

## ЭКСПЕРТИЗАМИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной и  
методической работе

В.Г. Шубаева

« 15 » 06 20 19 г.

### ЭКСПЕРТИЗА И МЕНЕДЖМЕНТ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Рабочая программа дисциплины

Направление подготовки 38.03.07 Товароведение

Направленность программы Экспертиза и менеджмент товаров


Уровень высшего образования Бакалавриат

Форма обучения Очная

Составители:



к.т.н., доцент Мирзоев А.М.



к.т.н. Козьякова Е.Б.

Санкт-Петербург  
2019

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ .....	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП .....	3
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ .....	3
4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ .....	4
5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ .....	5
6. ЗАНЯТИЯ СЕМИНАРСКОГО ТИПА .....	13
7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ .....	13
7.1. Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины .....	13
8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ .....	14
9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....	15
9.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины .....	15
9.1. Материально-техническое обеспечение учебного процесса .....	16
10. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ .....	17
11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ .....	18

## 1.ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель:** сформировать понимание закономерностей формирования свойств и ассортимента непродовольственных товаров потребительского назначения с учетом основополагающих характеристик, составляющих их потребительскую стоимость. Экспертиза продовольственных товаров потребительского назначения. Особенности обращения данной группы товаров на рынке

**Основные задачи** дисциплины:

- изучение основных понятий и классификационных признаков непродовольственных товаров потребительского назначения и факторов, формирующих их потребительские свойства и ассортимент;
- получение знаний об особенностях обращения указанных групп товаров на рынке, условиях хранения, транспортирования, также освоение основных методов оценки качества и экспертизы.

## 2.МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина Б1.В.ОД 34 «Экспертиза и менеджмент непродовольственных товаров потребительского назначения» относится к вариативной части Блока 1, является обязательной для освоения обучающимися после выбора обучающимся направленности (программы.)

## 3.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
<i>ПК-5:</i> способностью применять принципы товарного менеджмента и маркетинга при закупке, продвижении и реализации сырья и товаров с учетом их потребительских свойств	Второй уровень (углубленный) (ПК-5) -2	<b>Декомпозиция 1:</b> <b>Знать:</b> принципы товарного менеджмента и маркетинга при закупках, продвижении и реализации непродовольственных товаров потребительского назначения с учетом их потребительских свойств; системы менеджмента качества применительно к управлению непродовольственными товарами потребительского назначения; национальные нормативные и правовые документы РФ (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты); межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС); нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к непродовольственным товарам потребительского назначения; национальные, межгосударственные и международные стандарты правил упаковки, маркировки, транспортирования и хранения <b>32(1) (ПК-5);</b> <b>Уметь:</b> применять принципы товарного менеджмента и маркетинга при закупках, продвижении и реализации непродовольственных товаров потребительского назначения с учетом их потребительских свойств <b>У2(1) (ПК-5);</b> <b>Владеть:</b> навыками применения стандартов менеджмента качества применительно к управлению непродовольственными товарами потребительского назначения <b>В2(1) (ПК-5);</b>
<i>ПК-12:</i> системным представлением	Третий уровень (продвинутый) (ПК-12) -3	<b>Знать:</b> правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе и в менеджменте непродовольственных товаров потребительского назначения,

<p>о правилах и порядке организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности</p>		<p>товарные позиции непродовольственных товаров потребительского назначения, подлежащие обязательной сертификации. порядок экспертизы данной группы товаров в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для отдельных видов непродовольственных товаров потребительского назначения, технические регламенты, национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы, протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы непродовольственных товаров потребительского назначения, нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне, правила и порядок проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте непродовольственных товаров потребительского назначения <b>ЗЗ(III) (ПК-12);</b>  <b>Уметь:</b> применять правила организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе и в менеджменте непродовольственных товаров потребительского назначения, определять товарные позиции непродовольственных товаров потребительского назначения, подлежащие обязательной сертификации, организовать экспертизу данной группы товаров в экспертной организации, осуществлять отбор образцов и проб с учетом особенности для отдельных видов непродовольственных товаров потребительского назначения, технические регламенты, национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, составлять акты отбора проб, акты экспертизы, протоколы испытаний, использовать методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы непродовольственных товаров потребительского назначения, нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне, правила и порядок проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при осуществлении экспертизы и управления непродовольственными товарами потребительского назначения <b>УЗ(III) (ПК-12);</b>  <b>Владеть:</b> навыками проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе и управлении непродовольственными товарами потребительского назначения, организации экспертизы данных товаров в экспертной организации, отбора образцов и проб, работы с техническими регламентами, национальными, межгосударственными и международными стандартами, составления актов отбора образцов и экспертизы, применения методов и средств экспертизы, нормативно-правовых актов , регламентирующих организацию товарной экспертизы и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне, правила и порядок проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при осуществлении экспертизы и управления непродовольственными товарами потребительского назначения <b>ВЗ(III) (ПК-12);</b></p>
--	--	---

