

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 01.09.2022 15:03:36
Уникальный идентификатор:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Майкопский государственный технологический университет»

Факультет Технологический факультет

Кафедра Стандартизации, метрологии и товарной экспертизы

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ Л.И. Задорожная
« ____ » _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.В.05 Идентификация и выявление фальсификации товаров

по направлению подготовки
по профилю подготовки (специализации)
квалификация (степень) выпускника
форма обучения
год начала подготовки

38.05.02 Таможенное дело
специалист таможенного дела
Очная, Заочная,
2022

Майкоп



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

Составитель рабочей программы:

доцент, доцент, кандидат с/х
наук
(должность, ученое звание, степень)

Подписано простой ЭП
29.08.2022

(подпись)

Сиюхова Нафсет Тевчежовна
(Ф.И.О.)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры:

Стандартизации, метрологии и товарной экспертизы

(название кафедры)

Заведующий кафедрой:
30.08.2022

Подписано простой ЭП
30.08.2022

(подпись)

Тазова Зарета Тальбиевна
(Ф.И.О.)

Согласовано:

Руководитель ОПОП
заведующий выпускающей
кафедрой
по направлению подготовки
(специальности)
30.08.2022

Подписано простой ЭП
30.08.2022

(подпись)

Тазова Зарета Тальбиевна
(Ф.И.О.)



1. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины: формирование у студентов знаний и умений основам идентификации и подлинности продовольственных и непродовольственных групп товаров и обнаружению их фальсификаций.

Задачи дисциплины:

- изучить предмет и структуру идентификации;

- изучить виды и способы фальсификации отдельных групп товаров;

- изучить исторический, социальный и правовой аспекты фальсификации

товаров;

-приобрести практические навыки применения различных методов, способов и средств идентификации и распознавания фальсификаций различных групп продовольственных и непродовольственных товаров;

-изучить законодательство России и других стран, направленное на защиту прав потребителей; нормативно-правовую базу идентификации товаров;

- изучить правовые и социальные последствия фальсификации.



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

Учебная дисциплина «Идентификация и выявление фальсификации товаров» входит в перечень дисциплин вариативной части цикла ОП.



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

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

ПКУВ-7.1	Применяет нормативные правовые акты по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействует с экспертными учреждениями и организациями
ПКУВ-7.2	Назначает таможенные экспертизы, отбирает пробы и образцы товаров, оформляет решение о назначении экспертизы, осуществляет сбор иных необходимых документов для проведения таможенных экспертиз
ПКУВ-7.3	Использует результаты таможенных экспертиз при совершении таможенными органами таможенных операций и (или) проведении таможенного контроля.
ПКУВ-8.1	Применяет специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров
ПКУВ-8.2	Использует товароведные характеристики товаров для их идентификации и оценки в таможенном деле
ПКУВ-8.3	Принимает классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществляет контроль достоверности заявленного кода



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

Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

		Формы контроля (количество)	Виды занятий				Итого часов	з.е.
			За	Лек	Пр	СРП		
Курс 5	Сем. 9	1	17	34	0.25	56.75	108	3

Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения.

		Формы контроля (количество)		Виды занятий					Итого часов	з.е.
		За	Контр	Лек	Пр	КРАТ	Контроль	СР		
Курс 5	Сем. 9	1	1	4	8	0.25	3.75	92	108	3



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

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Недел я семе стра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)							Формы текущего/проме жуточного контроля успеваемости текущего (по неделям семестра), промежуточной аттестации (по семестрам)	
			Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР		СЗ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Основы идентификационной деятельности		3		5				9		обсуждение докладов
	Методы идентификации и обнаружения фальсификации товаров		3		6				9		решение ситуационных задач
	Методы обнаружения фальсификации непродовольственных товаров		3		6				10		решение задач
	Идентификация и обнаружение фальсификация продуктов растительного происхождения		3		6				10		тестовые задания
	Идентификация и обнаружение фальсификации продуктов животного происхождения		3		6				9		тестовые задания
	Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества		2		5				9,75		Подготовка и обсуждение докладов
	форма промежуточной аттестации					0,25					зачет
	ИТОГО:		17		34	0.25			56.75		

5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)							
		Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР	СЗ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	Основы идентификационной деятельности			1				15	
	Методы идентификации и обнаружения фальсификации товаров	1		1				15	
	Методы обнаружения фальсификации непродовольственных товаров	1		2				16	
	Идентификация и обнаружение фальсификация продуктов растительного происхождения	1		2				16	
	Идентификация и обнаружение фальсификации продуктов животного происхождения	1		1				15	
	Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества			1				15	
	ИТОГО:	4		8			0,25	3,75	92

5.4. Содержание разделов дисциплины (модуля) «Идентификация и выявление фальсификации товаров», образовательные технологии

