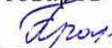


Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой
товароведения и экспертизы
товаров

 И.В. Кротова

подпись

« 12 » декабря 2017 г.

ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
институт, реализующий ОП ВО

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
товароведения и экспертизы
товаров

 И.В. Кротова

подпись

« 12 » декабря 2017 г.

ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
институт, реализующий дисциплину

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ, УПАКОВКЕ И
УСЛОВИЯМ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРОВ**

Дисциплина Б1.В.ДВ.5.2 Международные требования к маркировке, упаковке и условиям транспортирования товаров

Направление подготовки/специальность 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) 38.04.02.20 Товарный и экологический риск-менеджмент

форма обучения очная

год набора 2018

Красноярск 2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по укрупненной группе 380000 Экономика и управление
шифр и наименование укрупненной группы

Направления подготовки /специальность (профиль/специализация)
38.04.02 «Менеджмент»

38.04.02.20 «Товарный и экологический риск-менеджмент»
шифр и наименование магистерской программы

Программу составили канд. техн. наук, доцент Л. Н. Демина
инициалы, фамилия,


подпись

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 *Цель* преподавания дисциплины – формирование у магистрантов знаний по основам тароведения, международным требованиям к маркировке, упаковке и транспортированию товаров.

1.2 *Задачей* изучения дисциплины является: формирование компетенций, позволяющих магистрантам:

- изучить международные требования к маркировке товаров;
- ознакомиться с терминами и понятиями упаковочного дела, классификацией тары, основными функциями упаковки и требованиями к маркировке непродовольственных товаров;
- изучить барьерные и другие свойства упаковочных материалов для потребительской тары и её виды для непродовольственных товаров;
- охарактеризовать упаковочные материалы для транспортной тары, виды транспортной тары и требования к ней нормативной документации;
- изучить правила обращения с продукцией в транспортной таре из различных материалов;
- изучить способы укрупнения грузовых единиц – пакетирование и использованиетары-оборудования с целью механизации погрузочно-разгрузочных работ, а такжеизучить использование групповой упаковки, способствующей снижению расходов на транспортную тару;
- изучить риски, связанные с товарными потерями на этапах товародвижения;
- ознакомиться с условиями транспортирования непродовольственных товаров.

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

Процесс изучения дисциплины «Международные требования к маркировке, упаковке и условиям транспортирования товаров» направлен на формирование следующих *компетенций*:

ПК-4	способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения
ДПК-8	владением методами принятия оптимальных решений по предотвращению возникновения рисков на различных этапах жизненного цикла товаров.

В результате освоения дисциплины магистранты должны обладать следующими знаниями, умениями и навыками:

Код компетенции	Характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенции у выпускника вуза
ПК-4	<p>знать: роль нормативной базы в обеспечении качества и сохраняемости товаров на этапах жизненного цикла товаров;</p> <p>уметь: применять полученные знания для принятия управленческих решений;</p> <p>владеть: навыками использования стандартов в предпринимательской деятельности.</p>
ДПК-8	<p>знать: виды рисков, возникающие на этапах товародвижения;</p> <p>уметь: оценивать влияние различных факторов на ход и результат технологического процесса хранения; осуществлять контроль за соблюдением требований к упаковке, транспортированию и хранению товаров;</p> <p>владеть: методами оценки рисков и определения товарных потерь, способами и средствами их снижения.</p>

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы высшего образования.

Дисциплина «Международные требования к маркировке, упаковке и условиям транспортирования товаров» части блока Б1 – Б.1.В.ДВ.5.2

Содержание дисциплины опирается на знания, умения и навыки обучающихся, которые они получили в ходе освоения программ бакалавриата и дисциплин магистратуры «Инновационные технологии идентификации и прослеживаемости непродовольственных товаров», «Экологический и товарный риск-менеджмент непродовольственных товаров», «Товарный консалтинг». Дисциплина является предшествующей для изучения курса «Международная логистика».

Освоение данной дисциплины необходимо для прохождения преддипломной практики, успешного выполнения научно-исследовательской деятельности и магистерской диссертации.

1.5. Особенности реализации дисциплины.

