

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**  
**«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
**Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске**

**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. директора по учебной работе  
ИСТИД (филиала) СКФУ в г.Пятигорске  
\_\_\_\_\_ М.В. Мартыненко  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА В ТАМОЖЕННОМ ДЕЛЕ  
(ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ)**

Специальность	38.05.02 Таможенное дело
Специализация	Таможенные платежи
Квалификация выпускника	специалист таможенного дела
Форма обучения	очная
Учебный план	2020
Изучается	во 2,3 семестрах

**СОГЛАСОВАНО:**

Зав. выпускающей кафедрой мировой экономики и таможенного дела

\_\_\_\_\_ Н.Ю. Рудь  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАЗРАБОТАНО:**

Зав. кафедрой мировой экономики и таможенного дела

\_\_\_\_\_ Н.Ю. Рудь  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Рассмотрено УМК

Протокол № \_\_\_\_\_ от

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Председатель УМК ИСТИД

\_\_\_\_\_ А.Б. Нарыжная

Доцент кафедры мировой экономики и таможенного дела

\_\_\_\_\_ К.А. Акопян  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

Программа дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» предназначена для студентов специальности 38.05.02 Таможенное дело.

**Целью изучения дисциплины** является усвоение знаний о товаре как объекте коммерческой деятельности и особенностях проведения его экспертизы в таможенных целях; изучение структуры и применения ТН ВЭД при таможенном декларировании и таможенном контроле; выработка практических навыков по идентификации, экспертизе товаров и применению ТН ВЭД для классификации товаров в таможенных целях.

### Задачи изучения дисциплины:

- освоение понятийного аппарата в области товароведения и ТН ВЭД;
- рассмотрение общих закономерностей формирования качества товаров в условиях рыночной экономики;
- изучение товароведческих характеристик товаров различных групп;
- изучение идентификации, методов и способов выявления фальсификации и контрафакции товаров;
- изучение особенностей проведения экспертизы различных групп товаров;
- рассмотрение основных нормативно-правовых документов, регламентирующих качество товаров и деятельность в области классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД;
- уяснение студентами основ построения ТН ВЭД и основных правил интерпретации;
- освоение студентами методологии классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД;
- развитие у студентов теоретического мышления в области идентификации, классификации и экспертизы товаров в таможенных целях.

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части. Ее освоение происходит во 2 и 3 семестрах.

## 3. Связь с предшествующими дисциплинами

Входными знаниями студентов, необходимыми для изучения дисциплины являются знания, полученные при изучении дисциплин «Основы товароведения в таможенном деле», «Теоретические основы товароведения».

## 4. Связь с последующими дисциплинами

Дисциплина «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» закладывает базовые знания, служащие прочной информационной базой при изучении таких последующих дисциплин, как: «Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности», Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.

## 5. Компетенции обучающегося, формируемые в результате изучения дисциплины

### 5.1. Наименование компетенций

Индекс	Формулировка:
ОК-2	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ПК-3	способностью владением навыками применения технических средств таможенного контроля и эксплуатации оборудования и приборов
ПК-4	способностью определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД
ПК-14	владением навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара
ПК-15	владением навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях

## 5.2 Знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
<b>Знать:</b> основные представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации; <i>пути использования творческого потенциала</i>	ОК-2
<b>Знать:</b> технические средства таможенного контроля; методику применения технических средств таможенного контроля; <i>правила эксплуатации оборудования и приборов</i>	ПК-3
<b>Знать:</b> теоретические основы кодирования товаров; методику определения кода товара; <i>порядок контролирования заявленных кодов в соответствии с ТН ВЭД</i>	ПК-4
<b>Знать:</b> методику выявления фальсифицированного и контрафактного товара; <i>порядок действий должностных лиц таможенных органов при контроле и корректировке заявленного кода ТН ВЭД;</i>	ПК-14
<b>Знать:</b> порядок назначения экспертиз; действия должностного лица таможенного органа в случае несогласия с выводами экспертов; <i>принципы проведения таможенных экспертиз;</i>	ПК-15
<b>Уметь:</b> выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личностного развития; <i>оценивать свои творческие возможности</i>	ОК-2
<b>Уметь:</b> применять технические средства таможенного контроля; <i>осуществлять эксплуатацию оборудования и приборов</i>	ПК-3
<b>Уметь:</b> определять код товара; <i>контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД</i>	ПК-4
<b>Уметь:</b> выявлять фальсифицированный и контрафактный товар; <i>определять классификационный код товаров согласно ТН ВЭД с применением основных правил интерпретации товаров</i>	ПК-14
<b>Уметь:</b> назначать и использовать результаты экспертиз товаров в таможенных целях; <i>делать заключение по таможенной экспертизе, согласно его структуре и требованиям к изложению разделов</i>	ПК-15
<b>Владеть:</b> основными приемами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности; <i>подходами к совершенствованию творческого потенциала</i>	ОК-2
<b>Владеть:</b> навыками применения технических средств таможенного контроля; <i>навыками эксплуатации оборудования и приборов;</i>	ПК-3
<b>Владеть:</b> способностью определять код товара; <i>способностью контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД</i>	ПК-4
<b>Владеть:</b> навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара; <i>техникой взятия проб и образцов товаров для отправки в таможенную лабораторию и оформлять все необходимые сопроводительные документы</i>	ПК-14
<b>Владеть:</b> навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях; <i>техникой проведения физико-химических и микробиологических методов исследования</i>	ПК-15

### 6. Объем учебной дисциплины/модуля

	Астр.	
	часов	
Объем занятий: Итого	243	9 з.е
В т.ч. аудиторных	94,5	
Из них:		
Лекций	40,5	