Лекционный курс

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Основы идентификационной деятельности	3			Основные понятия: идентификация, аутентичность, фальсификация, фальсифицированная и контрафактная продукция. Обоснование необходимости идентификации основополагающих характеристик товаров. Место идентификации в различных видах деятельности по оценке, подтверждению и управлению качеством товаров. Роль идентификации в обеспечении прослеживаемости продукции на различных этапах жизненного цикла.	ПКУВ-7.1; ПКУВ-7.2;	Знать: нормативные правовые акты, регламентирующие производство экспертиз в таможенных целях, основы квалификации и расследования нарушений таможенных правил в области экспертиз, основания и порядок назначения экспертиз и принятия решений по результатам экспертиз. Уметь: квалифицировать факты и обстоятельства в сфере проведения экспертиз в таможенном деле, совершать юридически значимые действия по взаимодействию с экспертными учреждениями и организациями. Владеть: навыками самостоятельного изучения и использования в работе законодательных актов в области таможенного дела, приемами юридической техники.	, Слайд-лекция
	Методы идентификации и обнаружения фальсификации товаров	3	1		Классификация методов идентификации и оценки соответствия. Органолептические и измерительные методы идентификации: условия	ПКУВ-8.1; ПКУВ-8.2; ПКУВ-8.3;	Знать: основные положения, постановления и законы, используемые в профессиональной деятельности при	, Слайд-лекция

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					применения, преимущества и недостатки использования при проведении идентификации. Разновидности органолептического метода, их краткая характеристика. Методы обнаружения фальсификации пищевых продуктов, основанные на качественных химических реакция. Сущность методов, область применения, оценка возможностей и ограничений. Использование современных физико-химических методов при проведении идентификации в России и за рубежом. Стандарты на методы идентификации товаров.		проведении экспертизсырья, материалов и отдельных групп готовых товаров. Уметь: использовать специальные знания для повышения профессионального уровня при назначении и проведении экспертизсырья, материалов и отдельных групп готовых товаров. Владеть: методами и средствами проведения экспертизсырья, материалов и отдельных групп готовых товаров.	
	Методы обнаружения фальсификации непродовольственных товаров	3	1		Фальсифицированные непродовольственные товары, дефектные и товары-заменители: их отличия. Виды фальсификации непродовольственных товаров в зависимости от изменяемых характеристик товара. Виды фальсификации в зависимости от места ее осуществления. Потери потребителя при покупке фальсифицированных товаров: материальные и моральные. Правовая и нормативная база по предотвращению фальсификации.	ПКУВ-7.2; ПКУВ-7.3;	Знать:порядокназначения таможенной экспертизы, отбора проб и образцов товаров. Уметь:назначать таможенные экспертизы, отбиратьпробы и образцы товаров. Владеть: навыками назначения таможенных экспертиз, отбора проб и образцов товаров, оформления решения о назначении экспертизы.	, Лекция-беседа
	Идентификация и	3	1		Идентифицирующие	ПКУВ-8.2; ПКУВ-8.3;	Знать: товароведческие	, Занятие-экскурсия

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	обнаружение фальсификация продуктов растительного происхождения				признаки зерномучных, плодоовощных товаров. Показатели ассортимента, квалитетической и количественной идентификации отдельных групп, подгрупп, видов и разновидностей продукции. Наиболее фальсифицируемые виды зерномучных, плодоовощных товаров. Виды и способы фальсификации. Средства и методы обнаружения фальсификации отдельных групп пищевых продуктов растительного происхождения.		характеристики товаров различных групп, порядок назначения экспертиз. Уметь: работать с нормативными документами, регламентирующими качество товаров. Владеть: способами определения качества товара, его соответствия маркировке и сопроводительным документам.	
	Идентификация и обнаружение фальсификации продуктов животного происхождения	3	1		Идентифицирующие признаки пищевых жиров, молочных, мясных, рыбных и яичных товаров. Показатели ассортимента, квалитетической и количественной идентификации отдельных групп, подгрупп, видов и разновидностей продукции. Средства и методы обнаружения фальсификации отдельных групп пищевых продуктов животного происхождения.	ПКУВ-8.1; ПКУВ-8.2; ПКУВ-8.3;	Знать: способы и порядок классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС. Уметь: классифицировать товары в соответствии с ТН ВЭД и осуществлять контроль достоверности заявленного кода товара. Владеть: навыками принятия классификационных решений, контроля и корректировки заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД.	, Деловая игра
	Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества	2			Исторические аспекты фальсификации. Запреты фальсификации товаров, средств измерения в древности. Меры по предупреждению фальсификации в	ПКУВ-7.1; ПКУВ-8.1;	Знать: нормативные правовые акты, регламентирующие производство экспертиз в таможенных целях, основы квалификации и	, Лекция-беседа

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					<p>дореволюционной России и в зарубежных странах. Товары фальсифицированные, дефектные и товары-заменители: их отличия. Виды фальсификации в зависимости от изменяемых характеристик товара: ассортиментная, качественная, количественная, информационная. Виды фальсификации в зависимости от места ее осуществления: технологическая, предреализационная. Потери потребителя при покупке фальсифицированных товаров: материальные и моральные. Федеральный закон «О защите прав потребителей», Гражданский Кодекс РФ. Информационные стандарты для потребителей.</p>		<p>расследования нарушений таможенных правил в области экспертиз, основания и порядок назначения экспертиз и принятия решений по результатам экспертиз. Уметь: квалифицировать факты и обстоятельства в сфере проведения экспертиз в таможенном деле, совершать юридически значимые действия по взаимодействию с экспертными учреждениями и организациями. Владеть: навыками самостоятельного изучения и использования в работе законодательных актов в области таможенного дела, приемами юридической техники.</p>	
	ИТОГО:	17	4					

