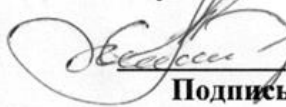
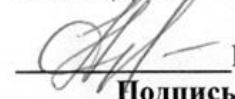


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

РЕКОМЕНДОВАНО  
К УТВЕРЖДЕНИЮ  
Декана, председатель совета  
факультета таможенного дела  
и судебной экспертизы

  
С. Г. Мурадалиев  
Подпись  
\_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе,  
председатель методического  
совета ДГТУ

  
Н.С. Суракатов  
Подпись  
\_\_\_\_\_ 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина С1.Б.16.1 Товароведение и экспертиза в таможенном деле  
(продовольственные и непродовольственные товары)

наименование дисциплины по ООП и код по ФГОС

по специальности 38.05.02– «Таможенное дело»

шифр и полное наименование направления

специализация Таможенные платежи

факультет Таможенного дела и судебной экспертизы

наименование факультета, где ведется дисциплина

кафедра Технологии пищевых производств, общественного питания и  
товароведения

наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Квалификация выпускника (степень) специалист таможенного дела

Форма обучения очная, курс 2 семестр 2,3


Всего трудоемкость в зачетных единицах (часах) 5 ЗЕТ (180 ч.)

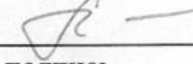
лекции 34 (час); экзамен 3 (1 зет-36 час.)  
(семестр)

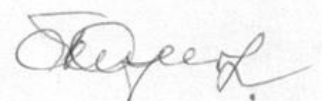
практические (семинарские) занятия 51 (час); зачет 2  
(семестр)

лабораторные занятия 17 (час); самостоятельная работа 42 (час);

курсовой проект (работа, РГР) - (семестр).

Зав. кафедрой   
подпись А.Ф. Демирова  
ФИО

Начальник УО   
подпись Э.В. Магомаева  
ФИО





## 1. Цели освоения дисциплины

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» относится к обязательным дисциплинам базовой части ООП ВО (С1. Б.16.1).

Для изучения дисциплины необходимы знания вопросов предшествующих изучаемых дисциплин - математики, таможенные операции и таможенные процедуры.

Дисциплина является предшествующей для изучения следующих дисциплин – таможенные платежи, учет таможенных платежей.

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)»

Специалист по специальности «Таможенное дело» в соответствии с задачами профессиональной деятельности и целями основной образовательной программы после изучения дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)» должен обладать следующими

### Общекультурными компетенциями:

- способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности

(ОК-8);

### Общепрофессиональными компетенциями:

- способностью владеть методами и средствами получения, хранения, обработки информации, навыками использования компьютерной техники, программно - информационных систем, компьютерных сетей (ОПК-3);

### Профессиональными компетенциями:

- способностью владением навыками применения технических средств таможенного контроля и эксплуатации оборудования и приборов (ПК-3);

- способностью определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД (ПК-4);

- способностью применять правила определения страны происхождения товаров и осуществлять контроль достоверности сведений, заявленных о стране происхождения товаров (ПК-5).

**В результате изучения дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле» специалист таможенного дела должен**

### **Знать:**

- товароведную характеристику и товарную классификацию, стандартизацию и сертификацию товаров;

- условия хранения и транспортировки товаров;

- количественную и качественную приемку товара и отбор проб для определения показателей качества, упаковку (тару) и маркировку товаров;

- отличительные признаки товара, его основополагающие характеристики;

- виды и разновидности ассортимента различных товарных групп, показатели качества товаров

### **Уметь:**

- использовать основы товароведения и таможенной экспертизы, а также факторы,

формирующие качество товаров,

- определять код товара в соответствии с ОКП и ТНВЭД;
- определять уровень качества товара, его потребительскую и таможенную стоимость;
- применять средства таможенной экспертизы.

**Владеть навыками:**

- определения номенклатуры потребительских свойств и показателей качества;
- проведения таможенной экспертизы;
- установления безопасности товаров перемещаемых через границу РФ;
- экспертной оценки качества различных видов товаров;
- идентификации и выявлении фальсификации потребительских товаров.

#### 4. Содержание дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»

##### 4.1. Содержание дисциплины «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»

№ п/п	Раздел дисциплины Тема лекции и вопросы	семес тр	Неделя семест ра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего* контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре) Форма промежуточно й аттестации (по семестрам)
				ЛК	ПЗ	ЛР	СР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Лекция 1 Тема: <u>Товароведение как наука. Роль товароведения в таможенном деле.</u> 1.1.Определение товароведения как научной дисциплины. Предмет, метод, цели и задачи товароведения. 1.2.Значение товароведения в совершенствовании работы таможенных служб. Товар как объект исследования при проведении таможенной экспертизы. 1.3. Свойства товаров, условия формирования и сохранения этих свойств	2	1-2	2	4		3	Входной контроль знаний
2	Лекция 2 Тема: <u>Классификация и кодирование товаров</u> 2.1. Понятие, сущность и цели классификации. Основные термины в области классификации. Методы классификации. 2.2.Кодирование товаров: виды, понятия, сущность и задачи,	2	3-4	2	4		3	