#### 4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа, из которых 36 часов самостоятельной работы студента согласно РУП отводится на подготовку и сдачу экзамена.

Форма промежуточной аттестации: экзамен – 7 семестр, курсовая работа – 7 семестр.

Распределение фонда времени по темам дисциплины по очной форме обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение фонда времени по темам дисциплины (очная форма обучения)

Номер и наименование тем	Объем дисциплины (ак. часы)			
	Контактная работа			СРО
	ЗЛТ	ПЗ	ЛР	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
Раздел 1: Экспертиза и менеджмент текстильных товаров и одежды				
Тема 1.1. Экспертиза текстильных товаров и одежды	3		4	8
Тема 1.2. Менеджмент текстильных товаров и одежды	2			4
Раздел 2. Экспертиза и менеджмент коженно-обувных и пушно-меховых товаров				
Тема 2.1. Экспертиза коженно-обувных товаров	3		4	4
Тема 2.2. Менеджмент коженно-обувных товаров	2		-	4
Тема 2.3. Экспертиза пушно-меховых товаров	2		4	4
Тема 2.4. Менеджмент пушно-меховых товаров	2			4
Раздел 3. Экспертиза и менеджмент хозяйственных, парфюмерно-косметических и электробытовых товаров				
Тема 3.1. Экспертиза хозяйственных изделий из пластических масс	3		6	4
Тема 3.2. Менеджмент хозяйственных изделий из пластических масс	2			4
Тема 3.3. Экспертиза лакокрасочных материалов	2			4
Тема 3.4. Менеджмент лакокрасочных материалов	2			4
Тема 3.5. Экспертиза парфюмерно-косметических товаров	4		6	4
Тема 3.6. Менеджмент парфюмерно-косметических товаров	2			4
Тема 3.7. Экспертиза электробытовых товаров	4		4	4
Тема 3.8. Менеджмент электробытовых товаров	2			4
Раздел 4. Экспертиза и менеджмент ювелирных товаров				4
Тема 4.1. Экспертиза ювелирных товаров	3		4	4
Тема 4.2. Менеджмент ювелирных товаров	2			4
<b>Всего за семестр:</b>	<b>40</b>		<b>32</b>	<b>72</b>
<b>Всего по дисциплине:</b>	<b>40</b>		<b>32</b>	<b>72</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

### Раздел 1. Экспертиза и менеджмент текстильных товаров и одежды

#### Тема 1.1. Экспертиза текстильных товаров и одежды

Экспертиза текстильных материалов по волокнистому составу. Экспертиза отделки текстильных материалов. Экспертиза качества текстильных материалов. Контроль качества

при сортировке тканей трикотажных и нетканых полотен. Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе текстильных товаров и одежды.

Текстильные товары и одежда, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации. Порядок отбора образцов и проб и его особенности для текстильных товаров и одежды. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний. Акты отбора проб, акты экспертизы. Технический регламент ТР ТС - 017 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции легкой промышленности"; ТР ТС - 007 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы текстильных товаров и одежды. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы текстильных товаров и одежды и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы текстильных товаров и одежды, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте текстильных товаров и одежды.

### **Тема 1.2. Менеджмент текстильных товаров и одежды**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации текстильных товаров и одежды с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению текстильными товарами и одеждой.

Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования текстильных товаров и одежды. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования текстильных товаров и одежды. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров.