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

Сем	№ раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Объем в часах		
			ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6
	Основы идентификационной деятельности	Изучить идентификационные, основополагающие характеристики товаров.	5	1	
	Методы идентификации и обнаружения фальсификации товаров	Изучить виды идентификации в зависимости от определяемых характеристик товаров.	6	1	
	Методы обнаружения фальсификации непродовольственных товаров	Виды фальсификации в зависимости от изменяемых характеристик товара. Методы и способы обнаружения фальсификации в непродовольственных товарах.	6	2	
	Идентификация и обнаружение фальсификация продуктов растительного происхождения	Методы обнаружения фальсификации пищевых продуктов растительного происхождения, основанные на качественных химических реакциях.	6	2	
	Идентификация и обнаружение фальсификации продуктов животного происхождения	Изучить идентифицирующие признаки пищевых жиров, молочных, мясных, рыбных и яичных товаров.	6	1	
	Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества	Провести сравнительный анализ влияния фальсификации на качество товара (на конкретном виде товара).	5	1	
	ИТОГО:		34	8	

Симуляционные занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.6. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.7. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

5.8. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

Сем	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах		
				ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6	7
	Основы идентификационной деятельности	подготовить план конспект по теме	2 неделя семестра	9	15	
	Методы идентификации и обнаружения фальсификации товаров	Проведение мониторинга и анализ современных методов идентификации показателей качества товаров.	3 неделя семестра	9	15	
	Методы обнаружения фальсификации непродовольственных товаров	Проведение мониторинга и анализ современных методов идентификации показателей качества товаров.	4 неделя семестра	10	16	
	Идентификация и обнаружение фальсификация продуктов растительного происхождения	Проведение мониторинга и анализ идентификационной экспертизы на примере одной группы товаров.	5 неделя семестра	10	16	
	Идентификация и обнаружение фальсификации продуктов животного происхождения	Проведение мониторинга и анализ идентификационной экспертизы на примере одной группы товаров.	6 неделя семестра	9	15	
	Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества	Изучить существующие виды фальсификации товаров, составить план конспект.	8 неделя семестра	10	15	
	ИТОГО:			57	92	

5.9. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

Модуль	Дата, место проведения	Название мероприятия	Форма проведения мероприятия	Ответственный	Достижения обучающихся
Модуль 3 Учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность	декабрь 2022, ФГБОУ ВО	Лекция дискуссия: "Влияние фальсификата на структуру питания, и на общий уровень качества жизни общества".	групповая	Сиюхова Н.Т.	ПКУВ-7.1; ПКУВ-8.2;

Модуль	Дата, место проведения	Название мероприятия	Форма проведения мероприятия	Ответственный	Достижения обучающихся
---------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	----------------------	-------------------------------

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

6.1. Методические указания (собственные разработки)

Название	Ссылка
Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине "Идентификация и фальсификация продовольственных товаров" для студентов специальности 080401 "Товароведение и экспертиза товаров" очной и заочной формы обучения / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО Майкоп. гос. технол. ун-т, Каф. товароведения и экспертизы товаров ; [сост. Н.Т. Сиюхова]. - Майкоп : Магарин О.Г., 2013. - 51 с. http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/foi2?SHOW_DOK+036D1A+000001	http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/foi2?SHOW_DOK+036D1A+000001

6.2. Литература для самостоятельной работ

Название	Ссылка
Николаева, М.А. Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Николаева, М.А. Поло-жишникова. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2019. - 464 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/987302	http://znanium.com/catalog/product/987302
Николаева, М.А. Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Николаева, М.А. Поло-жишникова. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 464 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/952273	http://znanium.com/catalog/product/952273
Идентификация и фальсификация непродовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / под общ. ред. И. Ш. Дзахмишевой.. - М.: Дашков и К, 2013. - 360 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415020	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415020
Андреева, Е. И. Идентификация товаров при проведении таможенной экспертизы [Электронный ресурс]: монография / Е. И. Андреева. - М.: Российская таможенная академия, 2013. - 166 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69714.html	http://www.iprbookshop.ru/69714.html
Идентификация и классификация древесины и изделий из нее в таможенных целях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Красильникова и др. - М.: Российская таможенная академия, 2012. - 164 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69713.html	http://www.iprbookshop.ru/69713.html
Колпаков, А. Ф. Идентификация и классификация транспортных средств при проведении таможенного контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Ф. Колпаков, С. Н. Ляпустин, Т. М. Панкратова. - Владивосток: Владивостокский филиал Российской таможенной академии, 2012. - 246 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/25747.html	http://www.iprbookshop.ru/25747.html

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

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,



- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

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



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

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

Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
ПКУВ-7.1 Применяет нормативные правовые акты по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействует с экспертными учреждениями и организациями			
5	5		Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств
8	9		Экспертиза в таможенном деле
9	10		Товароведение технически сложных товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
8	8		Таможенный контроль после выпуска товаров
8	8		Таможенный контроль отдельных категорий товаров
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
10	11		Преддипломная практика
8	10		Научно-исследовательская работа
ПКУВ-7.2 Назначает таможенные экспертизы, отбирает пробы и образцы товаров, оформляет решение о назначении экспертизы, осуществляет сбор иных необходимых документов для проведения таможенных экспертиз			
5	5		Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств
8	9		Экспертиза в таможенном деле
9	10		Товароведение технически сложных товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
8	8		Таможенный контроль после выпуска товаров
8	8		Таможенный контроль отдельных категорий товаров
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности



Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
8	10		Научно-исследовательская работа
10	11		Преддипломная практика
ПКУВ-7.3 Использует результаты таможенных экспертиз при совершении таможенными органами таможенных операций и (или) проведении таможенного контроля.			
8	9		Экспертиза в таможенном деле
5	5		Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств
9	10		Товароведение технически сложных товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
8	8		Таможенный контроль после выпуска товаров
8	8		Таможенный контроль отдельных категорий товаров
8	10		Научно-исследовательская работа
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
10	11		Преддипломная практика
ПКУВ-8.1 Применяет специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров			
1	1		Химия
8	9		Экспертиза в таможенном деле
7	8		Контроль достоверности заявленного кода
9	10		Товароведение технически сложных товаров
2	2		Органическая химия таможенно-контролируемых групп товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
3	3		Материаловедение
23	23		Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)
4	4		Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности



Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
7	7		Геммологическая экспертиза
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
8	10		Научно-исследовательская работа
2345	78910		Модуль получения квалификации "Приемщик товаров"
10	11		Преддипломная практика
ПКУВ-8.2 Использует товароведные характеристики товаров для их идентификации и оценки в таможенном деле			
8	9		Экспертиза в таможенном деле
1	1		Химия
7	8		Контроль достоверности заявленного кода
2	2		Органическая химия таможенно-контролируемых групп товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	10		Товароведение технически сложных товаров
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
3	3		Материаловедение
23	23		Товароведение и экспертиза в таможенном деле (продовольственные и непродовольственные товары)
4	4		Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
7	7		Геммологическая экспертиза
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
2345	78910		Модуль получения квалификации "Приемщик товаров"
10	11		Преддипломная практика
8	10		Научно-исследовательская работа
ПКУВ-8.3 Принимает классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществляет контроль достоверности заявленного кода			
1	1		Химия
8	9		Экспертиза в таможенном деле
7	8		Контроль достоверности заявленного кода
2	2		Органическая химия таможенно-контролируемых групп товаров
9	10		Товароведение технически



Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
			сложных товаров
9	10		Экспертиза групп однородной продукции
9	9		Идентификация и выявление фальсификации товаров
9	10		Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	10		Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
3	3		Материаловедение
4	4		Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
7	7		Геммологическая экспертиза
6	8		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
8	10		Научно-исследовательская работа
2345	78910		Модуль получения квалификации "Приемщик товаров"
10	11		Преддипломная практика

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

Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
ПКУВ-7: Способен назначать таможенные экспертизы в отношении товаров и транспортных средств, таможенных, транспортных(перевозочных), коммерческих и иных документов и использовать результаты в таможенных целях.					
ПКУВ-7.1 Применяет нормативные правовые акты по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействует с экспертными учреждениями и организациями					
Знать: нормативные правовые акты, регламентирующие производство экспертиз в таможенных целях, основы квалификации и расследования нарушений таможенных правил в области экспертиз, основания и порядок назначения экспертиз и принятия решений по результатам экспертиз.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: квалифицировать факты и обстоятельства в сфере проведения	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
экспертиз в таможенном деле, совершать юридически значимые действия по взаимодействию с экспертными учреждениями и организациями.					
Владеть: навыками самостоятельного изучения и использования в работе законодательных актов в области таможенного дела, приемами юридической техники.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-7: Способен назначать таможенные экспертизы в отношении товаров и транспортных средств, таможенных, транспортных(перевозочных), коммерческих и иных документов и использовать результаты в таможенных целях.					
ПКУВ-7.2 Назначает таможенные экспертизы, отбирает пробы и образцы товаров, оформляет решение о назначении экспертизы, осуществляет сбор иных необходимых документов для проведения таможенных экспертиз					
Знать: порядок назначения таможенной экспертизы, отбора проб и образцов товаров.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: назначать таможенные экспертизы, отбирать пробы и образцы товаров.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: навыками назначения таможенных экспертиз, отбора проб и образцов товаров, оформления решения о назначении экспертизы	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-7: Способен назначать таможенные экспертизы в отношении товаров и транспортных средств, таможенных, транспортных(перевозочных), коммерческих и иных документов и использовать результаты в таможенных целях.					
ПКУВ-7.3 Использует результаты таможенных экспертиз при совершении таможенными органами таможенных операций и (или) проведении таможенного контроля.					
Знать: порядок использования результатов экспертиз при проведении таможенного контроля.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: аргументированно представлять результаты экспертиз при совершении таможенных операция и (или) проведении таможенного контроля.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть:	Частичное	Несистематическое	В	Успешное и	