	<p>разновидности методов кодирования. Штриховое кодирование товаров.</p> <p>2.3. Классификаторы - назначение, структура. Категории классификаторов. Общероссийский классификатор продукции (ОКП).</p> <p>2.4.Классификация продовольственных и непродовольственных товаров по ТНВЭД.</p> <p>2.5.Товароведная классификация товаров.</p>							
3	<p>Лекция 3</p> <p>Тема: <u>Качество товаров</u></p> <p>3.1. Основные понятия: качество, свойства, показатели качества.</p> <p>3.2.Товароведные показатели качества: деление на группы (органолептические, физико-химические, микробиологические). Показатели, специфичные для непродовольственных товаров и пищевых продуктов.</p> <p>3.3.Факторы, влияющие на качество товаров (сырье, процессы производства, упаковка, условия и сроки транспортирования и хранения).</p> <p>3.4.Виды нормативных документов, устанавливающих требования к качеству продукции</p>	2	5-6	2	4		3	Аттестационная контрольная работа №1
4	<p>Лекция 4</p> <p>Тема: <u>Стандартизация товаров</u></p> <p>4.1. Сущность и цели стандартизации.</p> <p>Правовые основы стандартизации. ФЗРФ «О стандартизации», «О</p>	2	7-8	2	4		3	

	<p>техническом регулировании». Задачи и принципы стандартизации в России.</p> <p>4.2. Государственная система стандартизации России (ГСС): понятие, объекты, структура. Госстандарт РФ как национальный орган по стандартизации.</p> <p>4.3. Межгосударственная система стандартизации: понятие, цели задачи.</p> <p>4.4. Региональные организации по стандартизации.</p>							
5	<p>Лекция 5</p> <p>Тема: <u>Цели и задачи таможенной экспертизы, их основные виды</u></p> <p>1. Основные понятия и определения в области экспертизы</p> <p>2. Цели и задачи таможенных экспертиз</p> <p>3. Основные виды таможенных товарных экспертиз</p>	2	9-10	2	4		3	Аттестационная контрольная работа №2
6	<p>Лекция 6</p> <p>Тема: <u>Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов</u></p> <p>1. Назначение таможенной экспертизы в таможенных целях</p> <p>2. Процедура взятия проб и образцов изделий</p> <p>3. Производство таможенной экспертизы</p> <p>4. Заключение по таможенной экспертизе, его структура</p>	2	11-12	2	4		3	
7	<p>Лекция 7</p> <p>Тема: <u>Методы, используемые для исследования товаров</u></p> <p>1. Хроматография</p> <p>2. Масс-спектральный анализ</p> <p>3. Термический анализ</p>	2	13-14	2	4		3	

	4. Спектроскопия							
8	Лекция 8 Тема: <u>Организация таможенной службы России</u> 1. Структура Государственного таможенного комитета России 2. Правила и порядок перемещения товаров через таможенную границу 3. Тарифное и нетарифное регулирование ввоза и вывоза товаров	2	15-16	3	4			Аттестационная контрольная работа №3
9	Лекция 9 Тема: <u>Организация таможенной службы России</u> 1. Тарифное и нетарифное регулирование ввоза и вывоза товаров	2	17	1	2			
	<b>Итого за 2 семестр</b>			<b>17</b>	<b>34</b>		<b>21</b>	<b>зачет</b>
10	Лекция 10. Тема: <u>Вкусовые товары</u> 10.1. Классификация вкусовых товаров. 10.2. Товароведная характеристика крепких алкогольных напитков. Оценка качества и безопасности. 10.3. Виноградные вина и коньяки. Классификация, характеристика ассортимента, оценка качества и безопасности. 10.4. Пиво. Особенности сырья и технологии. Товароведная характеристика ассортимента. Оценка качества и безопасности. 10.5. Безалкогольные напитки. Классификация, товароведная характеристика ассортимента, оценка качества и безопасности.	3	1-2	2	2	4	3	Входная контрольная работа



	10.6. Чай, кофе. Товароведная характеристика видов и товарных сортов. Оценка качества и безопасности.							
11	<p>Лекция 11. Тема: <u>Молочно</u> – жировые товары</p> <p>11.1. Классификация молочно-жировых товаров по ТН ВЭД.</p> <p>11.2.Жиры (липиды), химический состав, свойства, изменения, происходящие при хранении. Характеристика пищевых жиров, классификация, ассортимент.</p> <p>11.2.Растительные масла, классификация, особенности химического состава. Характеристика видов, марок и товарных сортов. Оценка качества.</p> <p>11.3.Животные жиры. Натуральные животные жиры. Классификация по видам. Оценка качества коровьего масла. Упаковка, маркировка, хранение.</p> <p>11.4.Маргарин и кулинарные жиры. Классификация и ассортимент маргарина и кулинарных жиров. Оценка качества, упаковка, хранение маргарина и кулинарных жиров.</p> <p>11.5.Сыры, химический состав и пищевая ценность. Классификация и ассортимент сыров. Основы производства, оценка качества, маркировка, упаковка, транспортирование и</p>	3	3-4	2	2		3	

