Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 17.11.2026 14:03:49
Уникальный программный ключ:
b066544bae1ef49cd8bfce392f7224a676a271b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ТОВАРОВЕДЕНИЯ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ И КРЕАТИВНОЙ ИНДУСТРИИ

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе
Крылова Л. В.

«25» марта 2026 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.11 СЕРТИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление (код, наименование)
Образовательная программа высшего образования	программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.07 Товароведение (код, наименование)
Профиль	Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность
Факультет маркетинга и торгового дела	
Форма обучения, курс	очная форма обучения 4 курс очно-заочная форма обучения 4 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк
2026

Рабочая программа дисциплины «Сертификация товаров» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение, профилю: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность, разработана в соответствии с ОПОП ВО для набора обучающихся 2026 года.

Разработчик: *Ткаченко А.А., доцент, к.э.н., доцент*

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры
Протокол от «18» февраля 2026 года №24

Зав. кафедрой товароведения непродовольственных товаров
и креативной индустрии

_____ Ольмезова Н. А.
(подпись) (фамилия, инициалы)

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета маркетинга и торгового дела

_____ Махноносов Д. В.
(подпись) (фамилия инициалы,)

Дата «24» февраля 2026 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от «25» марта 2026 года № 8

Председатель_____Л.В. Крылова

© Ткаченко А.А., 2026 год
© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2026 год

1. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<table>
<tr><td rowspan="2">Наименование показателя</td><td rowspan="2">Наименование укрупненной группы направлений подготовки/специальностей, направление подготовки/специальность, профиль/магистерская программа/специализация, программа высшего образования</td><td colspan="2">Характеристика дисциплины</td></tr>
<tr><td>очная форма обучения</td><td>очно-заочная форма обучения</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Количество зачетных единиц – 3</td><td>Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление
(код, название)</td><td colspan="2" rowspan="2">Часть, формируемая участниками образовательных отношений</td></tr>
<tr><td>Направление подготовки 38.03.07 Товароведение
(код, название)</td></tr>
<tr><td>Модулей – 1</td><td rowspan="4">Профиль: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность
(название)</td><td colspan="2">Год подготовки</td></tr>
<tr><td>Смысловых модулей – 3</td><td>4-й</td><td>4-й</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Общее количество часов – 108</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td>7-й</td><td>7-й</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Количество часов в неделю для очной формы обучения:

аудиторных – 2;
самостоятельной работы обучающегося – 4</td><td rowspan="4">Программа высшего образования – программа бакалавриата</td><td colspan="2">Лекции</td></tr>
<tr><td>32 часов</td><td>16 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Практические, семинарские занятия</td></tr>
<tr><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторные занятия</td></tr>
<tr><td>32 часов</td><td>24 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостоятельная работа</td></tr>
<tr><td>13 часов</td><td>37 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Форма промежуточной аттестации:</td></tr>
<tr><td>экзамен</td><td>экзамен</td></tr>
</table>

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 64:13

для очно-заочной формы обучения – 40:37

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины:

усвоение теоретических знаний, приобретение практических умений и навыков в области сертификации товаров на этапах производства и обращения требованиям, установленным нормативно-правовыми документами.

Задачи дисциплины:

изучение сущности понятия «сертификация товаров»; рассмотрение видов сертификации товаров и их отличительные особенности; изучение методологии идентификации и оценки видов безопасности микробиологических, химических и физических опасных факторов влияния на безопасность человека; выявление особенностей зарубежной практики проведения сертификации товаров; оценка риска причинения вреда здоровью человека и окружающей среде в случае поступления на рынок опасных товаров.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина Б1.В.11 «Сертификация товаров» относится к к части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «Сертификация товаров» базируется на знаниях, полученных студентами при изучении таких дисциплин, как «Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология», «Товароведение сырья, материалов и средств производства», «Основы научных исследований», «Товароведение непродовольственных товаров».