Дисциплина реализуется на русском языке, без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. часов)	Семестр		
		3		
Общая трудоемкость дисциплины	2(72)	2(72)		
Контактная работа с преподавателем:	0,666 (24)	0,666 (24)		
занятия лекционного типа	0,166(6)	0,166(6)		
занятия семинарского типа	0,5(18)	0,5(18)		
в том числе: семинары практические занятия практикумы лабораторные работы	0,5(18)	0,5(18)		
другие виды контактной работы				
в том числе: курсовое проектирование групповые консультации индивидуальные консультации иные виды внеаудиторной контактной работы				
Самостоятельная работа обучающихся:	1,334 (48)	1,334 (48)		
изучение теоретического курса (ТО)				
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)				
реферат, эссе (Р), доклады, подготовка к практическим занятиям				
курсовое проектирование (КР)				
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	зачет	зачет		

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий).

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа (акад. час)	Занятия семинарского типа		Самостоятельная работа, (акад. час),	Формируемые компетенции
			Семинары и/или практические занятия (акад. час)	Лабораторные работы и/или практикумы (акад. час)		
1	Маркировка товаров. Международные требования. Информационные знаки.	1	4	–	8	ПК-4 ДПК-8
2	Потребительская тара и ее упаковочные материалы	1	4	–	8	
3	Транспортная тара и ее упаковочные материалы	1	4	–	8	
4	Актуальные направления в дизайне упаковки и этикетирования	1	2	–	8	
5	Транспортирование товаров	1	2	–	8	
6	Товарные потери, причины возникновения, порядок списания.	1	2	–	8	
	Итого	6	18	–	48	

3.2. Занятия лекционного типа.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий ¹	Объем в акад. часах	
			всего	в том числе в инновационной форме
1	1	Маркировка товаров: понятие, носители, структура, международные требования.	1	-
2	2	Потребительская тара и ее упаковочные материалы	1	-
3	3	Транспортная тара и ее упаковочные материалы	1	-
4	4	Актуальные направления в дизайне упаковки и этикетирования	1	-
5	5	Транспортирование товаров	1	-
6	6	Товарные потери, причины возникновения, порядок списания.	1	-

¹В случае применения ЭО и ДОТ после наименования занятия ставится звездочка «*» с указанием места проведения занятия: (А) – в аудитории, (О) – онлайн-занятие в ЭИОС.

3.3 Практические занятия, занятия семинарского типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий ¹	Объем в акад. часах	
			всего	в том числе в инновационной форме
1	1	Международные информационные знаки.	4	-
2	2	Потребительская тара и ее упаковочные материалы	4	-
3	3	Транспортная тара и ее упаковочные материалы	4	-
4	4	Концепция и дизайн упаковки. Функции дизайна.	2	-
5	5	Условия транспортирования отдельных групп непродовольственных товаров	2	-
6	6	Количественные и качественные потери. Нормирование, порядок списания.	2	-

3.4 Лабораторные занятия.

Учебным планом не предусмотрены.

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

Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины соответствует перечню литературы из раздела б.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации в зависимости от нозологии.

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине проходит в форме зачета и предполагает ответы на вопросы.

Критерии оценки:

- «зачтено» выставляется обучающемуся, если он имеет знания основного материала, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении вопросов.

- «не зачтено» - выставляется магистранту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы.

Перечень вопросов для промежуточной аттестации (зачет)

1. Понятие маркировки, носители маркировки.