	хранение сыров.							
12	<p>Лекция 12. Тема: Особенности состава и классификация кондитерских товаров.</p> <p>12.1. Классификация и ассортимент сахара. <u>Показатели качества</u>, упаковка и хранение сахара. Товароведная экспертиза сахара, поступающего в Россию.</p> <p>12.2. Заменители сахара, краткая характеристика. Классификация сахара и сахаристых веществ по ТН ВЭД.</p> <p>12.3. Какао-бобы — основное сырье при производстве шоколада и какао-продуктов. Особенности химического состава, оценка качества.</p> <p>12.4. Классификация и ассортимент шоколада, требования к качеству. Дефекты шоколада. Упаковка, хранение и сроки годности шоколада и какао-продуктов. Классификация шоколада и какао-продуктов по ТН ВЭД.</p>	3	5-6	2	2	4	3	Аттестационная контрольная работа №1
13	<p>Лекция 13. Тема: <u>Мясные товары</u>.</p> <p>13. 1. Классификация и маркировка (клеймение) мяса основных видов убойных животных.</p> <p>13.2. Методы определения свежести мяса: органолептические, физико-химические, микробиологические, гистологические.</p> <p>13.3. Мясо птицы, особенности состава, классификация по виду, возрасту, способу</p>	3	7-8	2	2		3	

	<p>обработки. Оценка качества. Условия и сроки хранения. Показатели безопасности мяса в соответствии с нормативной документацией. Значение ветеринарного свидетельства в оценке качества мяса.</p> <p>13.4. Классификация мяса и мясных товаров по ТН ВЭД.</p>							
14	<p>Лекция 14. Тема: <u>Текстильные товары</u> 14.1. Классификация и товароведная характеристика текстильных товаров. 14.2. Товары швейные. Особенности маркировки. 14.3. Особенности экспертизы текстильных товаров. 14.4. Классификация текстильных товаров по ТН ВЭД.</p>	3	9-10	2	3	4		Аттестационная контрольная работа №2
15	<p>Лекция 15. Тема: <u>Кожевенно – обувные товары</u> 15.1. Классификация и товароведная характеристика кожевенно – обувных товаров. 15.2. Особенности экспертизы кожевенно – обувных товаров. 15.3. Классификация кожевенно – обувных товаров по ТН ВЭД.</p>	3	11-12	2	2	1	3	
16	<p>Лекция 16. Тема: <u>Нефть и нефтепродукты</u> 16.1. Классификация и товароведная характеристика нефти и нефтепродуктов. 16.2. Особенности</p>	3	13-14	2	2		3	

	экспертизы нефти и нефтепродуктов. 16.3. Классификация нефти и нефтепродуктов по ТН ВЭД.							
17	Лекция 17 Тема: <u>Пластмассовые товары</u> 17.1. Классификация и товароведная характеристика пластмассовых товаров 17.2. Особенности экспертизы пластмассовых товаров 17.3. Классификация пластмассовых товаров по ТН ВЭД.	3	15-16	2	2	4	3	Аттестационная контрольная работа №3
18	Лекция 18 Тема: <u>Пластмассовые товары</u> 18.1. Классификация пластмассовых товаров по ТН ВЭД.	3	17	1	1			
	<b>Итого за 3 семестр</b>			<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>Экзамен 1 зет = 36 час.</b>
	<b>Всего</b>			<b>34</b>	<b>51</b>	<b>17</b>	<b>42</b>	

#### 4.2. Содержание практических занятий

№ №	№ лекции рабочей программы	Наименование практического занятия	Количество часов	Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка литературы)
1	1	Товароведение как наука. Роль товароведения в таможенном деле	4	1 -10
2	2	Классификация и кодирование товаров	4	1 -10
3	3	Качество товаров	4	1 -10
4	4	Стандартизация товаров	4	1 -10
5	5	Цели и задачи таможенной экспертизы, их основные виды	4	1 -10
6	6	Организация и проведение таможенных экспертиз различных видов	4	1 -10
7	7	Методы, используемые для исследования товаров	4	1 -10
8	8	Организация таможенной службы России	4	1 -10

9	9	Организация таможенной службы России	2	1 -10
		<b>Итого за 2 семестр</b>	<b>34</b>	
10	10	Вкусовые товары	2	
11	11	Молочно – жировые товары	2	
12	12	Особенности состава и классификация кондитерских товаров.	2	
13	13	Мясные товары	2	
14	14	Текстильные товары	2	
15	15	Кожевенно – обувные товары	2	
16	16	Нефть и нефтепродукты	2	
17	17	Пластмассовые товары	2	
18	18	Пластмассовые товары	1	
		<b>Итого за 3 семестр</b>	<b>17</b>	
<b>Всего</b>			<b>51</b>	

#### 4.3. Содержание лабораторных занятий

№ п/п	№ лекции	Наименование практического (семинарского) занятия	Количество часов	Рекомендуемая литература и методические разработки
1	№10	Товароведная характеристика видов и товарных сортов чая. Оценка качества и безопасности	4	1,2,3,5
2	№12	Особенности состава и классификация кондитерских товаров	4	1,2,3,5
3	№14	Ознакомление с методами оценки качества швейных товаров	4	1,2,3,5
4	№15	Экспертиза качества обуви	1	
5	№17	Классификация и товароведная характеристика пластмассовых товаров	4	1,2,3,5
		<b>Итого за 3 семестр</b>	<b>17</b>	
		<b>Всего</b>	<b>17</b>	

### **3. Тематика для самостоятельной работы студента**

### 3. Тематика для самостоятельной работы студентов

п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количество часов из содержания дисциплины	Рекомендуемая литература и источники информации	Формы контроля СРС
1	Товар как объект исследования при проведении таможенной экспертизы.	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр. работа
2	Категории классификаторов. Общероссийский классификатор продукции (ОКП).	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
3	Виды нормативных документов, устанавливающих требования к качеству продукции	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
4	ФЗ РФ «О стандартизации», «О техническом регулировании».	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
5	Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
6	Требования к содержанию разделов заключения по экспертизе	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
7	Сканирующий электронный микроскоп	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
	<b>Итого за 2 семестр</b>	<b>21</b>		
9	Потребление и спрос, страны производители и экспортеры чая и кофе	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
10	Сыры, химический состав и пищевая ценность. Классификация и ассортимент сыров. Основы производства, оценка качества, маркировка, упаковка, транспортирование и	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр. работа