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
ПК-2. Обладает системными знаниями о правилах и порядке организации и проведения экспертизы товаров, подтверждения соответствия	ИДК-1$_{ПК-2}$. Знает инновационные технологии производства, потребительские свойства, классификацию, ассортимент однородных групп товаров ИДК-2$_{ПК-2}$. Умеет применять органолептические, физико-химические, органолептические, статистические методы для оценки товаров ИДК-3$_{ПК-2}$. Организует и проводит экспертизу товаров, включая определение подлинности товаров, выявление дефектов и несоответствие

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: сущность понятия «сертификация»; основные термины и определения в области сертификации товаров; виды безопасности и показатели их характеризующие; нормативно-правовые основы сертификации, принципы, нормы, требования к документации; системы и схемы сертификации; принципы и правила организации работ по сертификации товаров; принципы и практику международного сотрудничества в области контроля качества, испытаний, сертификации товаров; порядок аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров); основные требования санитарно-гигиенических норм безопасности товаров; формы и способы обязательного подтверждения соответствия товаров (по показателям безопасности); современные методы оценки риска; порядок сбора и анализа информации о случаях причинения вреда; знать порядок особенности европейского опыта установления обязательных требований к товарам.

уметь: выявлять виды опасности, которые потенциально могут возникнуть при потреблении или эксплуатации непродовольственных товаров; применять нормативную документацию, содержащую обязательные требования; выявлять факторы, влияющие на безопасность потребительских товаров; принимать решение относительно возможного поступления товаров на рынок.

владеть: навыками определения показателей безопасности непродовольственных товаров; умением устанавливать пригодность соответствия качества исследуемых товаров требованиям норм безопасности; способностью своевременно выявлять причины возникновения опасных товаров.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. СЕРТИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Смысловой модуль 1. Сущность и задачи сертификации

Тема 1. Общие сведения о сертификации и история ее развития

Тема 2. Нормативно-правовая база системы сертификации

Тема 3. Виды сертификации

Смысловой модуль 2. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий

Тема 4. Основные цели и задачи в области аккредитации

Тема 5. Сертификация органов по сертификации и испытательных лабораторий

Тема 6. Знаки соответствия

Смысловой модуль 3. Экологическая сертификация

Тема 7. Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации

Тема 8. Международная практика сертификации

Тема 9. Экологическая маркировка

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР	Пр		л	п	лаб	СР	Пр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1. Сертификация товаров												
Смысловой модуль 1 Сущность и задачи сертификации												
Тема 1. Общие сведения о сертификации и история ее развития	12	3		3	1		12	1		2	4	
Тема 2. Нормативно-правовая база системы сертификации	12	3		3	1		12	2		3	4	
Тема 3. Виды сертификации	12	4		4	2		12	2		3	4	
Итого по смысловому модулю 1	**36**	**10**		**10**	**4**		**36**	**5**		**8**	**12**	
Смысловой модуль 2 Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий												
Тема 4. Основные цели и задачи в области аккредитации	12	3		3	1		12	1		2	4	
Тема 5. Сертификация	12	3		3	1		12	2		3	4	

органов по сертификации и испытательных *лабораторий*												
Тема 6. Знаки соответствия	12	4		4	2		12	2		3	4	
Итого по смысловому модулю 2	**36**	**10**		**10**	**4**		**36**	**5**		**8**	**12**	
Смысловой модуль 3 Экологическая сертификация												
Тема 7. Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации	12	4		4	1		12	2		2	4	
Тема 8. Международная практика сертификации	12	4		4	2		12	2		3	4	
Тема 9. Экологическая маркировка	12	4		4	2		12	2		3	5	
Итого по смысловому модулю 3	**36**	**12**		**12**	**5**		**36**	**6**		**8**	**13**	
Всего по смысловым модулям	**108**	**32**		**32**	**13**	**72,0**	**108**	**16**		**24**	**37**	**48,0**

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная/очно-заочная форма

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Общие сведения о сертификации и история ее развития	3	2
2	Нормативно-правовая база системы сертификации	3	3
3	Виды сертификации	4	3
4	Основные цели и задачи в области аккредитации	3	2
5	Сертификация органов по сертификации и испытательных лабораторий	3	3
6	Знаки соответствия	4	3
7	Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации	4	2
8	Международная практика сертификации	4	3
9	Экологическая маркировка	4	3
	Всего:	**32**	**24**

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Общие сведения о сертификации и история ее развития	1	4
2	Нормативно-правовая база системы сертификации	1	4
3	Виды сертификации	2	4
4	Основные цели и задачи в области аккредитации	1	4
5	Сертификация органов по сертификации и испытательных лабораторий	1	4
6	Знаки соответствия	2	4
7	Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации	1	4
8	Международная практика сертификации	2	4
9	Экологическая маркировка	2	5
	Всего:	**13**	**37**

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации учебной дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

1) для слепых и слабовидящих:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.