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
навыками использования результатов экспертиз при практической реализации форм таможенного контроля.	владение навыками	е применение навыков	систематическом применении навыков допускаются пробелы	систематическое применение навыков	
ПКУВ-8: Способен выполнять исследования с целью идентификации товаров, выявления фальсификации и контрафактности, принимать классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществлять контроль заявленного кода.					
ПКУВ-8.1 Применяет специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров					
Знать: основные положения, постановления и законы, используемые в профессиональной деятельности при проведении экспертиз сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: использовать специальные знания для повышения профессионального уровня при назначении и проведении экспертиз сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: методами и средствами проведения экспертиз сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-8: Способен выполнять исследования с целью идентификации товаров, выявления фальсификации и контрафактности, принимать классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществлять контроль заявленного кода.					
ПКУВ-8.2 Использует товароведные характеристики товаров для их идентификации и оценки в таможенном деле					
Знать: товароведческие характеристики товаров различных групп, порядок назначения экспертиз.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: работать с нормативными документами, регламентирующими качество товаров.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: способами определения качества товара, его соответствия маркировке и сопроводительны	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
м документам.					
ПКУВ-8: Способен выполнять исследования с целью идентификации товаров, выявления фальсификации и контрафактности, принимать классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществлять контроль заявленного кода.					
ПКУВ-8.3 Принимает классификационные решения в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществляет контроль достоверности заявленного кода					
Знать: способы и порядок классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС.	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тестовые задания, темы рефератов, докладов и другие.
Уметь: классифицировать товары в соответствии с ТН ВЭД и осуществлять контроль достоверности заявленного кода товара.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: навыками принятия классификационных решений, контроля и корректировки заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

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

7.3.1. Вопросы к зачету для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

1. Охарактеризуйте предмет и задачи учебной дисциплины.
2. Дайте определения: «идентификация продукции», «фальсифицированные пищевые продукты», «контрафактная продукция».
3. Объясните, какая существует взаимосвязь между идентификацией и фальсификацией товаров.
4. Какое место занимает идентификация при оценке и контроле качества товаров. Проведение сертификации и товарной экспертизы.
5. Какую роль играет идентификация в системе менеджмента качества продукции.
6. Каковы основные цели и задачи идентификации.



7. На каких принципах базируется идентификация.
8. Какие субъекты осуществляют идентификационную деятельность на различных этапах жизненного цикла продукции.
9. Охарактеризуйте средства идентификации. Какие предъявляют к ним требования.
10. Перечислите виды идентификации. Дайте краткую их характеристику.
11. Каким требованиям должны отвечать показатели идентификации. На какие группы их подразделяют.
12. Что такое «критерии идентификации».
13. Исторические аспекты фальсификации товаров в России и за рубежом.
14. Государственные меры по защите российского рынка от фальсифицированных товаров отечественного и импортного производства.
15. Последствия выпуска и реализации фальсифицированных продовольственных товаров.
16. Разновидности органолептического метода, их краткая характеристика.
17. Использование современных физико-химических методов при проведении идентификации в России и за рубежом.
18. Перечислите идентифицирующие признаки и показатели, используемые при проведении ассортиментной, квалитетической и количественной идентификации зерномучных, плодоовощных, кондитерских и вкусовых товаров.
19. Какие методы идентификации зерномучных, плодоовощных, кондитерских и вкусовых товаров используются в отечественной и зарубежной практике.
20. Охарактеризуйте наиболее распространенные способы фальсификации зерномучных, плодоовощных, кондитерских и вкусовых товаров. Какие методы используют для обнаружения фальсификации и ее предупреждения.
21. Перечислите идентифицирующие признаки и показатели, используемые при проведении ассортиментной, квалитетической и количественной идентификации пищевых жиров, молочных, мясных, рыбных и яичных товаров.
22. Какие методы идентификации пищевых жиров, молочных, мясных, рыбных и яичных товаров используются в отечественной и зарубежной практике.



23. Охарактеризуйте наиболее распространенные способы фальсификации пищевых жиров, молочных, мясных, рыбных и яичных товаров. Какие методы используют для обнаружения фальсификации и ее предупреждения.

24. Исторические аспекты фальсификации товаров в России и за рубежом.

25. Государственные меры по защите российского рынка от фальсифицированных товаров отечественного и импортного производства.

26. Последствия выпуска и реализации фальсифицированных непродовольственных товаров.

27. Использование современных физико-химических методов при проведении идентификации в России и за рубежом.

28. Перечислите идентифицирующие признаки и показатели, используемые при проведении ассортиментной, квалиметрической и количественной идентификации кожевенного сырья.

29. Какие методы идентификации непродовольственных товаров используются в отечественной и зарубежной практике.

30. Охарактеризуйте наиболее распространенные способы фальсификации драг.металлов.

31. Какие методы используют для обнаружения фальсификации и ее предупреждения.

32. Перечислите идентифицирующие признаки и показатели, используемые при проведении ассортиментной, квалиметрической и количественной идентификации текстильного сырья.

33. Какие методы идентификации обувных товаров используются в отечественной и зарубежной практике.

34. Охарактеризуйте наиболее распространенные способы фальсификации бытовых электроприборов. Какие методы используют для обнаружения фальсификации и ее предупреждения.

7.3.2. Контрольные вопросы и задания для проведения промежуточной аттестации

1. Идентификация и фальсификация: понятия, взаимосвязь между ними.



2. Место идентификации в различных видах оценочной деятельности.
3. Цели, задачи и принципы идентификации.
4. Субъекты идентификационной деятельности. Идентификационная экспертиза.
5. Виды и средства идентификации.
6. Показатели идентификации. Критерии их выбора.
7. Исторические аспекты фальсификации товаров.
8. Причины и последствия фальсификации.
9. Виды фальсификации, взаимосвязь между ними.
10. Способы ассортиментной фальсификации.
11. Способы качественной фальсификации.
12. Способы количественной и информационной фальсификации.
13. Ответственность за выпуск и реализацию фальсифицированных товаров. Меры по предупреждению фальсификации.
14. Органолептические методы идентификации и обнаружения фальсификации продовольственных товаров.
15. Измерительные методы оценки органолептических показателей.
16. Экспресс-методы идентификации и обнаружения фальсификации продовольственных товаров, основанные на качественных реакциях.
17. Классификация современных инструментальных методов идентификации и обнаружения фальсификации продовольственных товаров. Методы пробоподготовки.