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к текстильным товарам и одежде.

Жизненный цикл текстильных товаров и одежды. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла.

Стратегия закупки текстильных товаров и одежды. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок.

Прослеживаемость движения текстильных товаров и одежды. Инновации в маркировке RFID- коды.

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

## **Раздел 2. Экспертиза и менеджмент кожевенно-обувных и пушно-меховых товаров**

### **Тема 2.1: Экспертиза кожевенно-обувных товаров**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения

соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе коженно-обувных товаров.

Коженно-обувные товары, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для, текстильных товаров и одежды. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. Технический регламент ТР ТС - 017 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции легкой промышленности"; ТР ТС - 007 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы коженно-обувных товаров. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы коженно-обувных товаров и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы коженно-обувных товаров, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте коженно-обувных товаров.

## **Тема 2.2. Менеджмент коженно-обувных товаров**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации коженно-обувных товаров с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению коженно-обувными товарами.

Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования коженно-обувных товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования коженно-обувных товаров. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к коженно-обувным товарам.

Жизненный цикл коженно-обувных товаров. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла.

Стратегия закупки коженно-обувных товаров. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок коженно-обувных товаров.

Прослеживаемость движения коженно-обувных товаров. RFID-коды.

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

## **Тема 2.3. Экспертиза пушно-меховых товаров**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе пушно-меховых товаров и полуфабриката.

Пушно-меховые товары, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности

для пушно-меховых товаров. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. Технический регламент ТР ТС - 017 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции легкой промышленности"; ТР ТС - 007 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы пушно-меховых товаров. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы пушно-меховых товаров и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы пушно-меховых товаров, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте пушно-меховых товаров.

#### **Тема 2.4. Менеджмент пушно-меховых товаров**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации пушно-меховых товаров и полуфабриката с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению пушно-меховыми товарами. Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования пушно-меховых товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования пушно-меховых товаров. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к пушно-меховым товарам Жизненный цикл пушно-меховых товаров. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла пушно-меховых товаров .

Стратегия закупки пушно-меховых товаров. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок пушно-меховых товаров.

Прослеживаемость движения пушно-меховых товаров. Инновации в маркировке. Чипирование. RFID- коды.

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 «О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

### **Раздел 3. Экспертиза и менеджмент хозяйственных, парфюмерно-косметических и электробытовых товаров**

#### **Тема 3.1. Экспертиза хозяйственных изделий из пластических масс**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе хозяйственных изделий из пластических масс.

Хозяйственные изделия из пластических масс, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для хозяйственных изделий из пластических масс. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора



проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы хозяйственных изделий из пластических масс. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы хозяйственных изделий из пластических масс и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне. ТР ЕАЭС 041/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности химической продукции "

### **Тема 3.2. Менеджмент хозяйственных изделий из пластических масс.**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации хозяйственных изделий из пластических масс с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению хозяйственными изделиями из пластических масс. Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования хозяйственных изделий из пластических масс.

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования хозяйственных изделий из пластических масс. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к хозяйственным изделиям из пластических масс Жизненный цикл хозяйственных изделий из пластических масс. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла хозяйственных изделий из пластических масс.

Стратегия закупки хозяйственных изделий из пластических масс. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок хозяйственных изделий из пластических масс .

Прослеживаемость движения хозяйственных изделий из пластических масс. RFID-коды..

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

### **Тема 3.3. Экспертиза лакокрасочных материалов**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе лакокрасочных материалов.

Лакокрасочные материалы, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для лакокрасочных материалов. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. ТР ЕАЭС 041/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности химической продукции "

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы лакокрасочных материалов. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы лакокрасочных материалов и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы лакокрасочных материалов, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте лакокрасочных материалов

### **Тема 3.4. Менеджмент лакокрасочных материалов**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации лакокрасочных материалов с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению лакокрасочными материалами. Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования лакокрасочных материалов.

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования лакокрасочных материалов. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение лакокрасочных материалов Жизненный цикл лакокрасочных материалов. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла лакокрасочных материалов.