	хранение сыров			
11	Сахар и сахаристые вещества	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
12	Морфологический и химический состав мяса, категории свежести мяса, его использование и утилизация.	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
14	Изделия из кожи. Классификация кожевенных изделий. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение кожевенного сырья, кожи и изделий из кожи.	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
15	Происхождение нефти, основные нефтяные месторождения в России и за рубежом	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
16	Классификация и характеристика ассортимента хозяйственных товаров из пластмасс	3	1-6	Реферат, устный опрос, контр, работа
	<b>Итого за 3 семестр</b>	<b>21</b>		
	<b>Всего</b>	<b>42</b>		

## 5. Образовательные технологии

Программа предусматривает возможность обучения в рамках традиционной поточно-групповой системы обучения. Обучение для специалистов рекомендуется в течение двух семестров.

С целью повышения эффективности обучения применяются формы индивидуально-группового обучения на основе реальных или модельных ситуаций, что позволяет активизировать работу студентов на занятии. На лекционных занятиях используются наглядные учебные пособия.

На практических занятиях проводятся экспериментальные работы по методическим указаниям. В целом, применяются следующие эффективные и инновационные методы обучения: ситуационные задачи, деловые игры, групповые формы обучения, исследовательские методы обучения, поисковые методы и т.д.

Групповой метод обучения применяется ' на практических занятиях, при котором обучающиеся эффективно занимаются в микрогруппах при формировании и закреплении знаний.

Исследовательский метод обучения применяется на практических занятиях и обеспечивает возможность организации поисковой деятельности обучающихся по решению новых для них проблем, в процессе которой осуществляется овладение



обучающими методами научного познания и развития творческой деятельности. Компетентностный подход внимание на результатах образования, причем в качестве результата рассматривается не сумма усвоенной информации, а способность человека действовать в различных проблемных ситуациях.

Междисциплинарный подход применяется в самостоятельной работе студентов, позволяющий научить студентов самостоятельно «добывать» знания из разных областей, группировать их и концентрировать в контексте конкретной решаемой задачи.

Проблемно-ориентированный подход применяется на лекционных занятиях, позволяющий сфокусировать внимание студентов при анализе и разрешении какой-либо конкретной проблемной ситуации, что становится отправной точкой в процессе обучения.

С целью повышения эффективности обучения применяются интерактивные методы обучения: использование на практических занятиях телевизора со встроенным DVD для просмотра обучающих фильмов.

## **6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, методическое обеспечение самостоятельной работы студентов**

### **Перечень вопросов к входной контрольной работе**

1. Определение таможенной процедуры. Виды таможенных процедур. Влияние таможенной процедуры на действия с товарами. Какие товары в первоочередном порядке подлежат помещению под таможенную процедуру.
2. Срок хранения товаров на таможенном складе. Операции, совершаемые с товарами, помещенными под таможенную процедуру таможенного склада. Хранение товаров на таможенном складе.
3. Пользование и распоряжение временно ввезенными товарами
4. Содержание таможенной процедуры уничтожения, условия помещения. В каких случаях уничтожение товаров не допускается. Какие товары не могут помещаться под таможенную процедуру уничтожения.
5. Порядок уплаты таможенных пошлин, налогов при применении таможенной процедуры уничтожения. Операции по уничтожению товаров.
6. Содержание таможенной процедуры временный вывоз. Порядок уплаты таможенных пошлин, налогов при применении таможенной процедуры временный вывоз.
7. Срок временного вывоза. Завершение действия таможенной процедуры временного вывоза.
8. Определение процедуры переработка на таможенной территории, какой статус приобретают товары, помещенные под эту процедуру (сырье, продукты переработки, отходы и остатки).

### **Темы рефератов по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»**

1. Системы классификации и кодирования товаров.
2. Штриховое кодирование товаров: виды, способ проверки, технические средства контроля.
3. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности: сущность, система построения. Цели создания, область применения
4. Маркировка товаров (отдельных групп или видов), её значимость.

5. Товароведная классификация товаров (продовольственные и непродовольственные товары).
6. Технические регламенты и документы в области стандартизации.
7. Государственный контроль и надзор за соблюдением требований технических регламентов.
8. Международное сотрудничество в области стандартизации.
9. Контроль и экспертиза качества товаров.
10. Оценка уровня качества продукции.
11. Органолептические методы оценки показателей качества товаров.
12. Анализ (экспертиза) ассортимента или качества отдельных групп или видов непродовольственных товаров (не более 5 примеров).
13. Ответственность изготовителя (продавца) за ненадлежащее качество товаров (с примерами из закона о защите прав потребителей и т.п.).
14. Требования к товарной информации.
15. Ответственность изготовителя (продавца) за ненадлежащую информацию (с примерами из закона о защите прав потребителей и т.п.).
16. Фальсификация отдельных групп и видов продовольственных товаров и методы её обнаружения (не более 5 примеров).
17. Упаковка товаров (отдельных групп или видов). Подражание известным брендам
18. Оценка безопасности товаров.
19. Классификация и потребительские свойства чая.
20. Классификация и потребительские свойства кофе и напитков на его основе.
21. Классификация и потребительские свойства безалкогольных и алкогольных напитков.
22. Таможенная экспертиза. Цели и задачи.
23. Хранение непродовольственных товаров (отдельных групп или видов) и пути его улучшения.
24. Хранение отдельных групп и видов продовольственных товаров. Прогрессивные способы хранения.
25. Характеристика продовольственных товаров и их классификация по товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД).
26. Характеристика непродовольственных товаров и их классификация по товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД) России.
27. Государственная система стандартизации России (ГСС).
28. Технические средства таможенного контроля (ручные). Требования к профессиональным навыкам специалиста.
29. Технические средства таможенного контроля на пограничных постах. Требования предъявляемые к специалистам осуществляемых контроль.