18. Краткая характеристика современных инструментальных методов идентификации и обнаружения фальсификации продовольственных товаров, основные преимущества и недостатки.

19. Показатели идентификации зерномучных товаров. Способы фальсификации зерномучных товаров и методы их обнаружения.

20. Способы фальсификации крахмала, сахара и мёда. Методы обнаружения фальсификации, показатели идентификации.

21. Идентификация и обнаружение фальсификации кондитерских товаров.

22. Идентификация и обнаружение фальсификации плодоовощных товаров.

23. Показатели идентификации вкусовых товаров.

24. Способы фальсификации алкогольных напитков и методы их обнаружения.

25. Способы фальсификации безалкогольных напитков, чая, кофе и пряностей. Методы обнаружения фальсификации.

26. Идентификация и обнаружение фальсификации пищевых жиров.

27. Способы фальсификации молока и их обнаружение.

28. Роль терминологии в идентификации молочных товаров. Основные виды фальсификации молочных товаров, методы их обнаружения.

29. Идентификация и обнаружение фальсификации мяса убойных животных и птицы.

30. Идентификация и обнаружение фальсификации мясных товаров.

31. Идентификация и обнаружение фальсификации рыбы и рыбных товаров (кроме икры).

32. Идентификация и обнаружение фальсификации икры осетровых рыб.



33. Показатели идентификации бытовых электроприборов. Способы фальсификации и методы их обнаружения.

34. Способы фальсификации кожевенного сырья. Методы обнаружения фальсификации, показатели идентификации.

35. Идентификация и обнаружение фальсификации пушно-меховых товаров.

36. Идентификация и обнаружение фальсификации строительных товаров.

37. Показатели идентификации ювелирных товаров.

Способы фальсификации драг.металлов и методы их обнаружения.

38. Стали. Классификация, свойства, маркировка.

39. Драгоценные металлы, их сплавы, свойства, марки, пробы.

40. Классификация и групповая характеристика ассортимента кож,.

41. Товарные свойства пушно-меховых и овчинно-шубных товаров, их экспертиза.

42. Текстильное волокнистое сырьё. Классификация, экспертиза текстильных волокон.

43. Пряжа и нити текстильные, классификация, основные показатели

44. Ассортимент тканей, классификация, основные показатели.

45. Ковры и ковровые изделия, классификация, групповая характеристика ассортимента, основные показатели.

46. Изделия из пластмасс, классификация, ассортимент, основные показатели.

47. Ювелирные камни, свойства, классификация, идентификация.

48. Классификация древесных материалов, групповая характеристика ассортимента.



49. Нефть. Химический состав, свойства, показатели.

50. Изделия из стекла, классификация, групповая характеристика ассортимента, основные показатели.

51. Керамика, состав, свойства, применение в экспертизе.

7.3.3. Тестовые задания для проведения остаточного контроля знаний по дисциплине

1. Цель проведения идентификационной экспертизы товаров -

- а) установить принадлежность конкретного изделия к определенной товарной группе
- б) получить информацию о товаре
- в) выявление дефектов продукции г) определение безопасности товаров

2. Цель проведения экспертизы подлинности товара -

а) установить характерные показатели, отличающие натуральный продукт от его подделки б) установления принадлежности изделия к определенному перечню на основании характерных признаков, изложенных в НТД

в) с целью установления отношения данного изделия к группе опасных или запрещенных товаров

г) целью получения идентификационной информации

3. Субъекты осуществляющие идентификацию товаров:

- а) производители
- б) потребители



в) государственные инспекторы

г) все участники рыночных отношений

4. Вид идентификации являющийся наиболее сложным видом деятельности -

а) сортовая

б) потребительская

в) ассортиментная

г) специальная

д) товарно-партионная

5. Вид идентификации определяющий принадлежность изделий к изделиям, выработанным из генетически модифицированного сырья

а) потребительская

б) ассортиментная

в) специальная

г) товарно-партионная.

7.3.4. Вопросы для проведения контроля остаточных знаний по дисциплине

1. Нормативно-правовая база проведения идентификации и выявление фальсификации товаров.

2. Средства и способы фальсификации пива.



3. Идентификация молока и кисломолочных продуктов.
4. Морально-этические и социально-правовые аспекты фальсификации товаров.
5. Основные органолептические показатели при идентификации вин.
6. Идентификация корневых пряностей.
7. Основные принципы проведения идентификации продовольственных товаров.
8. Идентификация плодово-семенных пряностей.
9. Методы и способы обнаружения фальсификации продовольственных товаров.
10. Принципы классификации товаров в ТН ВЭД.
11. Методы и способы обнаружения фальсификации мёда.
12. Методы обнаружения фальсификации пива.
13. Цели и задачи курса.
14. Методы обнаружения фальсификации хлебобулочных и макаронных изделий.
15. Идентификация мёда пчелиного.
16. Нормативно-правовая база проведения идентификации.
17. Методы и способы обнаружения фальсификации масла коровьего.
18. Какие органолептические показатели являются основными при идентификации.
19. Основные методы и способы обнаружения фальсификации молока.
20. Основные методы и способы обнаружения фальсификации коньяков.