Стратегия закупки лакокрасочных материалов. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок лакокрасочных материалов Прослеживаемость движения лакокрасочных материалов

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

### **Тема 3.5. Экспертиза парфюмерно-косметических товаров**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе парфюмерно-косметических товаров.

Парфюмерно-косметические товары, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для парфюмерно-косметических товаров. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 009/2011 -О безопасности парфюмерно-косметической продукции

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы парфюмерно-косметических товаров. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы парфюмерно-косметических товаров и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы парфюмерно-косметических товаров, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте парфюмерно-косметических товаров

### **Тема 3.6. Менеджмент парфюмерно-косметических товаров**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации

парфюмерно-косметических товаров с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению парфюмерно-косметическими товарами

. Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования парфюмерно-косметических товаров

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования парфюмерно-косметических товаров. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к парфюмерно-косметическим товарам

Жизненный цикл парфюмерно-косметических товаров

Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла парфюмерно-косметическим товарам

Стратегия закупки парфюмерно-косметических товаров. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок парфюмерно-косметических товаров

Прослеживаемость движения парфюмерно-косметических товаров. системы защиты от фальсификации и контрафакции.

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

### **Тема 3.7. Экспертиза электробытовых товаров**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе электробытовых товаров.

Электробытовые товары, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для электробытовых товаров. Национальные, межгосударственные и международные стандарты технических условий, методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. ТР ЕАЭС 037/2016 Технический регламент Евразийского экономического союза "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники; ТР ТС - 004 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования"

Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы электробытовых товаров. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы электробытовых товаров и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

Правила и порядок проведения товарной экспертизы электробытовых товаров , подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности в экспертизе и менеджменте электробытовых товаров

### **Тема 3.8. Менеджмент электробытовых товаров**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации электробытовых товаров с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и

децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению электробытовыми товарами

. Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования электробытовых товаров. Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению товаров. Международная электротехническая комиссия. Ее рекомендации и стандарты по упаковке, маркировке, хранению и транспортированию электробытовых товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования электробытовых товаров. Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к электробытовым товарам

Жизненный цикл электробытовых товаров

Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла электробытовых товаров  
Стратегия закупки электробытовых товаров. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок электробытовых товаров  
Прослеживаемость движения электробытовых товаров. системы защиты от фальсификации и контрафакции.  
Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

## **Раздел 4. Экспертиза и менеджмент ювелирных товаров**

### **Тема 4.1. Экспертиза ювелирных товаров**

Правила и порядок организации и проведения товарной экспертизы, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности при экспертизе ювелирных товаров. Ювелирные товары, подлежащие обязательной сертификации. Порядок их экспертизы в экспертной организации, порядок отбора образцов и проб и его особенности для электробытовых товаров. Национальные, межгосударственные и международные стандарты ювелирных товаров., методов отбора проб и методов испытаний, акты отбора проб, акты экспертизы. Протоколы испытаний, методы и средства экспертизы, экспресс-методы и инновационные методы экспертизы ювелирных товаров. Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию товарной экспертизы ювелирных товаров и оценочной деятельности в РФ и на международном уровне.

### **Тема 4.2. Менеджмент ювелирных товаров**

Принципы товарного менеджмента при закупках, продвижении и реализации ювелирных товаров с учетом их потребительских свойств: научности, систематизации, единоначалия в управлении и коллегиальности в выработке решений, централизации и децентрализации, единства распорядительства и ответственности в управлении, оптимальности, информационной достаточности, обратной связи.

Системы менеджмента качества применительно к управлению ювелирными товарами

Национальные нормативные и правовые документы (национальные стандарты РФ, национальные технические регламенты), регламентирующие вопросы упаковки, маркировки, хранения и транспортирования ювелирных товаров. ТР ТС - 005 – 2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки"

Межгосударственные стандарты СНГ; нормативные документы ЕАЭС (технические регламенты Таможенного Союза и ЕАЭС), регламентирующие вопросы упаковки,

маркировки, хранения и транспортирования ювелирных товаров. Нормативные документы международных организаций по стандартизации (ИСО, ЕОКК), имеющие отношение к ювелирным товарам.