Лабораторных работ		27,0
Практических занятий		27,0
Самостоятельной работы		121,5
Зачет	2 семестр	
Экзамен	3 семестр	27,0

**7. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий**

**7.1 Тематический план дисциплины**

№	Раздел (тема) дисциплины	Реализуемые компетенции	Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов				Самостоятельная работа, часов
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Групповые консультации	
<b>2 семестр</b>							
1.	Тема 1. Роль товароведения в таможенном деле	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	54
2.	Тема 2 Организация экспертной деятельности в системе ФТС России.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
3.	Тема 3 Система таможенных лабораторий	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
4.	Тема 4 Таможенная экспертиза.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
5.	Тема 5 Информационное обеспечение товаров	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
6.	Тема 6 Стандартизация товаров	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
7.	Тема 7 Сущность и содержание сертификации	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
8.	Тема 8 Основы метрологии. Сущность и содержание метрологии.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
9.	Тема 9 Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	3	3	-	-	
	<b>Итого за 2 семестр:</b>		<b>27</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54</b>
<b>3 семестр</b>							
10.	Тема 10 Методы, используемые при исследовании товаров.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	67,5
11.	Тема 11 Товароведная характеристика и таможенная	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-	1,5	-	3	-	

	экспертиза различных категорий товаров. Товароведная характеристика и таможенная экспертиза алкогольных напитков и виноградных вин	14, ПК-15					
12.	Тема 12 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза кофе и кофейных напитков	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
13.	Тема 13 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза растительных масел.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
14.	Тема 14 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза зерноучных товаров.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
15.	Тема 15 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза парфюмерных товаров.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
16.	Тема 16 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза товаров бытовой химии.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
17.	Тема 17 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза текстильных товаров.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5	-	3	-	
18.	Тема 18 Классификация и таможенная экспертиза черных и цветных металлов	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1,5		3/	-	
19.	Тема 19 Классификация и таможенная экспертиза пушно-меховых товаров.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15		-	-	-	
20.	Тема 20 Классификация и таможенная экспертиза нефти и нефтепродуктов.	ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15		-	-	-	
	<b>Итого за 3 семестр:</b>		<b>13,5</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>67,5</b>
	<b>Итого:</b>		<b>40,5</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>121,5</b>

## 7.2 Наименование и содержание лекций

№ темы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Интерактивная форма проведения
<b>2 семестр</b>			
1	<b>Тема 1. Роль товароведения в таможенном деле.</b> 1. Предмет, метод, содержание товароведения как науки. 2. Принципы товароведения. 3. Объекты и субъекты товароведной деятельности.	1,5	Лекция беседа
	4. Товар как объект товароведной, коммерческой и таможенной деятельности. 5. Товароведная характеристика товара: ассортиментная, качественная, и количественная составляющие его потребительскую стоимость.	1,5	Лекция беседа

2	<b>Тема 2 Организация экспертной деятельности в системе ФТС России.</b> 1. Понятия и определения в области экспертизы, цели и задачи таможенных экспертиз 2. Основные виды таможенных товарных экспертиз	1,5	Лекция беседа
	3. Государственные экспертные учреждения России	1,5	Лекция беседа
3	<b>Тема 3 Система таможенных лабораторий</b> 1. Нормативно-правовое обеспечение таможенных лабораторий. 2. Положение об экспертно-криминалистической службе	1,5	
	3. Структура экспертно-криминалистической службы	1,5	
4	<b>Тема 4 Таможенная экспертиза.</b> 1. Таможенная экспертиза, порядок её назначения, требования к заключению по таможенной экспертизе, действия должностного лица таможенного органа, при проведении таможенных экспертиз.	1,5	
	2. Основные виды таможенных товарных экспертиз. 3. Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов.	1,5	
5	<b>Тема 5 Информационное обеспечение товаров</b> 1 Виды и формы товарной информации, их назначение, отличительные особенности. 2 Требования к товарной информации. Правовая база.	1,5	
	3 Средства товарной информации. 4 Маркировка: понятие, назначение, виды, носители, структура, краткая характеристика.	1,5	
6	<b>Тема 6 Стандартизация товаров</b> 1. Сущность и содержание стандартизации. 2. Понятие нормативных документов по стандартизации. 3. Порядок разработки и утверждения стандартов!»	1,5	
	4. Тенденции и основные направления развития стандартизации в РФ. 5. Международные организации по стандартизации.	1,5	
7	<b>Тема 7 Сущность и содержание сертификации</b> 1. Сертификация как процедура подтверждения соответствия. 2. Условия ввоза импортируемой продукции, подлежащей обязательной сертификации.	1,5	
	3. Системы добровольной сертификации услуг.	1,5	
8	<b>Тема 8 Основы метрологии. Сущность и содержание метрологии.</b> 1. Основные понятия в области метрологии 2. Общая характеристика объектов измерений. Характеристика средств измерений	1,5	
	3. Международные и региональные организации по метрологии	1,5	