21. Фальсификация зерна, крупы, муки.
22. На основании каких показателей проводится идентификация зерновых товаров.
23. Методы и способы обнаружения фальсификации вин.
24. Виды фальсификации товаров.
25. Методы и способы обнаружения фальсификации сыров.
26. Идентификация продуктов из сгущенного молока.
27. Идентификация цветочных и листовых пряностей.
28. Основные показатели при идентификации растительных масел.
29. Методы и способы обнаружения фальсификации чая.
30. Идентификация сыров.
31. Методы и способы идентификации молока.
32. Основные методы идентификации водки и спирта этилового.
33. Основные органолептические показатели при идентификации вин.
34. Идентификация мёда пчелиного.
35. Нормативно-правовая база проведения идентификации.
36. Методы и способы обнаружения фальсификации драг.металлов.
37. Какие показатели являются основными при идентификации непродуктивных товаров.
38. Основные методы и способы обнаружения фальсификации шерстит.



39. Основные методы и способы обнаружения фальсификации лесоматериалов.

40. Фальсификация текстильного сырья.

41. На основании каких показателей проводится идентификация ювелирных товаров.

42. Методы и способы обнаружения фальсификации кожи.

43. Виды фальсификации непродовольственных товаров.

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

7.4.1. Методические материалы при приеме зачета

Зачет по дисциплине (модулю) служит для оценки работы обучающегося в течение семестра (семестров) и призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных им теоретических и практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления, умение синтезировать полученные знания и применять их в решении профессиональных задач.

Шкала оценивания	Оценка	Критерии выставления оценки
100-процентная шкала	Неудовлетворительно	менее 50 % правильных ответов
	Удовлетворительно	50- 69 % правильных ответов
	Хорошо	70-84 % правильных ответов
	Отлично	85-100 % правильных ответов
Двухбалльная шкала	Незачтено	Не выполнено
	Зачтено	Выполнено
Четырехбалльная шкала	Неудовлетворительно	Обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические работы.
	Удовлетворительно	Обучающийся усвоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических заданий.



	Хорошо	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми навыками при выполнении практических заданий.
	Отлично	Обучающийся глубоко и прочно усвоил весь программный материал, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно его излагает, тесно увязывает теорию с практикой. Обучающийся не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, заданиями и другими видами применения знаний, показывает знания законодательного и нормативно-технического материалов, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ, обнаруживает умение самостоятельно обобщать и излагать материал, не допуская ошибок.

Методические материалы по оцениванию тестирования

Преподаватель может использовать тесты на бумажном носителе, Интернет-экзамен, Интернет-тренажеры. Время тестирования, обычно не менее 40 минут. Результаты тестирования проверяет преподаватель. Критерии оценивания теста и дидактические единицы, для которых составлены тестовые задания, сообщаются студенту обычно на первом занятии по дисциплине.



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

8.1. Основная литература

Название	Ссылка
Идентификация и фальсификация непродовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / под общ. ред. И. Ш. Дзахмишевой. - М.: Дашков и К, 2013. - 360 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415020	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415020
Николаева, М.А. Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Николаева, М.А. Поло-жишникова. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2019. - 464 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/987302	http://znanium.com/catalog/product/987302
Николаева, М.А. Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А. Николаева, М.А. Поло-жишникова. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 464 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/952273	http://znanium.com/catalog/product/952273
Андреева, Е. И. Идентификация товаров при проведении таможенной экспертизы [Электронный ресурс]: монография / Е. И. Андреева. - М.: Российская таможенная академия, 2013. - 166 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69714.html	http://www.iprbookshop.ru/69714.html
Идентификация и классификация древесины и изделий из нее в таможенных целях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Красильникова и др. - М.: Российская таможенная академия, 2012. - 164 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69713.html	http://www.iprbookshop.ru/69713.html

8.2. Дополнительная литература

Название	Ссылка
Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине "Идентификация и фальсификация продовольственных товаров" для студентов специальности 080401 "Товароведение и экспертиза товаров" очной и заочной формы обучения / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО Майкоп. гос. технол. ун-т, Каф. товароведения и экспертизы товаров ; [сост. Н.Т. Сиюхова]. - Майкоп : Магарин О.Г., 2013. - 51 с. http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fo12?SHOW_DOK+036D1A+000001	http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fo12?SHOW_DOK+036D1A+000001

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО "Научно-издательский центр Инфра-М". - Москва, 2011 - - URL: <http://znanium.com/catalog> (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. <http://znanium.com/catalog/> Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. - Санкт-Петербург, 2014 - .- URL: <http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный.ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать



доступ к книгам посредством сети Интернет. <http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html>
Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. – Москва, 2004 - - URL: <https://нэб.рф/>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, - от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. <https://нэб.рф/eLIBRARY.RU>. : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2000. - . - URL: <https://elibrary.ru/defaultx.asp>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. <https://elibrary.ru/defaultx.asp> CYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2014. - . - URL: <https://cyberleninka.ru/> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. <https://cyberleninka.ru/> Федеральная таможенная служба - <http://rtu.customs.ru/> , <https://customs.gov.ru/> Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf <http://rtu.customs.ru/>



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

9.1 Основные сведения об изучаемом курсе

Формы проведения занятий

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

Заочная форма обучения: Лекции – 4 ч, практические занятия – 8ч.