Условия хранения и транспортирования с учетом потребительских свойств, обеспечивающие минимизацию издержек обращения и наивысшую рентабельность. Рекомендации и стандарты ИСО по транспортированию и хранению ювелирных товаров.

Жизненный цикл ювелирных товаров. Понятие жизненного цикла. Этапы жизненного цикла ювелирных товаров. Стратегия закупки ювелирных товаров. Процесс принятия решения и этапы организации процесса закупок ювелирных товаров. Прослеживаемость движения ювелирных товаров. системы защиты от фальсификации и контрафакции.

Постановление Правительства РФ от 26.04.2019 N 515 "О системе маркировки товаров средствами идентификации и прослеживаемости движения товаров»

## 6. ЗАНЯТИЯ СЕМИНАРСКОГО ТИПА

Таблица 6.1 – Практические занятия/Семинарские занятия/ Лабораторные работы

№ темы	Тема занятия	Вид занятия
1	2	3
1.1	ЛЗ: Экспертиза текстильных товаров. Структурные и гигиенические характеристики тканей. Определение сортности.	ЛЗ
1.1	ЛЗ: Комплексная товарная экспертиза одежды.	ЛЗ
2.1	ЛЗ: Экспертиза кожаной обуви	ЛЗ
2.3	ЛЗ: Экспертиза изделий из меха	ЛЗ
3.1	ЛЗ: Экспертиза хозяйственных изделий из пластических масс	ЛЗ
3.5	ЛЗ: Экспертиза парфюмерных товаров (на примере парфюмерной воды и одеколонов)	ЛЗ
3.7	ЛЗ: Экспертиза электробытовых товаров (на примере бытовых электронагревательных приборов)	ЛЗ
4.1	ЛЗ: Экспертиза ювелирных товаров	ЛЗ

## 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

### 7.1. Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины

Для формирования четкого представления об объеме и характере знаний и умений, которыми надо будет овладеть по дисциплине в самом начале учебного курса обучающийся должен ознакомиться с учебно-методической документацией:

- рабочей программой дисциплины: с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, перечнем знаний и умений, которыми в процессе освоения дисциплины должен владеть обучающийся,
- порядком проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации;
- графиком консультаций преподавателей кафедры.

Систематическое выполнение учебной работы на занятиях лекционных и семинарских типов, а также выполнение самостоятельной работы позволит успешно освоить дисциплину.

В процессе освоения дисциплины обучающимся следует:

- слушать, конспектировать излагаемый преподавателем материал;
  - ставить, обсуждать актуальные проблемы курса, быть активным на занятиях;
  - задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений;
  - выполнять задания практических занятий полностью и установленные сроки.
- При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным

литературным источникам. Если разобраться в материале не удалось, то обратиться к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на занятиях семинарского типа.

Обучающимся, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющим письменного решения задач или не подготовившимся к данному занятию, рекомендуется не позже чем в 2 - недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме.

## 7.2. Организация самостоятельной работы

Под самостоятельной работой обучающихся понимается планируемая работа обучающихся, направленная на формирование указанных компетенций, выполняемая во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, без его непосредственного участия.

Методическое обеспечение самостоятельной работы при наличии обучающихся лиц с ограниченными возможностями представляется в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Виды самостоятельной работы по дисциплине представлены в таблице 7.2.1.

Таблица 7.2.1 – Организация самостоятельной работы обучающегося

№ темы	Вид самостоятельной работы
1	2
1.1	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к опросу Подготовка к экзамену
1.2	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к опросу Подготовка к экзамену
2.1	Подготовка к экзамену
2.2	Подготовка к проверке знаний по теме Подготовка к опросу Подготовка к экзамену
2.3	Подготовка к экзамену Подготовка к курсовой работе
2.4	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к курсовой работе Подготовка к экзамену Подготовка к опросу
3.1	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к коллоквиуму Подготовка к экзамену
3.2	Подготовка к проверке знаний по теме Подготовка к опросу Подготовка к экзамену
3.3	Подготовка к курсовой работе. Подготовка к экзамену
3.4	Подготовка к курсовой работе. Подготовка к экзамену
3.5	Подготовка к курсовой работе. Подготовка к экзамену
3.6	Подготовка к экзамену Подготовка к курсовой работе
3.7	Подготовка к экзамену Подготовка к курсовой работе
3.8	Подготовка к курсовой работе. Подготовка к экзамену
4.1	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к экзамену
4.2	Подготовка к проверке знаний по теме. Подготовка к опросу Подготовка к экзамену

Каждый вид СРО, указанный в таблице 7.2.1, обеспечен методическими материалами.