2) для глухих и слабослышащих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- зачёт проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере;
- зачёт проводится в устной форме или выполняется в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) *для слепых и слабовидящих:*
   - в печатной форме увеличенным шрифтом;
   - в форме электронного документа;
2) для глухих и слабослышащих:
   - в печатной форме;
   - в форме электронного документа.
3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
   - в печатной форме;
   - в форме электронного документа.

11. СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в очной форме обучения

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль: - реферат - текущий модульный контроль - лабораторная работа (Собеседование. Лабораторные работы: 1-9)	 4 3 3	 4 9 27
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*100*	

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в заочной форме обучения

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль: - реферат - тестирование - контрольная работа (решение ситуационной задачи)	 10 5 20	 10 10 20
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*100*	

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Темы рефератов

1. Формирование требований в отношении безопасности ученических сумок для детей среднего школьного возраста.
2. Требования, предъявляемые к безопасности игрушек для детей дошкольного возраста.
3. Нормативно-правовая база обеспечения безопасности товаров детского ассортимента.
4. Роль технического регулирования в обеспечении безопасности товаров.
5. Критерии оценки безопасности товаров.
6. Требования, предъявляемые к безопасности канцелярских товаров.
7. Требования, предъявляемые к безопасности обувных материалов.

8. Терминология в области безопасности непродовольственных товаров.
9. Установление обязательных требований к материалам, применяемым в производстве товаров детского ассортимента.
10. Оценка безопасности текстильных волокнистых материалов.
11. Критерии оценки экологической чистоты товаров.
12. Современные проблемы безопасности непродовольственных товаров.
13. Современные проблемы безопасности одежды.
14. Материалы и изделия текстильные и кожаные бытового назначения. Основные гигиенические требования.
15. Установление обязательных требований к товарам.
16. Обязательные требования согласно Руководству ИСО/МЭК 2 «Стандартизация и смежные виды деятельности. Общий словарь».
17. Обязательные требования в законодательстве о техническом регулировании.
18. Порядок установления номенклатуры обязательных требований к продукции, определяющих её безопасность.
19. Цель выбора состава требований к безопасности товаров.
20. Факторы риска, обуславливающие биологическую опасность.
21. Факторы риска, обуславливающие пожарную опасность и взрывоопасность.
22. Факторы риска, обуславливающие механическую опасность.
23. Факторы риска, обуславливающие термическую опасность.
24. Факторы риска, обуславливающие химическую опасность.
25. Факторы риска, обуславливающие электрическую опасность.
26. Условия, которые должны соблюдаться при установлении обязательных требований к товарам.
27. Требования, обеспечивающие безопасность товаров при её проектировании (разработке).
28. Требования, обеспечивающие безопасность товаров при её изготовлении.
29. Требования, обеспечивающие безопасность товаров при её перевозке и хранении.
30. Требования, обеспечивающие безопасность товаров при её реализации.
31. Требования, обеспечивающие безопасность товаров при её эксплуатации (потреблении).
32. Классификация технологических факторов опасности непродовольственных товаров.
33. Показатели химической безопасности непродовольственных товаров.
34. Термическая безопасность товаров.

Вопросы для промежуточной аттестации (вопросы к экзамену)

1. Виды сертификации.
2. Основные термины и понятия в области сертификации.
3. История развития сертификации.
4. Законодательная база сертификации.
5. Порядок проведения сертификации продукции.
6. Схемы сертификации.
7. Знаки соответствия.
8. Аккредитация органов по сертификации испытательных лабораторий.
9. Системы сертификации в Российской Федерации
10. Принципы системы сертификации в Российской Федерации.
11. Области применения сертификации.
12. Экологическая сертификация.
13. Сертификация импортируемых товаров.
14. Признание зарубежных сертификатов.

