

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Крылова Людмила Владимировна  
Должность: Проректор по учебно-методической работе  
Дата подписания: 27.02.2025 20:40:35  
Уникальный программный ключ:  
b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Донецкий национальный университет  
экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»  
(ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»)**

**КАФЕДРА ТОВАРОВЕДЕНИЯ**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебно-методической работе  
Л. В. Крылова  
(подпись)  
« 28 » февраля 2024 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.11 СЕРТИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки: 38.00.00 Экономика и управление  
(код, наименование)

Программа высшего образования – программа бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.07 Товароведение  
(код, наименование)

Профиль: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая  
деятельность  
(наименование)

Факультет маркетинга и торгового дела

Курс, форма обучения:  
очная форма обучения 4 курс

**Донецк  
2024**

Рабочая программа учебной дисциплины «Сертификация товаров» для обучающихся по направлению подготовки: 38.03.07 Товароведение, профиль Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом Университета:  
- в 2024 г. для очной формы обучения;

Разработчики: Ткаченко А.А., доцент, к.э.н., доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры  
Протокол от «19» февраля 2024 года № 11

Зав. кафедрой товароведения

(подпись)

В. Д. Малыгина  
(инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета маркетинга и торгового дела

(подпись)

Д. В. Махносов  
(инициалы, фамилия)



Дата «27» февраля 2024 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом Университета

Протокол от «28» «февраля» 2024 года № 7

Председатель

(подпись)

Л.В. Крылова  
(инициалы, фамилия)

©Ткаченко А.А.,  
(ФИО разработчиков)  
ФГБОУ ВО «Донецкий национальный  
университет экономики и торговли имени  
Михаила Туган-Барановского», 2024 год

# 1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, профиль, программа высшего образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 3,5	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление (код, название)	вариативная (базовая, вариативная)	
	Направление подготовки 38.03.07 Товароведение (код, название)		
Модулей – 1	Профиль: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность (название)	<b>Год подготовки</b>	
Смысловых модулей – 3		4-й	
Общее количество часов – 108		<b>Семестр</b>	
		7-й	
Количество часов в неделю для очной формы обучения:  аудиторных – 2; самостоятельной работы обучающегося – 4	Программа высшего образования – программа бакалавриата	<b>Лекции</b>	
		18 час.	
		<b>Практические, семинарские занятия</b>	
		<b>Лабораторные занятия</b>	
		36 час.	
		<b>Самостоятельная работа</b>	
		37,8 час.	
<b>Индивидуальные задания*:</b>			
3 ТМК			
<b>Форма промежуточной аттестации: (зачет, экзамен)</b>			
экзамен			

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 54/37,8



## 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Цель учебной дисциплины:

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

### Задачи учебной 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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б1.В.11 «Сертификация товаров» относится к вариативной части 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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
ПК-7. Обладает системным представлением о правилах и порядке организации и проведения экспертизы товаров, подтверждения соответствия и других видов оценочной деятельности	ИДК-1пк-7. Знает основные термины и определения в области экспертизы и подтверждения соответствия ИДК-2пк-7. Проверяет качество и устанавливает соответствие товаров требованиям нормативной документации ИДК-3пк-7. Организует и проводит оценку качества и экспертизу товаров ИДК-4пк-7. Документально оформляет результаты подтверждения соответствия и экспертизы товаров

В результате изучения учебной 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 УЧЕБНОЙ 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

## 6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л <sup>1</sup>	п <sup>2</sup>	лаб <sup>3</sup>	инд <sup>4</sup>	СРС <sup>5</sup>		л	п	лаб	инд	СРС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Модуль 1. Сертификация товаров</b>												
<b>Смысловой модуль 1 Сущность и задачи сертификации</b>												
Тема 1. Общие сведения о сертификации и история ее развития	10,2	2		4		4,2						
Тема 2. Нормативно-правовая база системы сертификации	10,2	2		4		4,2						
Тема 3. Виды сертификации	10,2	2		4		4,2						
<b>Итого по смысловому модулю 1</b>	<b>30,6</b>	<b>6</b>		<b>12</b>		<b>12,6</b>						
<b>Смысловой модуль 2 Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий</b>												
Тема 4. Основные цели и задачи в области аккредитации	13,2	2		7		4,2						
Тема 5. Сертификация органов по сертификации	13,2	2		7		4,2						

испытательных лабораторий														
Тема 6. Знаки соответствия	13,2	2		7			4,2							
<b>Итого по смысловому модулю 2</b>	<b>39,6</b>	<b>6</b>		<b>12</b>			<b>12,6</b>							
<b>Смысловой модуль 3 Экологическая сертификация</b>														
Тема 7. Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации	13,2	2		2			4,2							
Тема 8. Международная практика сертификации	13,2	2		2			4,2							
Тема 9. Экологическая маркировка	13,2	2		2			4,2							
<b>Итого по смысловому модулю 3</b>	<b>39,6</b>	<b>6</b>		<b>12</b>			<b>12,6</b>							
<b>Всего по смысловым модулям</b>	<b>126</b>	<b>18</b>		<b>36</b>			<b>37,8</b>							
<b>Контакт.</b>	<b>58,2</b>													
<b>ИК</b>														
<b>Катт</b>	<b>1,8</b>													
<b>СР</b>														
<b>СРэк</b>	<b>12</b>													
<b>КЭ</b>	<b>2</b>													
<b>Каттэк</b>	<b>0,4</b>													
<b>Контроль</b>														

Примечания: 1. л – лекции;

2. п – практические (семинарские) занятия;

3. лаб – лабораторные занятия;

4. инд – индивидуальные занятия;

5. СРС – самостоятельная работа.