## 8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины «Экспертиза и менеджмент непродовольственных товаров потребительского назначения» используются разнообразные образовательные технологии как традиционные, так и с применением активных и интерактивных методов обучения.

Активные и интерактивные методы обучения:

- лекция-дискуссия (темы № 1.1;; 2.1; 3.1;4.1);



- интерактивная лекция с применением видео- и аудиоматериалов (темы №;1.2-1.5; 2.2-2.6; 3.2-3.7; 4.2 и 4.3)
  - работа в малых группах (лабораторные работы);
- Лекция дискуссия* - проблемная лекция строится таким образом, что познания учащихся приближаются к поисковой, исследовательской деятельности. Здесь участвуют мышление учащихся и его личностное отношение к усваиваемому материалу.

*Интерактивная лекция с применением видео- и аудиоматериалов* - способствует преобразованию устной и письменной информации в визуальную форму при использовании видео- и аудиоматериалов. Такая лекция способствует успешному решению проблемной ситуации, т.к. активно включается мыслительная деятельность обучающихся при широком использовании наглядности и т.

*Работа в малых группах*, дает возможность всем обучающимся участвовать в работе группы, практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения, разрешать возникающие разногласия;

## 9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 9.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Таблица 9.1.1 – Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Библиографическое описание издания (автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)	Основная/дополнительная литература	Книгообеспеченность	
		Кол-во. экз. в библи. СПбГЭУ	Электронные ресурсы
Товарный менеджмент: Учебное пособие / Т.Н. Иванова, О.Ю.Еремина, О.В. Евдокимова; Под ред. Т.Н.Ивановой. - Москва:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 234 с.	Осн	-	<a href="#">ЭБС ZNANIUM</a>
Петрище Ф.А. Товарный менеджмент и экспертиза строительных товаров :учебник/ Ф.А. Петрище, М.А.Черная - Москва:Дашков и К, 2018. - 424 с.	Осн	-	<a href="#">ЭБС ZNANIUM</a>
Вилкова С.А. Товароведение и экспертиза хозяйственных товаров:учебно-практическое пособие / С.А.Вилкова, Л.В. Михайлова, Е.Н. Власова. - Москва:Дашков и К, 2017. - 498 с.	Доп	-	<a href="#">ЭБС ZNANIUM</a>
Идентификация и фальсификация непродовольственных товаров : Учебное пособие / Под общ. ред. д. э. н., проф. И. Ш. Дзахмишевой. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2013. - 360 с	Доп	-	<a href="#">ЭБС ZNANIUM</a>

Таблица 9.1.2 – Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

№	Наименование СПБД
1	Электронная библиотека Grebennikon.ru – <a href="http://www.grebennikon.ru">www.grebennikon.ru</a>
2	Научная электронная библиотека eLIBRARY – <a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
3	Научная электронная библиотека КиберЛеника – <a href="http://www.cyberleninka.ru">www.cyberleninka.ru</a>
4	База данных ПОЛПРЕД Справочники – <a href="http://www.polpred.com">www.polpred.com</a>
5	База данных OECD Books, Papers & Statistics на платформе OECD iLibrary – <a href="http://www.oecd-ilibrary.org">www.oecd-ilibrary.org</a>

Таблица 9.1.3 – Перечень информационных справочных систем (ИСС)

№	Наименование ИСС
1	Справочная правовая система КонсультантПлюс (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или <a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a> )
2	Справочная правовая система «ГАРАНТ» (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или

	<a href="http://www.garant.ru">www.garant.ru</a> )
3	Информационно-справочная система «Кодекс» (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или <a href="http://www.kodeks.ru">www.kodeks.ru</a> )
4	Электронная библиотечная система BOOK.ru - <a href="http://www.book.ru">www.book.ru</a>
5	Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ – <a href="http://www.urait.ru">www.urait.ru</a>
6	Электронно-библиотечная система ЗНАНИУМ (ZNANIUM) – <a href="http://www.znanium.com">www.znanium.com</a>
7	Электронная библиотека СПбГЭУ– <a href="http://orac.unicon.ru">orac.unicon.ru</a>

## 9.2. Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Ряд практических занятий проводится в специализированном учебном классе.