15. Практика сертификации систем качества за рубежом.
16. Сертификация в ЕС.
17. Стандартизация методов оценки соответствия.
18. Обязательная сертификация.
19. Добровольная сертификация.
20. Сертификация и технические барьеры в торговле.
21. Закон «О защите прав потребителей» как одна из правовых основ системы сертификации.
22. Правила по проведению сертификации.
23. Система обязательной сертификации ГОСТ Р.
24. Деятельность ИСО в области сертификации.
25. Региональная сертификация (сертификация в СНГ).
26. Сертификация игрушек.
27. Орган по аккредитации.
28. Соотношение понятий «Измерения», «Испытания и контроль».
29. Основы сертификационных испытаний.
30. Задачи испытания.
31. Знаки соответствия, применяемые в российских системах сертификации.
32. Участники обязательной сертификации.
33. Объекты сертификации.
34. Схемы сертификации, используемые при сертификации продукции.
35. Модули оценки соответствия в рамках директив ЕС.
36. Основные требования, предъявляемые к органу аккредитации.
37. Этапы процесса сертификации продукции.
38. Порядок проведения сертификации систем менеджмента качества (СМК).
39. Преимущества сертификационной продукции.
40. Цель внедрения системы менеджмента качества и ее сертификации
41. Предмет, объект и задачи сертификации.
42. Знаки соответствия в в Российской Федерации
43. Знаки соответствия в системе ГОСТ Р.
44. Знаки соответствия Германии.
45. Знаки соответствия Франции.
46. Знаки соответствия электротехнических изделий.
47. Знаки соответствия в Норвегии.
48. Основные объекты экологической сертификации.
49. Информационные экознаки.
50. Знак экомаркировки ЕС.
51. Государственная система сертификации.
52. Основные функции национального органа по сертификации.
53. Цель создания государственной системы стандартизации.
55. Сущность и содержание сертификации.
56. Характеристика видов деятельности системы сертификации.
57. Правовые основы сертификации.
58. Перечень нормативных документов в области сертификации продукции.
59. Функции органа по сертификации систем качества.
60. Требования к персоналу органа по сертификации.
61. Сертификация услуг.
62. Сертификация продукции иностранного происхождения.
63. Порядок сертификации продукции, выпускаемой серийно.
64. Сертификация и технические барьеры в торговле.
65. Основные принципы сертификации продукции и услуг РФ.
66. Требования к аккредитуемой организации.

67. Признание зарубежных сертификатов.
68. Порядок ввоза товаров, подлежащих обязательной сертификации.
69. Региональная сертификация (сертификация ЕС).
70. Сходство и различие между обязательной и добровольной сертификацией.
71. Сертификат и знак соответствия государственной системы сертификации.
72. Области применения сертификации.
73. Стандартизация объектов сертификации.
74. Сущность и задачи сертификации.
75. Принцип модульной оценки соответствия.
76. Новый подход к оценке соответствия.
77. Экологическая сертификация.
78. Экологическая маркировка.
79. Право потребителя на приобретение безопасной продукции.
80. Стандартизация методов оценки соответствия.

12. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу									**Итого текущий контроль, балл**	**Итоговый контроль (экзамен), балл**	**Сумма, балл**
Смысловой модуль № 1			**Смысловой модуль № 2**			**Смысловой модуль № 3**					
Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	Т9	40	60	100
3	3	6	3	3	6	7	3	6			

Примечание. Т1, Т2, ... Т9 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Государственная шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале
90-100	5 «отлично» / «зачтено»
75-89	4 «хорошо» / «зачтено»
60-74	3 «удовлетворительно» / «зачтено»
менее 60	2 «неудовлетворительно» / «не зачтено»

13. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Основы сертификации, стандартизации и управления качеством продукции : учебное пособие / А. И. Шарапов, В. Д. Коршиков, О. Н. Ермаков, В. Я. Губарев. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. — 184 с. — ISBN 978-5-88247-611-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

2.Голуб, О. В. Стандартизация, метрология и сертификация : учебное пособие / О. В. Голуб, И. В. Сурков, В. М. Позняковский. — Саратов : Вузовское образование, 2014. — 334 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

3.Архипов, А. В. Основы стандартизации, метрологии и сертификации : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям стандартизации, сертификации и метрологии (200400), направлениям экономики (080100) и управления (080500) / А. В. Архипов, Ю. Н. Берновский, А. Г. Зекунов ; под редакцией В. М. Мишина. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015.