2. Структура товарной информации.
3. Международные требования к маркировке.
4. Международные информационные знаки.
5. Состояние и перспективы производства потребительской упаковки.
6. Развитие потребления основных видов потребительской упаковки.
7. Международный опыт использования традиционных и новых упаковочных материалов.
5. Связь технологического производства отдельных товаров и их упаковывания.
6. Функции упаковки товаров.
7. Международные требования к упаковке товаров.
8. Концепция и дизайн упаковки.
9. Функции дизайна.
10. Общие и специальные требования к упаковке и маркировке товаров, обусловленные договором купли-продажи, международным контрактом на поставку товаров.
11. Классификация тары и упаковки: признаки, классификационные группировки, виды и разновидности.
12. Необходимость и значение унификации тары и упаковки.
13. Экономическая целесообразность унификации тары и упаковки.
14. Значение и объекты стандартизации в области тары и упаковки.
15. Значение полимерных материалов для упаковывания товаров. Характеристика традиционных и перспективных полимерных упаковочных материалов.
16. Классификация полимерных упаковочных материалов. Характеристика полимерных пленочных материалов.
17. Характеристика полимерных листовых материалов для термоформованной упаковки.
18. Характеристика полимерных материалов для выдувной упаковки.
19. Характеристика полимерных материалов для литьевой и прессованной упаковки.
20. Характеристика газонаполненных материалов для упаковывания товаров.
21. Полимерные материалы для упаковки специальных видов, вспомогательных и упаковочных и скрепляющих средств.
22. Понятие потребительской тары, выполняемые функции. Классификация потребительской тары.
23. Потребительская упаковка из пленочных материалов: общая характеристика ассортимента, отличительные признаки отдельных видов, упаковываемая продукция.
24. Потребительская тара из листовых материалов: группировка, габаритные размеры, характеристика материалов, масса, упаковываемая продукция.
25. Выдувная потребительская тара: виды, размеры, вместимость, применяемые материалы, упаковываемая продукция.

26. Литыевая и прессованная тара: виды, размеры, вместимость, применяемые материалы, упаковываемая продукция.
27. Потребительская тара и упаковка из газонаполненных материалов.
28. Упаковочные средства и функциональные приспособления: классификация, виды, конструктивные элементы, применяемые материалы, выполняемые функции, области использования.
29. Понятие транспортной тары. Классификация транспортной тары.
30. Жесткая транспортная тара: выполняемые функции, виды, способы изготовления, применяемые материалы.
31. Мягкая транспортная тара: виды, назначение, технические характеристики.
32. Специальные виды транспортной упаковки.
33. Мягкие контейнеры: классификация, характеристика отдельных типов.
34. Металлическая тара: характеристика, основные виды области применения.
35. Характеристика термоусадочных пленок: ассортимент, показатели качества, области использования.
36. Характеристика растягивающихся пленок: ассортимент, показатели качества, области использования.
37. Особенности технологии изготовления тары и упаковки.
38. Особенности художественно-декоративного оформления тары и упаковки.
39. Характеристика свойств полимерных упаковочных материалов: физико-механических, физико-химических, физических, технических и технологических.
40. Контроль качества полимерных упаковочных материалов: показатели качества, методы определения, размеры образцов, оборудование для измерений и оценки свойств.
41. Идентификация используемых материалов по горючести. технология утилизации использованной тары и упаковки.
42. Контроль качества полимерной тары и упаковки
43. Методы оценки основных показателей качества полимерной тары и упаковки.
44. Испытания транспортной и потребительской тары на формоустойчивость, устойчивость к климатическим, биологическим и другим воздействиям.
45. Требования технического регламента к безопасности упаковки и тары.
46. Нормативные акты, регулирующие обращение возвратной тары, упаковку и расфасовку товаров.
47. Правила обращения возвратной деревянной и картонной тары.
48. Положение о порядке обращения многооборотных средств пакетирования и специализированных контейнеров.
49. Порядок осуществления государственного метрологического надзора за количеством фасованных товаров в упаковках при их расфасовке и продаже.

50. Зарубежная сертификация тары и упаковочных материалов.
51. Содержание и особенности нанесения потребительской маркировки.
52. Содержание и особенности нанесения транспортной маркировки.
53. Условия транспортирования непродовольственных товаров.
54. Товарные потери, классификация.
55. Нормирование потерь, порядок их списания.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная литература:

- 1 Николаева М.А. Товарная информация: учебник / М.А. Николаева, Л.В.Карташова. – М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 256 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=515222>
- 2 Трыкова Т.И. Товароведение упаковочных материалов и тары / учеб. пособие. – М.: ИТК «Дашков и К». - 2013 – 212 с.
- 3 Долганова Н. В. Хранение продовольственных и непродовольственных товаров: учеб. пособие / Н. В. Долганова, С. О. Газиева. – Санкт-Петербург: Троицкий мост.- 2016.- 200 с. – Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?short=1&isbn=978-5-4377-0075-4>

Дополнительная литература:

1. Маркировка товаров: применение в таможенном деле и международной торговле [Текст] : учеб. пособие для вузов / Г. Ю. Федотова, И. Н. Петрова. – СПб. : Троицкий мост, 2013. – 247 с.
2. Литвинов О.В. Маркировка товаров в России и за рубежом. Азбука знаков [Текст] / О.В. Литвинов. – М.: РИА «Стандарты и качество», 2003. – 203 с.
3. Логистика хранения товаров [Текст] : практ. пособие / В. В. Волгин. - 2-е изд. - М. : Дашков и К, 2010. - 367 с.
4. Технология хранения и транспортирования товаров [Текст] : учеб. пособие / С. А. Богатырев, И. Ю. Михайлова. - 2-е изд. - М. : Дашков и К, 2010. - 143 с.