**Перечень вопросов для текущих контрольных работ  
2 семестр**

**Аттестационная контрольная работа №1**

1. Свойства товаров, условия формирования и сохранения этих свойств
2. Понятие, сущность и цели классификации. Основные термины в области классификации. Методы классификации.

3. Кодирование товаров: виды, понятия, сущность и задачи, разновидности методов кодирования. Штриховое кодирование товаров.
4. Классификаторы - назначение, структура. Категории классификаторов. Общероссийский классификатор продукции (ОКП).
5. Классификация продовольственных и непродовольственных товаров по ТНВЭД.
6. Товароведная классификация товаров. Классификационные группировки товаров.
7. Основные понятия: качество, свойства, показатели качества, уровень качества продукции.
8. Товароведные показатели качества: деление на группы (органолептические, физико-химические, микробиологические). Показатели, специфичные для непродовольственных товаров и пищевых продуктов.
9. Факторы, влияющие на качество товаров (сырье, процессы производства, упаковка, условия и сроки транспортирования и хранения).
10. Виды нормативных документов, устанавливающих требования к качеству продукции.
11. Понятие управления качеством продукции.

### **Аттестационная контрольная работа №2**

1. Сущность и цели стандартизации.
2. Правовые основы стандартизации.
3. Закон Российской Федерации «О стандартизации», «О техническом регулировании»  
Задачи и принципы стандартизации в России.
4. Государственная система стандартизации России (ТСС): понятие, объекты, структура.
5. Госстандарт РФ как национальный орган по стандартизации.
6. Межгосударственная система стандартизации: понятие, цели задачи.
7. Организация работ по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки и применения межгосударственных стандартов.
8. Международные организации, разрабатывающие стандарты (ИСО, МЭК). Региональные организации по стандартизации: ЕОК, СЕЛ, СЕНЕЛ ЭК и др. Цели и задачи, состав участников.
9. Европейские региональные стандарты. Применения международных стандартов в РФ.
10. Основные понятия и определения в области экспертизы
11. Цели и задачи таможенных экспертиз
12. Основные виды таможенных товарных экспертиз

### **Аттестационная контрольная работа №3**

1. Назначение таможенной экспертизы в таможенных целях
2. Процедура взятия проб и образцов изделий
3. Производство таможенной экспертизы
4. Заключение по таможенной экспертизе, его структура

5. Методы, используемые для исследования товаров
6. Хроматография
7. Масс-спектральный анализ
8. Термический анализ
9. Спектроскопия
10. Структура Государственного таможенного комитета России
11. Правила и порядок перемещения товаров через таможенную границу
12. Тарифное и нетарифное регулирование ввоза и вывоза товаров

### **3 семестр**

#### **Аттестационная контрольная работа №1**

1. Классификация вкусовых товаров.
2. Товароведная характеристика крепких алкогольных напитков. Оценка качества и безопасности.
3. Виноградные вина и коньяки. Классификация, характеристика ассортимента, оценка качества и безопасности.
4. Пиво. Особенности сырья и технологии. Товароведная характеристика ассортимента. Оценка качества и безопасности.
5. Безалкогольные напитки. Классификация, товароведная характеристика ассортимента, оценка качества и безопасности.
6. Чай, кофе. Товароведная характеристика видов и товарных сортов. Оценка качества и безопасности
7. Классификация молочно-жировых товаров по ТН ВЭД.
8. Жиры (липиды), химический состав, свойства, изменения, происходящие при хранении. Характеристика пищевых жиров, классификация, ассортимент.
9. Растительные масла, классификация, особенности химического состава. Характеристика видов, марок и товарных сортов. Оценка качества.
10. Животные жиры. Натуральные животные жиры. Классификация по видам. Оценка качества коровьего масла. Упаковка, маркировка, хранение.
11. Маргарин и кулинарные жиры. Классификация и ассортимент маргарина и кулинарных жиров. Оценка качества, упаковка, хранение маргарина и кулинарных жиров.
12. Сыры, химический состав и пищевая ценность. Классификация и ассортимент сыров. Основы производства, оценка качества, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение сыров.
13. Классификация и ассортимент сахара. Показатели качества, упаковка и хранение сахара. Товароведная экспертиза сахара, поступающего в Россию.
14. Заменители сахара, краткая характеристика. Классификация сахара и сахаристых веществ по ТН ВЭД.
15. Какао-бобы — основное сырье при производстве шоколада и какао-продуктов. Особенности химического состава, оценка качества.
16. Классификация и ассортимент шоколада, требования к качеству. Дефекты шоколада.
17. Упаковка, хранение и сроки годности шоколада и какао-продуктов.
18. Классификация шоколада и какао-продуктов по ТН ВЭД.