### 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	2	
2	Нормативно-правовая база системы сертификации	2	
3	Виды сертификации	2	

4	Основные цели и задачи в области аккредитации	2	
5	Сертификация органов по сертификации и испытательных лабораторий	2	
6	Знаки соответствия	2	
7	Сущность, цель и основные объекты экологической сертификации	2	
8	Международная практика сертификации	2	
9	Экологическая маркировка	2	
	<b>Всего:</b>	<b>18</b>	

## 9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

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

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

Рабочая программа не адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

## 11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

### 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.

## 12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по учебной дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения

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



<b>Итого за семестр</b>	100
-------------------------	-----

\* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

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

\* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

**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.

### 13. 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					
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	40	60	100
3	3	6	3	3	6	7	3	6			

Примечание. T1, T2, ... T9 – номера тем соответствующих смысловых модулей

### Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
90-100	«Отлично» (5)	отлично – отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
80-89	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10 %)
75-79		хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15 %)
70-74	«Удовлетворительно» (3)	удовлетворительно – неплохо, но со значительным количеством недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение удовлетворяет минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворительно» (2)	неудовлетворительно – с возможностью повторной аттестации
0-34		неудовлетворительно – с обязательным повторным изучением дисциплины (выставляется комиссией)

### 14. 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-ДАТА, 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

### 15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Сайт дистанционного обучения ГО ВПО ДонНУЭТ <http://distant.donnuet.education/>
2. Автоматизированная библиотечная информационная система UNILIB [Электронный ресурс] – Версия 1.100. – Электрон. дан. – [Донецк, 1999- ], – Локал. сеть Науч. б-ки ГО ВПО Донец. нац. ун-та экономики и торговли им. М. Туган-Барановского. – Систем. требования: ПК с процессором ; Windows ; транспорт. протоколы TCP/IP и IPX/SPX в ред. Microsoft ; мышь. – Загл. с экрана.
3. IPRbooks: Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : [«Ай Пи Эр Медиа»] / [ООО «Ай Пи Эр Медиа»]. – Электрон. текстовые, табл. и граф. дан. – Саратов, [2018]. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>. – Загл. с экрана.
4. Elibrary.ru [Электронный ресурс] : науч. электрон. б-ка / ООО Науч. электрон. б-ка. – Электрон. текстовые. и табл. дан. – [Москва] : ООО Науч. электрон. б-ка., 2000- .– Режим доступа : <https://elibrary.ru>. – Загл. с экрана.
5. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс] / [ООО «Итеос» ; Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : ООО «Итеос», 2012-]. – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru>. – Загл. с экрана.
6. Национальная Электронная Библиотека.
7. «Полпред Справочники» [Электронный ресурс] : электрон. б-ка / [База данных экономики и права]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : ООО «Полпред Справочники», 2010-]. – Режим доступа : <https://polpred.com>. – Загл. с экрана.
8. Book on lime : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Книжный дом университета». – Электрон. текстовые дан. – Москва, 2017. – Режим доступа : <https://bookonline.ru>. – Загл. с экрана.

9. Университетская библиотека ONLINE : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Директ-Медиа». — Электрон. текстовые дан. — [Москва], 2001. — Режим доступа : <https://biblioclub.ru>. — Загл. с экрана.

10. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского [Электронный ресурс] / НБ ДонНУЭТ. — Электрон. дан. — [Донецк, 1999- ]. — Режим доступа: <http://catalog.donnuet.education> — Загл. с экрана.

## 16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ 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; эксикатор б/крана; электроплита; блескомер; весы электронные; интерферометр; дистиллятор; колбонагреватель; люминескоп; 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 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.)

### 17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчества	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; 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 дополнительном профессиональном образовании*
Ткаченко Анна Анатольевна	По основному месту работы	Должность-доцент кафедры товароведения, ученая степень – кандидат экономических наук, ученое звание-доцент	Высшее, маркетинг, экономист – маркетолог. Диплом кандидата экономических наук серия ДК № 034975	1. Сертификат о повышении квалификации № 0413, от 30.09.2020 по учебной программе по 4-ем направлениям, Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», школа педагогического мастерства. 2. Удостоверение о повышении квалификации БАА/208 от 12.12.2021 оп программе «Базовые сервисы цифрового образования: инструменты и методики обучения с применением электронных дистанционных технологий», 72 часа, Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Центр дополнительного

				профессионального образования «Просвещение» 3. 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»
--	--	--	--	---



## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина Б1.В.11 «Сертификация товаров»

Направление подготовки 38.03.07 Товароведение

Профиль: Товароведение непродовольственных товаров и коммерческая деятельность

**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.

### 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

Виды учебных занятий по учебной дисциплине:

Лекции, лабораторные занятия

(лекции, семинарские, практические, лабораторные занятия)

Форма промежуточной аттестации: \_\_\_\_\_ экзамен

(зачет, экзамен)

Разработчик:

Ткаченко А.А., доцент кафедры товароведения  
канд. экон. наук, доцент

Заведующий кафедрой товароведения

Малыгина В.Д., д.э.н., профессор