9	<b>Тема 9 Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов.</b> 1. Заключение по таможенной экспертизе, его структура, требования к изложению разделов. 2. Выявление фальсифицированного и контрафактного товара. 3. Действия должностных лиц таможенных органов, при выявлении фальсифицированного и контрафактного товара.	1,5	
	4. Определение классификационного кода товаров согласно ТНВЭД. 5. Порядок оформления сопроводительных документов по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара. 6. Назначение и использование результатов экспертиз товаров в таможенных целях.	1,5	
<b>Итого за 2 семестр:</b>		<b>27</b>	<b>6</b>
<b>3 семестр</b>			
10	<b>Тема 10 Методы, используемые при исследовании товаров.</b> 1. Хроматография и масс-спектральный анализ. 2. Рентген-флюоресцентная спектроскопия. 3. Сканирующий электронный микроскоп. 4. Термический анализ. 5. Инфракрасная спектроскопия 6. Органолептический метод определения качества товара	1,5	Лекция беседа
11	<b>Тема 11 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза различных категорий товаров. Товароведная характеристика и таможенная экспертиза алкогольных напитков и виноградных вин</b> 1. Спирт этиловый питьевой. Ассортимент и требования к качеству. Упаковка, маркировка, транспортирование. 2. Водки, ликероводочные изделия. Классификация и ассортимент. Сырье, требования к качеству. Упаковка, маркировка, транспортирование. 3. Виноградные вина, классификация и ассортимент 4. Фальсификация вина 5. Экспертиза виноградных вин	1,5	Лекция беседа
12	<b>Тема 12 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза кофе и кофейных напитков</b> 1. Товароведная характеристика и ассортимент кофе и кофейных напитков. 2. Оценка качества кофе и кофейных напитков по органолептическим показателям 3. Фальсификация кофе и кофейных напитков 4. Производство экспертизы кофе	1,5	Лекция беседа
13	<b>Тема 13 Товароведная характеристика и</b>	1,5	

	<b>таможенная экспертиза растительных масел.</b> 1. Классификация жиров 2. Ассортимент и требования к качеству растительного масла 3. Экспертиза растительных масел		
<b>14</b>	<b>Тема 14 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза зерномучных товаров.</b> 1. Строение зерна 2. Характеристика зерна злаковых и бобовых культур. 3. Принципы проведения классификационной экспертизы 4. Экспертиза зерномучных товаров	1,5	
<b>15</b>	<b>Тема 15 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза парфюмерных товаров.</b> 1. Потребительские свойства парфюмерных товаров. 2. Ассортимент парфюмерных изделий 3. Экспертиза парфюмерных изделий	1,5	
<b>16</b>	<b>Тема 16 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза товаров бытовой химии.</b> 1. Общие свойства моющих средств. 2. Классификация моющих средств 3. Экспертиза товаров бытовой химии	1,5	
<b>17</b>	<b>Тема 17 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза текстильных товаров.</b> 1. Классификация и характеристика текстильных волокон. 2. Классификация и ассортимент текстильных товаров. 3. Экспертиза текстильных товаров	1,5	
<b>18</b>	<b>Тема 18 Классификация и таможенная экспертиза черных и цветных металлов</b> 1. Название и характеристика металлов. 2. Классификация металлов. 3. Таможенная экспертиза цветных металлов		
<b>19</b>	<b>Тема 19 Классификация и таможенная экспертиза пушно-меховых товаров.</b> 1. Классификация пушно-меховых товаров. 2. Характеристика основных видов пушномехового и овчинно-шубного сырья. 3. Производство таможенной экспертизы	1,5	
<b>20</b>	<b>Тема 20 Классификация и таможенная экспертиза нефти и нефтепродуктов.</b> 1. Классификация нефти и нефтепродуктов. 2. Таможенная экспертиза нефти и нефтепродуктов.		
	<b>Итого за 3 семестр:</b>	<b>13,5</b>	<b>4,5</b>
	<b>Итого:</b>	<b>40,5</b>	<b>10,54</b>

### 7.3 Наименование лабораторных работ

№ темы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Интерактивная форма проведения
<b>3 семестр</b>			



10	<b>Тема 10 Методы, используемые при исследовании товаров.</b> 1. Характеристика методов исследования товаров	1,5	
	2. Органолептический метод определения качества товара	1,5	
11	<b>Тема 11 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза различных категорий товаров. Товароведная характеристика и таможенная экспертиза алкогольных напитков и виноградных вин</b> 1 Ознакомление с нормативными правовыми документами. Изучение классификации, ассортимента и признаков идентификации вин 2 Приобретение навыков идентификации вин по предложенным образцам	1,5	виртуальная лабораторная работа (эксперимент)
	3. Подготовка вопросов эксперту для проведения экспертизы с учетом товароведческих характеристик (показателей качества) предложенных образцов вин. 4. Изучение методики отбора проб (образцов) вин.	1,5	виртуальная лабораторная работа (эксперимент)
12	<b>Тема 12 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза кофе и кофейных напитков</b> 1. Ознакомление с нормативными правовыми документами. Изучение классификации, ассортимента и признаков идентификации кофе. 2. Приобретение навыков идентификации кофе по предложенным образцам.	1,5	виртуальная лабораторная работа (эксперимент)
	3 Подготовка вопросов эксперту для проведения экспертизы с учетом товароведческих характеристик (показателей качества) предложенных образцов кофе. 4 Изучение методики отбора проб (образцов) кофе.	1,5	виртуальная лабораторная работа (эксперимент)
13	<b>Тема 13 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза растительных масел.</b> 1 Ознакомление с нормативными правовыми документами. Изучение классификации, ассортимента и признаков идентификации растительных масел. 2 Приобретение навыков идентификации растительных масел по предложенным образцам.	1,5	
	3 Подготовка вопросов эксперту для проведения экспертизы с учетом товароведческих характеристик (показателей качества) предложенных образцов растительных масел. 4. Изучение методики отбора проб (образцов) растительных масел.	1,5	
14	<b>Тема 14 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза зерномучных товаров.</b> 1 Ознакомление с нормативными правовыми документами. Изучение классификации, ассортимента и признаков идентификации макаронных изделий.	1,5	