## **Аттестационная контрольная работа №2**

1. Классификация и маркировка (клеймение) мяса основных видов убойных животных.
2. Методы определения свежести мяса: органолептические, физико-химические, микробиологические, гистологические.
3. Мясо птицы, особенности состава, классификация по виду, возрасту, способу обработки.
4. Оценка качества. Условия и сроки хранения.
5. Показатели безопасности мяса в соответствии с нормативной документацией.
6. Классификация мяса
7. Классификация и товароведная характеристика текстильных товаров.
8. Товары швейные. Особенности маркировки.
9. Особенности экспертизы текстильных товаров.
10. Классификация текстильных товаров по ТН ВЭД.

## **Аттестационная контрольная работа №3**

1. Происхождение нефти, основные нефтяные месторождения в России и за рубежом.
2. Классификация нефти.
3. Химический состав нефти и ее основные физико-химические свойства.
4. Нефтепродукты. Способы получения — прямая перегонка нефти, каталитический и гидрокрекинг, экстракция, реформинг. Классификация нефтепродуктов.
5. Карбюраторное топливо (бензин). Основные физико-химические свойства и требования к качеству бензинов.
6. Понятия: детонационная устойчивость, октановое число. Реактивное, дизельное, газотурбинное, печное, котельное топливо. Сжиженные газы. Основные физико-химические свойства и требования к качеству.
7. Нефтяные масла. Смазочные и специальные масла. Основные физико-химические свойства и требования к качеству.
8. Парафины, церезины, озокериты. Основные физико-химические свойства и требования к качеству. Применение.
9. Ароматические углеводороды. Растворители. Бензол, толуол, ксилол. Основные физико-химические свойства и требования к качеству. Применение.
9. Битумы и пластические смазки. Основные физико-химические свойства и требования к качеству. Применение.
10. Хранение и транспортирование нефти и нефтепродуктов.
11. Классификация нефти и нефтепродуктов по ТН ВЭД.
12. Правила отбора проб и экспертиза нефти и нефтепродуктов. Особенности определения количества выхода нефтепродуктов от переработки сырой нефти вне таможенной территории
13. Пластические массы. Понятие о полимерах. Получение полимеров. Свойства полимеров. Состав пластмасс. Классификация пластмасс.
14. Характеристика основных видов полимеризационных, поликонденсационных пластмасс и пластмасс на основе полимеров.

15. Получение, свойства и применение различных видов пластмасс. Переработка пластмасс в изделия и их декорирование.
16. Классификация и характеристика ассортимента хозяйственных товаров из пластмасс. Дефекты состава, формования, отделки изделий из пластмасс. Маркировка и хранение товаров из пластмасс.
17. Экспертиза пластмасс и изделий из пластмасс, методы экспертизы. Классификация пластмасс и хозяйственных товаров из пластмасс по ТН ВЭД.

### **Вопросы к зачету по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»**

1. Предмет, метод, цели и задачи товароведения как научной дисциплины.
2. Товар как объект исследования при проведении таможенной экспертизы.
3. Понятие, сущность и цели классификации.
4. Методы классификации: сущность, правила построения.
5. Основные правила классификации товаров и их роль.
6. Товароведная классификация товаров.
7. Кодирование товаров: виды, сущность и задачи.
8. Разновидности методов кодирования. Штриховое кодирование товаров.
9. Качество товаров. Показатели качества, специфичные для непродовольственных товаров.
10. Качество товаров. Факторы, влияющие на качество непродовольственных товаров.
11. Оценка качества товаров, порядок проведения работ по экспертизе товаров.
12. Виды нормативных документов, устанавливающих требования к качеству непродовольственных товаров.
13. Общие сведения о химическом составе и строении сырья (материалов) и их влияние на качество товара.
14. Задачи и принципы стандартизации в России. Категории и виды стандартов. Ответственность за нарушение обязательных требований стандартов.
15. Государственная система стандартизации России: объекты и структура. Госстандарт РФ как национальный орган по стандартизации.
16. Международные организации, разрабатывающие стандарты (ИСО, МЭК). Применение международных стандартов в РФ.
17. Характеристика веществ, контролируемых при проведении сертификации соответствия на безопасность.
18. Нормативная документация, регулирующая качество и безопасность сырья и товаров, поступающих по импорту.
19. Значение таможенных органов в обеспечении безопасности потребительских товаров и сырья.
20. Виды фальсификации товаров. Взаимосвязь видов фальсификации товара с его характеристиками.
21. Методы обнаружения фальсификации товаров, возможные решения при обнаружении фальсификации.
22. Идентификация товаров как форма испытания товаров, методы идентификации.
23. Качество потребительских товаров, основные понятия и термины.

24. Факторы, формирующие и сохраняющие качество товаров.
25. Показатели качества, специфичные для непродовольственных товаров.
26. Показатели качества, специфичные для продовольственных товаров.
27. Безопасность потребительских товаров и сырья.
28. Сущность и цели стандартизации. Задачи и принципы стандартизации. Государственная система стандартизации РФ.
29. Категории и виды нормативных документов по стандартизации.
30. Классификаторы - назначение, структура. Общероссийский классификатор продукции (ОКП). Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД).