Нормативные акты:

1. Закон о защите прав потребителей [Электронный ресурс]: федер.закон от 07.02.1992 № 2300-1 ред. от 01.05.2017 № 88-ФЗ. // Справочная система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
2. ГОСТ Р и ТР ТС на группы и виды потребительских товаров

Специализированные (отраслевые) издания:

- Стандарты и качество;
- Маркетинг в России и за рубежом;

- Менеджмент в России и за рубежом;
- Маркетинг;
- Маркетинговые исследования;
- Практический маркетинг;
- Конкуренция и рынок;
- Современная конкуренция;
- РассоGraff
- Пакет
- Тара и упаковка
- Эксперт.

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Научная библиотека СФУ <http://bik.sfu-kras.ru/>
2. Кабинет магистра СФУ <http://master.sfu-kras.ru/>
3. Менеджмент в России и за рубежом [Электронный ресурс]: научно-практич. журн. – Режим доступа:<http://www.mevriz.ru/>
4. Маркетинг в России и за рубежом[Электронный ресурс]: научно-практич. журн. – Режим доступа: <http://www.mavriz.ru/>.
1. Общества защиты прав потребителей [Электронный ресурс]:– Официальный сайт–Режим доступа: <http://www.ozpp.ru/>
2. Сайт производителей химических продуктов, полупродуктов и полуфабрикатов.– Режим доступа: <http://www.chemrus.com/>.
3. Сайт объединения переработчиков пластмасс [Электронный ресурс]: – Режим доступа: <http://partniorstvo.narod.ru/>
4. Сайт производителей пластмасс и журнала «Пластические массы».[Электронный ресурс]: – Режим доступа:<http://www.plastmassy.webzone.ru/>

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Самостоятельная работа студентов направлена на изучение рекомендуемой литературы и информационных ресурсов с целью углубления теоретических знаний и развития навыков обеспечения и контроля качества товаров на этапах маркировки, упаковки и транспортирования, подготовке к зачету.

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

9.1. Перечень необходимого программного обеспечения.

Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (Microsoft® Windows® XP)	Лиц сертификат 45676576, от 02.07.2009, бессрочный	Операционная система
Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level	Лиц сертификат 43164214, от 06.12.2007, бессрочный	Офисный пакет приложений, для операционных систем Microsoft Windows.
ESET NOD32 Antivirus Business Edition for 2750 users	Лиц сертификат EAV-0189835462, от 10.04.2017	Средство антивирусной защиты
Kaspersky Endpoint Security	Лиц сертификат 2462170522-081649547546 от 22.05.2017	Средство антивирусной защиты

9.2. Перечень необходимых информационных справочных систем.

- Научная библиотека СФУ <http://bik.sfu-kras.ru/>;
- Научная электронная библиотека (eLIBRARY.RU) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://elibrary.ru/>;
- Электронная библиотека диссертаций (ЭБД) РГБ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://diss.rsl.ru/>;
- Электронно-библиотечная система «ИНФРА-М» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.znanium.com/>;
- Электронно-библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>;
- Библиографическая и реферативная база данных Scopus [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.scopus.com/>;
- Поисковая платформа, объединяющая реферативные базы данных публикаций в научных журналах и патентов Web of Science [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://isiknowledge.com/>;
- Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>;
- Справочная правовая система Гарант. Ру [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>.

10 Материально-техническая база, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Кафедра располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской

работы магистров, предусмотренных учебным планом подготовки и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

В учебном процессе по дисциплине для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используются учебные аудитории в соответствии с расписанием занятий.

Для проведения занятий лекционного типа используются наборы демонстрационного оборудования (ноутбук, экран, проектор).

Помещения для самостоятельной работы студентов оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (ЭИОС).