Таблица 9.2.1 – Перечень программного обеспечения (ПО)

№ п/п	Наименование ПО
1	Microsoft Windows Professional (КОНТРАКТ № 244/20 «26» июня 2020 г)
2	Microsoft Office Professional (КОНТРАКТ № 244/20 «26» июня 2020 г)
3	7-Zip (freeware)

Лабораторные работы по дисциплине проводятся в лаборатории:

Таблица 9.2.2 – Лаборатория «Товароведения и экспертизы непродовольственных товаров»

Вид учебных занятий	Адрес, № аудитории	Лабораторное оборудование
Лабораторные работы	192007; г. Санкт-Петербург, ул. Прилукская, д. 3, аудитория №011	Специализированная мебель и оборудование: Учебная мебель на 8 посадочных мест; Стол – 2 шт.; Стол преподавателя – 1 шт.; Доска ученическая – 1 шт.; Стол для семинарских занятий – 1 шт.; Стулья – 20 шт.; Шкаф для документации и учебных пособий – 12 шт.; Шкаф для одежды – 1 шт.; Информационно-учебные плакаты «Ассортимент непродовольственных товаров» – 5 шт.: «Отделочные материалы»; «Волокна»; «Текстильные изделия, меховые, кожаные, обувь»; «Переплетение нитей»; «Ассортимент тканей». Наглядные пособия и образцы тканей – 30 ед.; Наглядные пособия и образцы волокон – 15 ед.; Наглядные пособия и образцы минеральных удобрений – 15 ед.; Наглядные пособия и образцы строительных материалов – 15 ед.; Наглядные пособия по основным видам промышленного сырья – 8 ед.; Образцы пушно-меховых товаров – 15 ед.; Образцы посуды (стекло, хрусталь, металл, пластмасса, фаянс,



		керамика) – 15 ед.; Образцы культурно-бытовых товаров – 15 ед.; Образцы хозяйственных и электробытовых товаров – 15 ед.; Образцы коженно-обувных товаров – 20 ед.; Образцы известняков – 7 ед.; Образцы каучука – 8 ед.; Образцы каменного угля, нефти – 9 ед.; Образцы пластмасс – 12 ед.; Лабораторный стол ЛАБ-1500ПТ – 6 шт.; Рефрактометр ИРФ-454 ЮМ – 1 шт.; Мультигестер ИПЛ-3 1 1 – 1 шт.; Весы ВЛТЭ-500 – 1 шт.; Весы ВЛТЭ 134М – 1 шт.; Штангенциркуль – 1 шт.; Пилингомер – 1 шт.; Стол для весов – 1 шт.; Термогигрометр 608-Н1 – 1 шт.; Ареометры АОН-1 – 5 шт.; Толщиномер индикаторный с ценой деления 0,01 мм – 1 шт.; Прибор для определения стойкости тканей – 1 шт.; Шкаф сушильный ШС-80-01 – 1 шт.; Шкаф сушильный SNOL58/350 – 1 шт.; Микроскоп Микмед-5 – 7 шт.; Лупа ЛП-3-10 – 1 шт.; Эксикатор – 2 шт. Переносной мультимедийный комплект: Ноутбук HP 250 G6 1WY58EA, Мультимедийный проектор LG PF1500G. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия.
--	--	---

## 10.ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья Университет обеспечивает:

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению: размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий; присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь; выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата: возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

## **11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом и является приложением к рабочей программе дисциплины.

в рабочую программу дисциплины  
«Экспертиза и менеджмент непродовольственных товаров потребительского  
назначения»  
образовательной программы направления подготовки 38.03.07  
Товароведение, направленность Экспертиза и менеджмент товаров  
(бакалавриат)

[illegible]