	<p>2 Подготовка вопросов эксперту для проведения экспертизы с учетом товароведческих характеристик (показателей качества) предложенных образцов макаронных изделий.</p> <p>3 Изучение методики отбора проб (образцов) макаронных изделий.</p>	1,5	
15	<p><b>Тема 15 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза парфюмерных товаров.</b></p> <p>1 Изучение классификации, ассортимента и признаков идентификации парфюмерных жидкостей.</p> <p>2 Изучение методов определения показателей качества парфюмерных жидкостей и порядок отбора проб</p>	1,5	
	<p>3 Определение качества парфюмерных жидкостей.</p>	1,5	
16	<p><b>Тема 16 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза товаров бытовой химии.</b></p> <p>1 Изучение ассортимента косметических моющих средств</p> <p>2 Изучение и классификация образца косметического моющего средства.</p>	1,5	
	<p>3 Сравнительная оценка потребительских свойств образцов косметического моющего средства.</p> <p>4 Определить пенообразующую способность косметического моющего средства.</p>	1,5	
17	<p><b>Тема 17 Товароведная характеристика и таможенная экспертиза текстильных товаров.</b></p> <p>1 Ознакомление с нормативными правовыми документами на текстильные волокна, пряжу, нити и ткани.</p> <p>2 Изучение классификации, ассортимента и идентификации текстильных волокон, пряжи, нитей органолептическими методами по натуральным образцам.</p> <p>3 Изучение классификации, ассортимента и идентификации тканей, нетканых материалов органолептическими методами по натуральным образцам</p>	1,5	
	<p>4 Подготовка вопросов эксперту для проведения экспертизы с учетом товароведческих характеристик (показателей качества) текстильных волокон, пряжи, нитей, тканей и нетканых материалов</p> <p>5 Изучение методики отбора проб (образцов) текстильных волокон, пряжи, нитей, тканей и нетканых материалов</p>	1,5	
18	<p><b>Тема 18 Классификация и таможенная экспертиза черных и цветных металлов</b></p> <p>1 Ознакомление с нормативными правовыми документами.</p> <p>2 Изучение классификации, ассортимента и идентификации товаров органолептическими методами по натуральным образцам..</p>	1,5	

	3 Подготовка вопросов эксперту при проведении идентификационной экспертизы. 4 Изучение методики отбора проб (образцов) товаров.	1,5	
	<b>Итого за 3 семестр:</b>	<b>27</b>	<b>6</b>
	<b>Итого:</b>	<b>27</b>	<b>6</b>

#### 7.4 Наименование практических занятий

№ темы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Интерактивная форма проведения
	<b>2 семестр</b>		
1	<b>Тема 1. Роль товароведения в таможенном деле</b> 1 Предмет, метод, содержание товароведения как науки. 2 Принципы товароведения. 3 Объекты и субъекты товароведной деятельности.	1,5	Круглый стол
	4 Товар как объект товароведной, коммерческой и таможенной деятельности. 5. Товароведная характеристика товара: ассортиментная, качественная, и количественная составляющие его потребительскую стоимость.	1,5	Круглый стол
2	<b>Тема 2 Организация экспертной деятельности в системе ФТС России.</b> 1 Понятия и определения в области экспертизы, цели и задачи таможенных экспертиз 2 Основные виды таможенных товарных экспертиз	1,5	
	3. Государственные экспертные учреждения России	1,5	
3	<b>Тема 3 Система таможенных лабораторий</b> 1 Нормативно-правовое обеспечение таможенных лабораторий. 2 Положение об экспертно-криминалистической службе	1,5	
	3. Структура экспертно-криминалистической службы	1,5	
4	<b>Тема 4 Таможенная экспертиза.</b> 1. Таможенная экспертиза, порядок её назначения, требования к заключению по таможенной экспертизе, действия должностного лица таможенного органа, при проведении таможенных экспертиз.	1,5	
	2. Основные виды таможенных товарных экспертиз. 3. Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов.	1,5	
5	<b>Тема 5 Информационное обеспечение товаров</b> 1 Виды и формы товарной информации, их назначение, отличительные особенности. 2 Требования к товарной информации. Правовая база.	1,5	

	3 Средства товарной информации. 4. Маркировка: понятие, назначение, виды, носители, структура, краткая характеристика.	1,5	
6	<b>Тема 6 Стандартизация товаров</b> 1 Сущность и содержание стандартизации. 2 Понятие нормативных документов по стандартизации. 3 Порядок разработки и утверждения стандартов!»	1,5	
	4 Тенденции и основные направления развития стандартизации в РФ. 5. Международные организации по стандартизации.	1,5	
7	<b>Тема 7 Сущность и содержание сертификации</b> 1 Сертификация как процедура подтверждения соответствия. 2 Условия ввоза импортируемой продукции, подлежащей обязательной сертификации.	1,5	
	3. Системы добровольной сертификации услуг.	1,5	
8	<b>Тема 8 Основы метрологии. Сущность и содержание метрологии.</b> 1 Основные понятия в области метрологии 2 Общая характеристика объектов измерений. Характеристика средств измерений	1,5	
	3. Международные и региональные организации по метрологии	1,5	
9	<b>Тема 9 Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов.</b> 1 Заключение по таможенной экспертизе, его структура, требования к изложению разделов. 2 Выявление фальсифицированного и контрафактного товара. 3 Действия должностных лиц таможенных органов, при выявлении фальсифицированного и контрафактного товара.	1,5	
	4. Определение классификационного кода товаров согласно ТНВЭД. 5. Порядок оформления сопроводительных документов по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара. 6. Назначение и использование результатов экспертиз товаров в таможенных целях.	1,5	
<b>Итого за 2 семестр:</b>		<b>27</b>	<b>3</b>
<b>Итого:</b>		<b>27</b>	<b>3</b>