Формы контроля

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

Промежуточный контроль -зачет.

9.2 Порядок изучения дисциплины

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

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

Практические работы предназначены для закрепления теоретического материала, получения практических навыков, формирования

отдельных компетенций. Перед занятием обучающийся должен повторить относящийся к указанной преподавателем теме материал. Во время проведения практического занятия обучающийся должен выполнить все необходимые расчеты, произвести требуемые измерения, провести их обработку и т.д. По итогам выполненной работы необходимо представить результаты преподавателю, ответить на контрольные вопросы, приводимые в методических указаниях к выполнению практических работ.

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

Промежуточный контроль – зачет – проводится очно, в устной форме. На подготовку к ответу отводится не менее 40 мин.

Для студентов заочной формы обучения

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

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

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

Промежуточный контроль – зачет – проводится очно, в устной форме. На подготовку к ответу отводится не менее 40 мин.

9.3 Рекомендации по работе с рекомендуемой литературой

В рабочей программе содержится перечень всех изучаемых в рамках данного курса тем, практических работ и рекомендованных при их изучении источников. Необходимо помнить, что в конспекте лекций содержится только минимально необходимый теоретический материал, при самостоятельном изучении тем, подготовке к лабораторным работам и промежуточному контролю необходимо пользоваться

рекомендованной как основной и дополнительной литературой, так и источниками электронных библиотечных систем и сети Интернет.

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

9.4 Рекомендации по работе с тестовой системой

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

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

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

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

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

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

Название
Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. - Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/
Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. - Санкт-Петербург, 2014 - - URL: http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный. ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать доступ к книгам посредством сети Интернет. http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html
Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. - Москва, 2004 - - URL: https://нэб.рф/ . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, - от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. https://нэб.рф/
eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2000. - - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp
СYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2014. - - URL: https://cyberleninka.ru/ - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. https://cyberleninka.ru/
Федеральная таможенная служба - http://rtu.customs.ru/ , https://customs.gov.ru/ Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf http://rtu.customs.ru/

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

Название
Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. - Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты,



Название
диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/
Интермедия. Электронно-библиотечная система. Коллекция Таможенное дело : сайт / Издательский центр Интермедия. – Санкт-Петербург, 2014 - . - URL: http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный.ЭБС — собственная разработка издательства «Интермедия», зарегистрированная как СМИ и как база данных, позволяющая получать доступ к книгам посредством сети Интернет. http://www.intermedia-publishing.ru/custom.html
Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. – Москва, 2004 - - URL: https://нэб.рф/ . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, – от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. https://нэб.рф/
eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000. - . - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp
CYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2014. - . - URL: https://cyberleninka.ru/ - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. https://cyberleninka.ru/
Федеральная таможенная служба - http://rtu.customs.ru/ , https://customs.gov.ru/ Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году - https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2019/04/main/06_Federalnaya_tamozhennaya_sluzhba_v_2018_godu.pdf http://rtu.customs.ru/



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

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Лаборатория товароведения и экспертизы продовольственных и непродовольственных товаров; Научно-исследовательская лаборатория оценки качества и безопасности сырья и продуктов питания; Лаборатория оценки качества безопасности сырья и пищевых продуктов (1-301) 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, дом № 191, Здание учебного корпуса	Холодильник; Хлебопечь LG (для лабораторной выпечки образцов); ИДК-1 (прибор для определения качества клейковины); Прибор Журавлева (для определения пористости хлеба); Лабораторная посуда для проведения органолептической оценки продовольственных товаров; Образцы продовольственных и непродовольственных товаров; Нормативная и справочная литература; Проектор; Экран; Анализатор АКВ-07 МК вольтамперметрический; Комплекс по определению массовой доли азота и белка по Кьельдалю «Кельтран»; Спектрофотометр ПЭ-5400УФ; Ультразвуковой технологический аппарат «Волна»; Хроматограф жидкостной аналитический малогабаритный «Цвет Яуза»; Рефрактометр ИРФ- 454 Б2М; Вибровискозиметр серии SV-10; Микроскоп цифровой стереоскопический панкратический MC-2-ZOOMDigital; pH-Метр МАРК-903; Баня водяная многоместная ТБ-6А; Лабораторная мельница «Вьюга»; Центрифуга лабораторная УС-1412А; Печь электрокамерная ЭКСП-10; Весы аналитические «A&D»; DSCALES Co, LTD; Аппарат Сокслета	1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программ-ное обеспечение:1. Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «VLCmediaplayer»;2.Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «K-litecodex»;3. Офисный пакет «WPSoffice»;4. Программа для работы с архивами «7zip»;5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»;
Учебные аудитории для самостоятельной работы: № ауд.311,314 адрес ул. Первомайская ,191, 3 этаж.3	Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий, компьютерный класс на 15 посадочных мест, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет.	1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015;свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программ-ное обеспечение:1. Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «VLCmediaplayer»;2.Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «K-litecodex»;3. Офисный пакет «WPSoffice»;4. Программа для работы с архивами «7zip»;5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»;
Читальный зал: ул. Первомайская ,191, 3-этаж	25 посадочных мест, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет.	1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015;свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программ-ное обеспечение:1. Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «VLCmediaplayer»;2.Программа для воспроиз-ведения аудио и видео фай-лов «K-litecodex»;3. Офисный пакет «WPSoffice»;4. Программа для работы с архивами «7zip»;5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»;

