связи, дом № 11, Административное здание | учебная мебель и посадочные места по количеству обучающихся, учебная доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран, ноутбук) | 7-Zip Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Microsoft .NET Framework 4.7 Свободная лицензияNotepad++ Свободная лицензияАнтивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401 |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (Ф_админ-А-101) 385140, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт. Яблоновский, ул. Связи, дом № 11, Административное здание                                                                                                                     | рабочее место преподавателя; учебная мебель на 60 посадочных мест, доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран)            | 7-Zip Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Microsoft .NET Framework 4.7 Свободная лицензияNotepad++ Свободная лицензияАнтивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401 |