### **Вопросы к экзамену по дисциплине «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»**

1. Товарная классификация продовольственных товаров.
2. Органолептический анализ продовольственных товаров, его решающая роль в оценке качества некоторых групп пищевых продуктов.
3. Вода и минеральные вещества пищевых продуктов, содержание, условия для их сохраняемости.
4. Белки, значение, содержание в пищевых продуктах, изменения, изменения в белках при хранении и транспортировании пищевых продуктов.
5. Углеводы, значение, классификация, содержание в пищевых продуктах, изменения, происходящие при хранении и транспортировании пищевых продуктов.
6. Жиры, значение, содержание в пищевых продуктах. Изменения, происходящие при хранении и транспортировании продовольственных товаров.
7. Витамины пищевых продуктов. Значение, классификация, содержание в пищевых продуктах.
8. Ферменты, классификация. Роль при производстве и хранении пищевых продуктов.
9. Классификация пищевых продуктов по сохраняемости; процессы, протекающие в них при хранении.
10. Классификация и ассортимент продовольственных товаров растительного происхождения.
11. Количественные и качественные потери пищевых продуктов при хранении и транспортировании.
12. Упаковка пищевых продуктов, классификация по назначению и материалу. Требования к упаковке пищевых продуктов.
13. Условия хранения пищевых продуктов.
14. Требования к маркировке пищевых продуктов. Штриховое кодирование.
15. Фальсификация пищевых продуктов, виды и способы распознавания.
16. Идентификация пищевых продуктов, виды, методы.
17. Индексы Е, используемые при маркировке импортных пищевых продуктов.
18. Роль таможенных органов в обеспечении безопасности потребительских товаров и сырья.
19. Классификация и ассортимент продовольственных товаров животного происхождения.
20. Правила приемки и отбор проб для определения показателей качества и проведения экспертизы продовольственных товаров.
21. Сахар - сырец, сахар - песок, рафинад, особенности состава, схемы получения экспертиза, хранение.
22. Сахарозаменители, особенности состава.

23. Какао-бобы, особенности состава, экспертиза.
24. Кондитерские сахаристые изделия, особенности, состав, классификация, хранение.
25. Кондитерские мучные изделия, особенности состава, классификация, хранение.
26. Значение и классификация кондитерских товаров, особенности состава.
27. Вкусовые товары, значение в питании, классификация.
28. Спирт этиловый, особенности технологии, экспертиза.
29. Водка, схема получения, ассортимент, экспертиза.
30. Ликероводочные изделия, классификация, ассортимент, экспертиза.
31. Ром, виски, джин, текила и др., особенности технологии получения, классификация, экспертиза.
32. Виноградные вина, классификация, ассортимент, экспертиза.
33. Игристые вина, классификация, ассортимент, экспертиза.
34. Коньяки (бренди), классификация, ассортимент, экспертиза.
35. Слабоалкогольные напитки, основные виды сырья, схемы получения, ассортимент, экспертиза.
36. Безалкогольные напитки, состав, классификация, ассортимент.
37. Чай, классификация, схемы получения, ассортимент, экспертиза.
38. Кофе, особенности состава, схемы получения, ассортимент, экспертиза.
39. Кофе растворимый, схемы получения, ассортимент.
40. Коровье (сливочное) масло, состав, основы технологии, виды, ассортимент, экспертиза.
41. Молоко, состав, виды переработки.
42. Сыры сычужные, состав, классификация, экспертиза.
43. Маргарины, состав, виды, экспертиза.
44. Растительные масла, классификация по видам сырья, схемы получения и рафинация, экспертиза.
45. Мясо убойных животных, пищевая ценность, морфологический состав, классификация по методам обработки, по сортам, категории упитанности.
46. Мясо птицы домашней, виды, пищевая ценность, требования к качеству.
47. Колбасные изделия, классификация, пищевая ценность, экспертиза.
48. Рыбные товары, особенности состава, виды переработки.
49. Икра осетровых и лососевых рыб, пищевая ценность, виды.
50. Табак и табачные изделия, состав, схемы получения, экспертиза.
51. Шоколад и какао-продукты, схема получения, классификация и ассортимент, дефекты шоколада, экспертиза, хранение.
52. Пищевые жиры, классификация, состав, виды, хранение.
53. Мясные товары, пищевая ценность, классификация и ассортимент, требования к качеству.
54. Мясо, пищевая ценность, классификация по сырью, способам обработки и хранения, экспертиза.
55. Классификация нефти.
56. Методы переработки нефти.
57. Карбюраторное топливо. Классификация, свойства и применение.
58. Смазочные масла. Классификация и ассортимент.
59. Осветительные нефтепродукты.
60. Консистентные смазки. Классификация и ассортимент.
61. Растворители. Свойства и ассортимент.
62. Классификация и кодирование нефтепродуктов по ТН ВЭД.
63. Особенности проведения таможенной экспертизы нефтепродуктов.
64. Правила отбора проб нефти и нефтепродуктов.