### 7.5 Технологическая карта самостоятельной работы обучающегося

Коды реализуемых компетенций	Вид деятельности студентов	Итоговый продукт самостоятельной работы	Средства и технологии оценки	Объем часов, в том числе		
				СРС	Контактная работа с преподавателем	Всего
<b>2 семестр</b>						
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	Самостоятельное изучение литературы	конспект	собеседование	36,0	4,0	40

	с 1-9 тему					
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	Подготовка к практическим занятиям	конспект	собеседование	12,6	1,4	14
<b>Итого за 2 семестр</b>				<b>48,6</b>	<b>5,4</b>	<b>54</b>
<b>3 семестр</b>						
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	Самостоятельн ое изучение литературы с 10-20 тему	конспект	собеседование	36,0	4,0	40
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	Подготовка к лабораторным работам	конспект	собеседование	24,75	2,75	27,5
<b>Итого за 3 семестр</b>				<b>60,75</b>	<b>6,75</b>	<b>67,5</b>
<b>Итого</b>				<b>109,35</b>	<b>12,15</b>	<b>121,5</b>
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	Подготовка к экзамену	Устный ответ студента	собеседование	24,3	2,7	27

## 8 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

### 8.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования процессе освоения ОП ВО. Паспорт фонда оценочных средств

Код оцениваемой компетенции	Этап формирования компетенции (№ темы)	Средства и технологии оценки	Тип контроля (текущий/промежуточный)	Вид контроля (устный/письменный или с помощью технических средств)	Наименование оценочного средства
<b>2 семестр</b>					
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1-9	Собеседование	текущий	устный	Вопросы для собеседования
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1-9	Собеседование	текущий	устный	Перечень дискуссионных тем для круглого стола
<b>3 семестр</b>					
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	10-20	Собеседование	текущий	устный	Вопросы для собеседования
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	11,12	Собеседование	текущий	письменный	Комплект заданий для выполнения виртуальной лабораторной работы
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-14, ПК-15	1-20	Собеседование	текущий	устный	Перечень индивидуальных и творческих заданий
ОК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-			промежуточный	устный	Вопросы к экзамену

14, ПК-15					
-----------	--	--	--	--	--

## 8.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенций	Индикаторы	Дескрипторы			
		2 балла	3 балла	4 балла	5 баллов
<b>ОК-2</b>					
Базовый	<b>Знать:</b> основные представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации;	демонстрирует уровень знаний недостаточный для понимания представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации;	демонстрирует средний уровень знаний понимания представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации;	обладает базовыми знаниями представления о возможных сферах и направлениях саморазвития и профессиональной реализации;	
	<b>Уметь:</b> выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личного развития	демонстрирует уровень недостаточный для умения выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личного развития	демонстрирует средний уровень умения выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личного развития	обладает умением выделять и характеризовать проблемы собственного развития, формулировать цели профессионального и личного развития	
	<b>Владеть:</b> основными приёмами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности	демонстрирует уровень недостаточный для владения основными приёмами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности	демонстрирует средний уровень владения основными приёмами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности	владеет основными приёмами планирования и реализации необходимых видов деятельности, самооценки профессиональной деятельности	
Повышенный	<b>Знать:</b> пути использования творческого потенциала				знает пути использования творческого потенциала
	<b>Уметь:</b> оценивать свои творческие возможности				умеет оценивать свои творческие возможности
	<b>Владеть:</b> подходами к совершенствованию творческого потенциала				владеет подходами к совершенствованию творческого потенциала
<b>ПК-3</b>					
Базовый	<b>Знать:</b> технические средства таможенного контроля; методику применения технических средств таможенного контроля;	демонстрирует уровень знаний недостаточный для понимания технических средств таможенного контроля; методики применения технических средств таможенного контроля;	демонстрирует средний уровень знаний понимания технических средств таможенного контроля; методики применения технических средств таможенного контроля;	обладает базовыми знаниями технических средств таможенного контроля; методики применения технических средств таможенного контроля;	
	<b>Уметь:</b> применять технические средства таможенного контроля	демонстрирует уровень недостаточный для умения применять технические средства таможенного контроля	демонстрирует средний уровень умения применять технические средства таможенного контроля	обладает умением применять технические средства таможенного контроля	