— 447 с. — ISBN 978-5-238-01173-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

4.Николаев, М. И. Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебное пособие / М. И. Николаев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-4497-0330-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

Дополнительная литература:

1.Мухамеджанова, О. Г. Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебно-методическое пособие / О. Г. Мухамеджанова, А. С. Ермаков. — Москва : МИСИ-МГСУ, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2018. — 99 с. — ISBN 978-5-7264-1794-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

2.Москвичева, Е. Л. Основы стандартизации и сертификации : учебно-методическое пособие / Е. Л. Москвичева, А. В. Керов. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. — 120 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

3.Стандартизация и сертификация промышленной продукции : учебное пособие / составители М. А. Карабегов [и др.]. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 118 с. — ISBN 978-5-4487-0440-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

4.Немогай, Н. В. Стандартизация и сертификация продукции : пособие для студентов вузов / Н. В. Немогай. — Минск : ТетраСистемс, 2010. — 236 с. — ISBN 978-985-536-084-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

5. Викулина, В. Б. Метрология. Стандартизация. Сертификация : учебное пособие / В. Б. Викулина, П. Д. Викулин. — Москва : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 200 с. — ISBN 978-5-7264-0556-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

6.Пучка, О. В. Метрология, стандартизация и сертификация. Часть 1. Метрология : учебно-методический комплекс / О. В. Пучка. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2011. — 90 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

7.Бисерова, В. А. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / В. А. Бисерова, Н. В. Демидова, А. С. Якорева. — Саратов : Научная книга, 2012. — 159 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].

Электронные ресурсы:

1. Гуляева, И. Н. Защита прав потребителей: в вопросах и ответах [Электронный ресурс]:учеб. пособие / И. Н. Гуляева. - [Донецк:ДонНУЭТ, 2013]. - Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ. - Систем. требования: ПК с процессором; MS Windows 2000. - Загл. с тит. экрана. - Учеб. пособие из Интернета: Демонстративная версия. Режим доступа: http://eup.ru/Catalog/All-16.asp - 21.05.13. - ч/зЕД: ЗЕВ3070

1. Товароведение однородных групп непродовольственных товаров [Электронный ресурс]:учебник для бакалавров / О. Б. Горюнова, С. В. Золотова, Н. А. Ибрагимова [и др.];под ред. Т. И. Чалых, Н. В. Умалёнова. — Электрон. текстовые данные. — М.:Дашков и К, 2017. — 760 с. — 978-5-394-01966-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru

Учебно-методические издания:

1. Катрич В. Н. Сертификация товаров. Тестовые и ситуационные задания: метод. указания по проведению тестирования знаний студентов по дисциплине «Сертификация товаров» для студентов направления подготовки 38.03.07 «Товароведение» профиль

«Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность», «бакалавриат», очная и заочная форма обучения / В. Н. Катрич; ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского» - 2019 - 26 с.

2. Катрич В. Н. Управление безопасностью и качеством: Методические указания по проведению практических занятий по дисциплине «Управление безопасностью и качеством» для студентов очной и заочной форм обучения направления подготовки 38.04.07 Товароведение (Магистерская программа: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность) / В. Н. Катрич.- Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2018. - 18 с.

2. Катрич В. Н. Управление безопасностью и качеством: Методические указания для самостоятельного изучения дисциплины «Управление безопасностью и качеством» для студентов очной и заочной форм обучения направления подготовки 38.04.07 Товароведение (Магистерская программа: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность) / В. Н. Катрич.- Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2018. - 25 с.