65. Виды полимеров, способы получения и свойства.
66. Пластические массы и изделия из них. Классификация и ассортимент.
67. Экспертиза пластмасс и изделий из пластмасс.
68. Ткани. Ассортимент, структура, свойства.
69. Строение тканей и виды ткацких переплетений.
70. Потребительские свойства тканей.
71. Дефекты тканей. Требования к качеству.
72. Экспертиза качества тканей.
73. Трикотажные полотна. Классификация и виды трикотажных переплетений.
74. Трикотажные товары. Классификация и характеристика ассортимента.
75. Экспертиза качества и определение сортности трикотажных изделий.
76. Швейные товары. Классификация и экспертиза качества.
77. Нетканые текстильные материалы. Классификация и экспертиза качества.
78. Особенности таможенной экспертизы текстильных товаров.
79. Методы определения волокнистого состава текстильных изделий при проведении таможенной экспертизы.
80. Классификация и кодирование текстильных товаров по ТН ВЭД.
81. Натуральная кожа. Классификация и ассортимент.
82. Методы дубления кож, разновидности отделки.
83. Искусственная кожа. Классификация и ассортимент.
84. Экспертиза натуральных кож.
85. Пороки кожевенного сырья, шубных и меховых овчин.
86. Строение и топография шкур.
87. Методы консервирования шкур.
88. Кожевенное сырье. Классификация и ассортимент.
89. Кожевенное сырье. Классификация и кодирование по ТН ВЭД.
90. Изделия из кожи. Классификация и кодирование по ТН ВЭД.

### **Перечень вопросов для проверки остаточных знаний**

1. Таможенная экспертиза. Предмет, задачи, объекты и субъекты таможенной экспертизы.
2. Виды экспертиз, применяемых в таможенном деле.
3. Таможенные эксперты, их права и обязанности.
4. Порядок и условия производства экспертиз в экспертных учреждениях ФТС России.
5. Отбор проб и порядок передачи образцов для проведения экспертных исследований.
6. Заключение по таможенной экспертизе, его структура, требования к изложению разделов.
7. Организация экспертной деятельности в системе ФТС России.
8. Порядок назначения таможенных экспертиз.
9. Особенности таможенной экспертизы продовольственных товаров
10. Особенности таможенной экспертизы непродовольственных товаров

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

#### **Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)**

№	Виды	Необходимая	Автор(ы)	Издательств	Количество
---	------	-------------	----------	-------------	------------

п/п	занятий	учебная, учебно-методическая (основная и дополнительная) литература, программное обеспечение и Интернет ресурсы		о и год издания	изданий	
					В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6	7
<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>						
1	Лк.,пз., Срс	Товароведение и экспертиза в таможенном деле. Том I. Теоретические основы. Непродовольственные товары: учебник	Гамидуллаев С.Н., Петрова И.Н., Багрикова С.В., Захаренко Т.А.	СПб.: Троицкий мост, 2014. — 480 с.	URL: <a href="http://www.iprblookshop.ru/40917.html">http://www.iprblookshop.ru/40917.html</a>	
2	Лк.,пз., Срс	Товароведение и экспертиза в таможенном деле. Том III. Теоретические основы. Продовольственные товары: учебник	Гамидуллаев С.Н., Николаева С.Л., Захаренко Т.А., Симонова В.Н.	СПб.: Троицкий мост, 2014 – 711 с.	URL: <a href="http://www.iprblookshop.ru/40918.html">http://www.iprblookshop.ru/40918.html</a>	
3	Лк.,пз., Срс	Товароведение и экспертиза в таможенном деле. Том II. Непродовольственные товары : учебник	Гамидуллаев С.Н., Петрова И.Н., Багрикова С.В., Федотова Г.Ю.	СПб.: Троицкий мост, 2014 – 668 с.	<a href="http://www.iprblookshop.ru/40948.html">http://www.iprblookshop.ru/40948.html</a>	
4	Лк.,пз., Срс.,	Товароведение и экспертиза в таможенном деле. Том IV. Продовольственные товары : учебник	Гамидуллаев С.Н., Захаренко Т.А.	СПб.: Троицкий мост, 2014 – 368 с.	<a href="http://www.iprblookshop.ru/40919.html">http://www.iprblookshop.ru/40919.html</a>	
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>						
5	Лб.	Товароведение и экспертиза в таможенном деле. Часть 2. Теоретические основы товароведения: лабораторный практикум	Богданова Е.Л., Чепурной И.П., Семёнова О.А.	СПб.: Университет ИТМО, 2010. — 69 с.	ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библио	

					течная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprb-bookshop.ru/67560.html">http://www.iprb-bookshop.ru/67560.html</a>
6	Лб.	Товароведение и экспертиза в таможенном деле непродовольственных товаров : практикум	Берлова, Н. В.	СПб. : Троицкий мост, 2017. — 168 с.	ISBN 978-5-9909159-7-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprb-bookshop.ru/75940.html">http://www.iprb-bookshop.ru/75940.html</a>

## 8. Материально-техническое обеспечение включает в себя:

8.1. Лаборатория ТиЭ(аудитория 210), оборудованная: локальной вычислительной сетью на базе компьютерного класса с числом посадочных мест не менее половины учебной

группы (15 АРМ); мультимедийным оборудованием (проектор, документ-камера, Web-камера), периферийным оборудованием, обеспечивающим полный технологический цикл обработки, хранения информации и представления ее на бумажном носителе; доступ в сеть Internet.

8.2. Аудитория № 332, оборудованная мультимедийным оборудованием для видеопрезентаций, с доступом в сеть Internet.

8.3. Компьютерный класс с выходом в сеть Internet для обеспечения самостоятельной работы студентов (библиотека ДГТУ). Установлена постоянно обновляющаяся программа Консультант плюс.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций и ООП ВО по специальности 38.05.02 – «Таможенное дело» и специальности - «Таможенные платежи»

Рецензент от выпускающей кафедры по направлению (специальности)

\_\_\_\_\_ Р.К. Аминова