	<b>Владеть:</b> навыками применения технических средств таможенного контроля	демонстрирует уровень недостаточный для владения навыками применения технических средств таможенного контроля	демонстрирует средний уровень владения навыками применения технических средств таможенного контроля	владеет навыками применения технических средств таможенного контроля	
Повышенный	<b>Знать:</b> правила эксплуатации оборудования и приборов				знает правила эксплуатации оборудования и приборов
	<b>Уметь:</b> осуществлять эксплуатацию оборудования и приборов				умеет осуществлять эксплуатацию оборудования и приборов
	<b>Владеть:</b> навыками эксплуатации оборудования и приборов;				владеет навыками эксплуатации оборудования и приборов;
<b>ПК-4</b>					
Базовый	<b>Знать:</b> теоретические основы кодирования товаров; методику определения кода товара	демонстрирует уровень знаний недостаточный для понимания теоретических основ кодирования товаров; методики определения кода товара	демонстрирует средний уровень знаний понимания теоретических основ кодирования товаров; методики определения кода товара	обладает базовыми знаниями теоретических основ кодирования товаров; методики определения кода товара	
	<b>Уметь:</b> определять код товара	демонстрирует уровень недостаточный для умения определять код товара	демонстрирует средний уровень умения определять код товара	обладает умением определять код товара	
	<b>Владеть:</b> способностью определять код товара	демонстрирует уровень недостаточный для владения способностью определять код товара	демонстрирует средний уровень владения способностью определять код товара	владеет способностью определять код товара	
Повышенный	<b>Знать:</b> порядок контролирования заявленных кодов в соответствии с ТН ВЭД				знает порядок контролирования заявленных кодов в соответствии с ТН ВЭД
	<b>Уметь:</b> контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД				умеет контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД
	<b>Владеть:</b> способностью контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД				владеет способностью контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД
<b>ПК-14</b>					
Базовый	<b>Знать:</b> методику выявления фальсифицированного и контрафактного товара	демонстрирует уровень знаний недостаточный для понимания методики выявления фальсифицированного и контрафактного товара	демонстрирует средний уровень знаний понимания методики выявления фальсифицированного и контрафактного товара	обладает базовыми знаниями методики выявления фальсифицированного и контрафактного товара	
	<b>Уметь:</b> выявлять фальсифицированный и контрафактный товар	демонстрирует уровень недостаточный для умения выявлять фальсифицированный и контрафактный товар	демонстрирует средний уровень умения выявлять фальсифицированный и контрафактный товар	обладает умением выявлять фальсифицированный и контрафактный товар	

	<b>Владеть:</b> навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара;	демонстрирует уровень недостаточный для владения навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара;	демонстрирует средний уровень владения навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара;	владеет навыками по выявлению фальсифицированного и контрафактного товара;	
Повышенный	<b>Знать:</b> порядок действий должностных лиц таможенных органов при контроле и корректировке заявленного кода ТНВЭД;				знает порядок действий должностных лиц таможенных органов при контроле и корректировке заявленного кода ТНВЭД;
	<b>Уметь:</b> определять классификационный код товаров согласно ТНВЭД с применением основных правил интерпретации товаров				Умеет определять классификационный код товаров согласно ТНВЭД с применением основных правил интерпретации товаров
	<b>Владеть:</b> техникой взятия проб и образцов товаров для отправки в таможенную лабораторию и оформлять все необходимые сопроводительные документы				владеет техникой взятия проб и образцов товаров для отправки в таможенную лабораторию и оформлять все необходимые сопроводительные документы

### ПК-15

Базовый	<b>Знать:</b> порядок назначения экспертизы; действия должностного лица таможенного органа в случае несогласия с выводами экспертов	демонстрирует уровень знаний недостаточный для понимания порядка назначения экспертиз; действий должностного лица таможенного органа в случае несогласия с выводами экспертов	демонстрирует средний уровень понимания порядка назначения экспертиз; действий должностного лица таможенного органа в случае несогласия с выводами экспертов	обладает базовыми знаниями порядка назначения экспертиз; действий должностного лица таможенного органа в случае несогласия с выводами экспертов	
	<b>Уметь:</b> назначать и использовать результаты экспертиз товаров в таможенных целях	демонстрирует уровень недостаточный для умения назначать и использовать результаты экспертиз товаров в таможенных целях	демонстрирует средний уровень умения назначать и использовать результаты экспертиз товаров в таможенных целях	обладает умением назначать и использовать результаты экспертиз товаров в таможенных целях	
	<b>Владеть:</b> навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях	демонстрирует уровень недостаточный для владения навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях	демонстрирует средний уровень владения навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях	владеет навыками назначения и использования результатов экспертиз товаров в таможенных целях	
Повышенный	<b>Знать:</b> принципы проведения таможенных экспертиз;				знает принципы проведения таможенных экспертиз;
	<b>Уметь:</b> делать заключение по таможенной экспертизе, согласно его структуре и требованиям к изложению разделов				умеет делать заключение по таможенной экспертизе, согласно его структуре и требованиям к изложению разделов
	<b>Владеть:</b> техникой проведения физико-химических и микробиологических методов исследования				владеет техникой проведения физико-химических и микробиологических методов исследования



### Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

#### Текущий контроль

##### Рейтинговая оценка знаний студента

№ п/п	Вид деятельности студентов	Сроки выполнения	Количество баллов
<b>2 семестр</b>			
1.	Собеседование по 1-3 темам	6 нед.	15
2.	Собеседование по 4-6 темам	12 нед.	20
3.	Собеседование по 7-9 темам	16 нед.	20
<b>Итого за 2 семестр</b>			<b>55</b>
<b>3 семестр</b>			
4.	Собеседование по 10-13 темам	6 нед.	15
5.	Собеседование по 14-16 темам	12 нед.	20
6.	Собеседование по 17-20 темам	16 нед.	20
<b>Итого за 3 семестр</b>			<b>55</b>

Максимально возможный балл за весь текущий контроль устанавливается равным **55**. Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного задания	Рейтинговый балл (в % от максимального балла за контрольное задание)
Отличный	<b>100</b>
Хороший	<b>80</b>
Удовлетворительный	<b>60</b>
Неудовлетворительный	<b>0</b>

#### Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме **зачета** (2 семестр) и **экзамена** (3 семестр).

Процедура **зачета** как отдельное контрольное мероприятие не проводится, оценивание знаний обучающегося происходит по результатам текущего контроля. Зачет ставится накопительно по итогам аудиторных занятий.