4. Писаренко, Татьяна Павловна. Безопасность товаров [Электронный ресурс] : рабочая прогр. учеб. дисциплины [укрупненная группа 38.00.00 Экономика и управление, направление подготовки 38.03.07 Товароведение, профиль Товаровед. и экспертиза в таможен. деле, ФМТТД, 4 к. оч.,заоч. формы обуч., по сокр. программе, 2017-2018] / Т. П. Писаренко. - Донецк:ДонНУЭТ, 2017. - Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ. - ч/зЕД: ЗЕР830

14. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная интегрированная библиотечная система (АИБС) «МегаПро». - Москва : ООО «Дата Экспресс», 2024- . - Текст : электронный.
2. Электронная библиотека Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : НБ ДОННУЭТ, 2024 – . – URL: http://192.168.41.108/megapro. – Текст : электронный.
3. IPR SMART : весь контент ЭБС Ipr books : цифровой образовательный ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2007 -. - URL:http://www.iprbookshop.ru. – Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст. Аудио. Изображения : электронные.
4. Лань : электронная-библиотечная система. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011-2024. - URL:https://e.lanbook.com/- Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.
5. СЭБ : Консорциум сетевых электронных бибилиотек / Электронная-библиотечная система «Лань» при поддержке Агентства стратегических инициатив. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011-2024. - URL:https://seb.e.lanbook.com/ - Режим доступа : для пользователей организаций - участников, подписчиков ЭБС «Лань». - Текст : электронный.
6. Polpred : электронная библиотечная система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». - Москва : Полпред Справочники, cop. 1997-2024. - URL:https://polpred.com. - Текст : электронный.
7. Book on lime : дистанционное образование : электронная библиотечная система / издательство КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. - Москва : КДУ, cop. 2017 -. - URL:https://bookonlime.ru. - Текст . Изображение. Устная речь : электронные.
8. Информио : электронный справочник / ООО «РИНФИЦ». - Москва : Издательский дом «Информио», 2009 -. - URL: https://www.informio.ru. - Текст : электронный.
9. Университетская библиотека онлайн : электронная библиотечная система. - ООО «Директ-Медиа», 2006-. - URL:https://biblioelub.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.
10. ZNANIUM : электронно-библиотечная система / ООО «ЗНАНИУМ». – Москва : Знаниум, 2021- . – URL: https://znanium.ru/ – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина /

Российский экономический унтиниверситет имени В.Г. Плеханова. - Москва : KnowledgeTree Inc., 2008- . - URL:http://]iber.rea.ru/login.php. - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.
12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. — Москва : Финансовый университет, 2019— . - URL:http://1
ibrary,la.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.
13. Зональная научная библиотека имени Ю.А. Жданова / Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016 - . - URL:https://librarv.lib.sfedu.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.
14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: информационно-аналитический портал / ООО Научная электронная библиотека. - Москва : ООО Научная электронная библиотека, cop. 2000-2024. - URL:https://elibrarv.ru. - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. - Текст : электронный.
15. CYBERLENINKA : Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. - Москва : КиберЛенинка, 2012 - . - URL:http://cvberleninka.ru. — Текст : электронный.
16. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федеральная государственная информационная система / Министерство культуры Российской Федерации [и др.]. - Москва : Российская государственная библиотека : ООО ЭЛАР, [2008 —]. - URL:https://rusneb.ru/ - Текст. Изображение : электронные.

15. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для проведения практических занятий используются специализированные лаборатории, приборы и оборудование, учебный класс для самостоятельной работы по дисциплине, оснащенный компьютерной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно – правовой и нормативной поисковой системой, имеющий выход в глобальную сеть, оснащенную аудиовизуальной техникой для презентаций студенческих работ.

№ п/п	Наименование лабораторий и специализированных кабинетов	Перечень оборудования, количество
1	2	3
1.	Учебная лаборатория 4314 «Учебная лаборатория химических исследований непродовольственных товаров» для проведения лекций	20 посадочных мест, РН-метр лабораторный; аппарат стряхивания жидкости; аппарат Сокслета 250мл; Ариометр; водяная баня; баня для колб без э/п (огневая); магнитная мешалка; муфельная печь; печь молибден; сушильный шкаф; эксикатопр б/крана; электроплита; блескомер; весы электронные; интерферометр; дистиллятор; колбонагреватель; люминоскоп; осцилограф; стерилизатор воздушный; фотоколориметр; шкаф лабораторный; стул; стол преподавательский; доска меловая стационарная; шкаф с образцами; сушильный шкаф; муфельная печь; печь молибден; весы; прибор Росс-Майлса; стол ученический лабораторный; шкаф; раковина; вытяжной шкаф
2.	Учебная аудитория 4010 для проведения лабораторных занятий и зачета	30 посадочных мест, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран.
3.	Читальный зал библиотеки №4129 для проведения самостоятельной работы	30 посадочных мест, мебель, компьютеры с выходом в сеть Интернет, доступ к электронно-библиотечной системе. Операционная система Microsoft Windows XP Professional

№ п/п	Наименование лабораторий и специализированных кабинетов	Перечень оборудования, количество
1	2	3
		OEM (2005 г.); Microsoft Office 2003 Standard Academic от 14.09.2005 г.; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.). Операционная система Windows 10 корпоративная LTSC; Microsoft Office 2019 Professional; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.)

16. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчества	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совмести-тельства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополни-тельном профессио-нальном образовании*
Ткаченко Анна Анатольевна	По основному месту работы	Должность-доцент кафедры товароведения непродовольс твенных товаров и креативной индустрии, ученая степень – кандидат экономически х наук, ученое звание-доцент	Высшее, маркетинг, экономист – маркетолог. Диплом кандидата экономических наук серия ДК № 034975	1. Справка о прохождении стажировки №265/12.0-23 от 19.12.2022 г. по программе «Организация научных исследований», 72 часа, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет»; 2. 1. Справка о прохождении стажировки №98-1/293 от 05.12.2024г. по программе «Развитие инструментально-технологической базы для практико-ориентированной

				подготовки специалистов», 72 часа, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт физико-органической химии и углехимии им. Л.М. Литвиненко»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.11 «СЕРТИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ»

Направление подготовки 38.03.07 Товароведение

Профиль: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность

Трудоемкость дисциплины 2 з. е.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

знать: сущность понятия «сертификация»; основные термины и определения в области сертификации товаров; виды безопасности и показатели их характеризующие; нормативно-правовые основы сертификации, принципы, нормы, требования к документации; системы и схемы сертификации; принципы и правила организации работ по сертификации товаров; принципы и практику международного сотрудничества в области контроля качества, испытаний, сертификации товаров; порядок аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров); основные требования санитарно-гигиенических норм безопасности товаров; формы и способы обязательного подтверждения соответствия товаров (по показателям безопасности); современные методы оценки риска; порядок сбора и анализа информации о случаях причинения вреда; знать порядок особенности европейского опыта установления обязательных требований к товарам.

уметь: выявлять виды опасности, которые потенциально могут возникнуть при потреблении или эксплуатации непродовольственных товаров; применять нормативную документацию, содержащую обязательные требования; выявлять факторы, влияющие на безопасность потребительских товаров; принимать решение относительно возможного поступления товаров на рынок.

владеть: навыками определения показателей безопасности непродовольственных товаров; умением устанавливать пригодность соответствия качества исследуемых товаров требованиям норм безопасности; способностью своевременно выявлять причины возникновения опасных товаров.

Компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
ПК-2. Обладает системными знаниями о правилах и порядке организации и проведения экспертизы товаров, подтверждения соответствия	ИДК-1$_{ПК-2}$. Знает инновационные технологии производства, потребительские свойства, классификацию, ассортимент однородных групп товаров ИДК-2$_{ПК-2}$. Умеет применять органолептические, физико-химические, органолептические, статистические методы для оценки товаров ИДК-3$_{ПК-2}$. Организует и проводит экспертизу товаров, включая определение подлинности товаров, выявление дефектов и несоответствие

Смысловые модули и темы дисциплины:

Смысловой модуль 1. Сущность и задачи сертификации

Тема 1. Общие сведения о сертификации и история ее развития

Тема 2. Нормативно-правовая база системы сертификации

Тема 3. Виды сертификации

Смысловой модуль 2. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий

Тема 4. Основные цели и задачи в области аккредитации

Тема 5. Сертификация органов по сертификации и испытательных лабораторий

Тема 6. Знаки соответствия

Смысловой модуль 3. Экологическая сертификация

Тема 7. Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации

Тема 8. Международная практика сертификации
Тема 9. Экологическая маркировка

Форма промежуточной аттестации: ___экзамен
(зачет, экзамен)

Разработчик:
Ткаченко А.А., доцент кафедры товароведения
непродовольственных товаров
и креативной индустрии
канд. экон. наук, доцент _____

Заведующий кафедрой товароведения
непродовольственных товаров
и креативной индустрии
Ольмезова Н.А., д.э.н., профессор _____