Промежуточная аттестация в форме **экзамена** предусматривает проведение обязательной экзаменационной процедуры и оценивается 40 баллами из 100. В случае если рейтинговый балл студента по дисциплине по итогам семестра равен 60, то программой автоматически добавляется 32 премиальных балла и выставляется оценка «отлично». Положительный ответ студента на экзамене оценивается рейтинговыми баллами в диапазоне от **20** до **40** ( $20 \leq S_{\text{экз}} \leq 40$ ), оценка **меньше 20** баллов считается неудовлетворительной.

*Шкала соответствия рейтингового балла экзамена 5-балльной системе*

Рейтинговый балл по дисциплине	Оценка по 5-балльной системе
<b>35 – 40</b>	Отлично
<b>28 – 34</b>	Хорошо
<b>20 – 27</b>	Удовлетворительно

Итоговая оценка по дисциплине, изучаемой в одном семестре, определяется по сумме баллов, набранных за работу в течение семестра, и баллов, полученных при сдаче экзамена:

*Шкала пересчета рейтингового балла по дисциплине  
в оценку по 5-балльной системе*

<i>Рейтинговый балл по дисциплине</i>	<i>Оценка по 5-балльной системе</i>
<i>88 – 100</i>	<i>Отлично</i>
<i>72 – 87</i>	<i>Хорошо</i>
<i>53 – 71</i>	<i>Удовлетворительно</i>
<i>&lt; 53</i>	<i>Неудовлетворительно</i>

### **8.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

#### **Вопросы к экзамену (3 семестр)**

1. Предмет, метод, содержание товароведения как науки.
2. Принципы товароведения.
3. Объекты и субъекты товароведной деятельности.
4. *Товар как объект товароведной, коммерческой и таможенной деятельности.*
5. *Товароведная характеристика товара: ассортиментная, качественная, и количественная составляющие его потребительскую стоимость.*
6. Понятия и определения в области экспертизы, цели и задачи таможенных экспертиз
7. Основные виды таможенных товарных экспертиз
8. *Государственные экспертные учреждения России*
9. Нормативно-правовое обеспечение таможенных лабораторий.
10. Положение об экспертно-криминалистической службе
11. *Структура экспертно-криминалистической службы*
12. Основные понятия и определения в области экспертизы.
13. Цели и задачи таможенных экспертиз.
14. *Основные виды таможенных товарных экспертиз.*
15. Виды и формы товарной информации, их назначение, отличительные особенности.
16. Требования к товарной информации. Правовая база.
17. *Средства товарной информации.*
18. *Маркировка: понятие, назначение, виды, носители, структура, краткая характеристика.*
19. Сущность и содержание стандартизации.
20. Понятие нормативных документов по стандартизации.
21. Порядок разработки и утверждения стандартов
22. *Тенденции и основные направления развития стандартизации в РФ.*
23. *Международные организации по стандартизации.*
24. Сертификация как процедура подтверждения соответствия.
25. Условия ввоза импортируемой продукции, подлежащей обязательной сертификации.
26. *Системы добровольной сертификации услуг.*
27. Основные понятия в области метрологии
28. Общая характеристика объектов измерений. Характеристика средств измерений
29. *Международные и региональные организации по метрологии*
30. Нормативно-правовые аспекты при проведении таможенной экспертизы.
31. Порядок назначения таможенных экспертиз. Основания для проведения экспертизы.  
Порядок производства таможенных экспертиз.
32. *Проба и образец товара. Порядок взятия проб и образцов товаров.*
33. *Заключение по таможенной экспертизе, его структура, требования к изложению разделов.*
34. Сканирующий электронный микроскоп.
35. *Термический анализ.*
36. *Инфракрасная спектроскопия*
37. *Органолептический метод определения качества товара*
38. Спирт этиловый пищевой. Ассортимент и требования к качеству. Упаковка, маркировка, транспортирование.

39. Водки, ликероводочные изделия. Классификация и ассортимент. Сырье, требования к качеству. Упаковка, маркировка, транспортирование.
40. Виноградные вина, классификация и ассортимент
41. *Фальсификация вина.*
42. Товароведная характеристика и ассортимент кофе и кофейных напитков.
43. Оценка качества кофе и кофейных напитков по органолептическим показателям
44. *Фальсификация кофе и кофейных напитков*
45. Классификация жиров
46. Ассортимент и требования к качеству растительного масла
47. Строение зерна
48. Характеристика зерна злаковых и бобовых культур.
49. Принципы проведения классификационной экспертизы
50. Потребительские свойства парфюмерных товаров.
51. Ассортимент парфюмерных изделий
52. Общие свойства моющих средств.
53. Классификация моющих средств
54. Классификация и характеристика текстильных волокон.
55. Классификация и ассортимент текстильных товаров.
56. Название и характеристика металлов.
57. Классификация металлов.
58. Классификация пушно-меховых товаров.
59. Характеристика основных видов пушно-мехового и овчинно-шубного сырья.
60. Классификация нефти и нефтепродуктов.
61. Хроматография и масс-спектральный анализ.
62. Рентген-флюоресцентная спектроскопия.
63. *Экспертиза виноградных вин*
64. *Производство экспертизы кофе*
65. *Экспертиза растительных масел*
66. *Экспертиза зерномучных товаров*
67. *Экспертиза парфюмерных изделий*
68. *Экспертиза товаров бытовой химии*
69. *Экспертиза текстильных товаров*
70. *Таможенная экспертиза цветных металлов*
71. *Производство таможенной экспертизы пушно-мехового и овчинно-шубного сырья*
72. *Таможенная экспертиза нефти и нефтепродуктов.*

#### **8.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Текущая аттестация студентов проводится преподавателем, ведущим лекционные и практические занятия по дисциплине. К практическому занятию студент должен подготовить ответы на вопросы, выполнить задания по теме занятия. Максимальное количество баллов студент получает, если он активно участвует в работе, владеет материалом, умеет логично и четко излагать мысли, творчески подходит к решению основных вопросов темы, показывает самостоятельность мышления.

Процедура проведения экзамена осуществляется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования в СКФУ.

В экзаменационный билет включаются два теоретических вопроса. Для подготовки по билету отводится 10-15 минут.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования нормативными документами, справочными таблицами.

При проверке задания, оцениваются порядок и логика изложения материала, точность формулировок и выводов, степень раскрытия темы.

Основанием для снижения оценки являются:

- слабое знание темы и основной терминологии;
- пассивность участия в групповой работе;
- отсутствие умения применить теоретические знания для решения практических задач.

Текущая аттестация студентов проводится преподавателями, ведущими лекционные и практические занятия по дисциплине в форме собеседования, виртуальной лабораторной работы (эксперимента), круглого стола.

## **9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

На первом этапе необходимо ознакомиться с рабочей программой дисциплины, в которой рассмотрено содержание тем практических занятий, темы и виды самостоятельной работы. По каждому виду самостоятельной работы предусмотрены определённые формы отчетности.

Для успешного освоения дисциплины, необходимо выполнить следующие виды самостоятельной работы, используя рекомендуемые источники информации:

№ п/п	Виды самостоятельной работы	Рекомендуемые источники информации (№ источника)			
		Основная	Дополни- -тельная	Методич- -еская	Интернет- -ресурсы
1	Самостоятельное изучение литературы	1-2	1-3	1-3	1-8
2	Подготовка к практическим занятиям	1-2	1-3	1-3	1-8
3	Подготовка к лабораторным работам	1-2	1-3	1-3	1-8

## **10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **10.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

#### **10.1.1. Перечень основной литературы:**

1. Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары) : учеб. пособие / авт.-сост. Н.Ю Рудь, Ю.Н. Киреева, А.И. Ашкалов ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 191 с. - Библиогр.: с. 188

2. Андреева, Е. И. Экспертиза и классификация товаров в таможенных целях : учеб. пособие / Е.И. Андреева, Г.В. Зенин. - СПб. : Интермедия, 2015. - 272 с. : ил. - Прил.: с. 164-266. - Библиогр.: с. 267-269. - ISBN 978-5-4383-0067-0

#### **10.1.2. Перечень дополнительной литературы:**

1. Петрище, Ф.А. Теоретические основы товароведения и экспертизы : учебник для бакалавров / Ф.А. Петрище. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва : Дашков и Ко, 2015. - 508 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-01879-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114133>

2. Горносталь, А. А. Экспертиза товаров в таможенном деле [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Горносталь. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Интермедия, 2014. — 180 с. — 978-5-4383-0072-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28944.html>

3. Колпаков, А.Ф. Экспертиза при проведении таможенного контроля : учебное пособие / А.Ф. Колпаков ; Федеральная таможенная служба, Государственное казённое образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российская таможенная академия» Владивостокский филиал. - Владивосток : Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, 2014. - 158 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438350>

### **10.2. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

1. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» для студентов специальности 38.05.02 Таможенное дело.

2. Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» для студентов специальности 38.05.02 Таможенное дело.

3. Методические рекомендации для студентов по организации самостоятельной работы по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» для студентов специальности 38.05.02 Таможенное дело.

### **10.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. <http://biblioclub.ru/> - Университетская библиотека ONLINE.
2. <http://www.iprbookshop.ru> – Электронная библиотечная система «IPRbooks».
3. <http://www.consultant.ru/online/> - Справочно-правовая система

### **Профессиональные базы данных**

1. <https://www.tks.ru/> - Таможня для всех – информационный портал.
2. <http://vch.ru/> - Виртуальная таможня – таможенно-логистический портал.
3. <http://customs.ru/> - Официальный сайт Федеральной таможенной службы.

## **11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

### **Информационные справочные системы:**

1. Справочно-правовая система **Консультант Плюс**.

### **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Microsoft Windows 7 Профессиональная – лицензия №61541869  
Microsoft Office – лицензия №61541869

## **12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Мультимедийная аудитория для проведения лекционных занятий, оснащенная учебной мебелью, доской магнитно-маркерной 1-элементной 120\*240, мультимедиа-проектором Epson, учебно-наглядными пособиями.

Аудитория для проведения практических занятий, оснащенная учебной мебелью, доской кл. 3-х створчатой

Аудитория для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Лаборатория таможенной экспертизы и таможенного контроля/Кабинет электронного декларирования), оснащенная учебной мебелью, доской кл. 3-х створчатой, компьютерами в сборе - 8 шт.; аудитория подключена к сети «Интернет», оснащена пробоотборником для твердых материалов BurkleQuickPicker, детектором драгметаллов ДеМон-Ю, тестером драгоценных камней PRESIDIUM, электронными весами Гарант ВПС-35П, микроскопом лабораторным бинокулярным APEXLAB XSP 107-E, пробоотборником для жидкостей Burkle iSampler Aluminium, горелками спиртовыми, спиртометром. Программное обеспечение - Microsoft Windows 7 Профессиональная – лицензия №61541869 Microsoft Office – лицензия №61541869

Аудитория для самостоятельной работы, оснащенная учебной мебелью, доской кл. 3-х створчатой, компьютерами в сборе - 12 шт.; аудитория подключена к сети «Интернет», имеется доступ к электронным библиотечным системам и электронной информационно-образовательной среде университета. Программное обеспечение - Microsoft Windows 7 Профессиональная – лицензия №61541869 Microsoft Office – лицензия №61541869

