

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ
Ширяев С.Г.
«29» августа 2023 г.
м.п.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Тара и упаковка продовольственных товаров

Направление подготовки	38.03.07 Товароведение
Направленность программы	Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров
Форма обучения	Очная, Очно – заочная, заочная

Программа разработана:

Клопова А.В. _____ доцент _____ канд.техн.наук. _____
(подпись) (должность) (степень) (звание)

Рекомендовано:

На заседании кафедры экономики и товароведения
протокол заседания от 28.08.2023 г. № 1 Зав. кафедрой _____ Бунчиков О.Н.
(подпись)

п. Персиановский, 2023 г.

**1 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМ И
ОСВОЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 Способен вести интегрированную систему безопасности, прослеживаемости и качества сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции.

Индикаторы достижения компетенций:

ПК-1.2- Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение, направленность Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров представлены в таблице.

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
ПК-1	Способен вести интегрированную систему безопасности, прослеживаемости и качества сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции.	ПК-1.2- Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий.	<i>Знание:</i> товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий <i>Умение:</i> Проводить товароведную экспертизу пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий <i>Навык и (или) опыт деятельности:</i> Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

2. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Семестр	Трудоем- кость З.Е. / час.	Контактная работа с преподавателем			Самостоя- тельная рабо- та, час.	Форма проме- жуточной атте- стации (экз./зачет с оценк./зачет)
		Лекций, час.	Практич. занятий, час.	Контактная работа на промежуточную аттестацию, час.		
очно-заочная форма обучения 2021-2023 год набора						
3/5	4/144	18	36	0,2	89,8	зачет
заочная форма обучения 2023 год набора						
2/3	4/144	8	10	0,2	125,8	зачет
очная форма обучения 2023 год набора						
3/5	4/144	18	36	0,2	89,8	зачет

1. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

Структура дисциплины состоит из разделов (тем):

Структура дисциплины			
Раздел 1 «Упаковка как объ- ект товароведной и коммерческой дея- тельности»	Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	Раздел 3 «Технология и об- ласть применения»	Раздел 4 «Упаковка и окру- жающая среда: эко- логический аспект»

Содержание занятий лекционного типа по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий:

№	Наименование раздела (темы) дисци- плины	Краткое содержание раздела	Кол-во часов/форма обучения		
			2021- 2023	2023	2023
			очно- заочно	заочно	очно
1.	Раздел 1 «Упаковка как объект товаро- ведной и ком- мерческой дея- тельности»	Тема 1. Упаковка и маркировка товаров. Тема 2. Сырье и материалы для производства тары и упаковки. Тема 3. Контроль качества тары и упаковочных материалов. Тема 4. Показатели качества тары и упаковочных материалов.	5	2	5

Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	Тема 1. Виды упаковочных средств. Тема 2. Эtiquетирование упаковки. Тема 3. Мягкая транспортная тара. Тема 4. Групповая упаковка. Пакетирование. Тема 5. Методы испытаний упаковки. Тема 6. Современные технологии упаковывания.	5	2	5
Раздел 3 «Технология и область применения»	Тема 1. Упаковывание непродовольственных товаров. Тема 2. Упаковывание парфюмерно-косметических товаров.	5	2	5
Раздел 4 «Упаковка и Окружающая среда: экологический аспект»	Тема 1. Влияние материалов для упаковывания на окружающую среду. Тема 2. Переработка отходов упаковки.	3	2	3
Итого		18	8	18

Содержание практических занятий по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий:

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	№ и название семинаров / практических занятий / лабораторных работ. <i>Элементы практической подготовки</i>	Вид текущего контроля	Кол-во часов/форма обучения			
				очно-заочно		заочное	очное
				2021-2023	2023		
	Раздел 1 «Упаковка как объект товаро-ведной и коммерческой деятельности»	Практическое занятие 1. Классификация тары и упаковки. Практическое занятие 2. Потребительская тара и упаковка. Практическое занятие 3. Транспортная тара. Практическое занятие 4. Стандартизация и унификация тары и упаковки. Практическое занятие 5. Групповая упаковка.	Устный опрос Защита презентации	9	9	9	4

		Проектирование.					
2.	Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	Практическое занятие 1. Современные технологии упаковки товаров. Практическое занятие 2. Упаковка для пищевых продуктов. <i>Элементы практической подготовки: отработка навыков применения упаковки пищевых продуктов</i>	Устный опрос Защита презентации	9	9	9	2
3.	Раздел 3 «Технология и область применения»	Практическое занятие 1. Упаковка продовольственных товаров. Практическое занятие 2. Упаковка товаров бытовой химии. <i>Элементы практической подготовки: отработка навыков применения упаковочных материалов для продовольственных товаров и товаров бытовой химии</i>	Устный опрос	9	9	9	3
4.	Раздел 4 «Упаковка и окружающая среда: экологический аспект»	Практическое занятие 1. Переработка отходов полимерной упаковки. Практическое занятие 2. Переработка отходов из стекла. Практическое занятие 3. Переработка металлической упаковки. Практическое занятие 4. Переработка картонно-бумажной упаковки. <i>Элементы практической подготовки: отработка методов переработки металлической упаковки, картонной и бумажной</i>	Устный опрос Защита презентации	9	9	9	1
Итого				36	36	36	10

Содержание самостоятельной работы обучающихся по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов самостоятельной работы:

№	Наименование раздела (темы) дис-	Краткое содержание раздела	Кол-во часов/форма обучения			
			Очно-заочная	Очно-заочно	очно	заочно

	циплины		2021-22	2023		
1.	Раздел 1 «Упаковка как объект товароведной коммерческой деятельности»	Подготовка к практическим занятиям. Написание реферата/или эссе. Решение ситуационных задач. Подготовка презентаций. Подготовка к тестированию. Подготовка к зачету.	22	22	22	40
2.	Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	Подготовка к практическим занятиям. Написание реферата/или эссе. Решение ситуационных задач. Подготовка презентаций. Подготовка к тестированию. Подготовка к зачету.	22	22	22	40
3.	Раздел 3 «Технология и область применения»	Подготовка к практическим занятиям. Написание реферата/или эссе. Решение ситуационных задач. Подготовка презентаций. Подготовка к тестированию. Подготовка к зачету.	22	22	22	40
4.	Раздел 4 «Упаковка и окружающая среда: экологический аспект»	Подготовка к практическим занятиям. Написание реферата/или эссе. Решение ситуационных задач. Подготовка презентаций. Подготовка к тестированию. Подготовка к зачету.	23,8	23,8	23,8	5,8
Итого			89,8	89,8	89,8	125,8

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине обеспечивается:

№ раздела дисциплины. Вид самостоятельной работы	Наименование учебно-методических материалов	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС
Раздел 1 «Упаковка как объект товароведной и коммерческой деятельности»	Першина, Е. И. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров (молоко и молочные продукты) : учебное пособие / Е. И. Першина, С. Б. Васильева, Д. Г. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 131 с. — ISBN 978-589289-644-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4628 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4628
	Егорченкова, Л. А. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров. Мясо и мясные продукты : учебное пособие / Л. А. Егорченкова. — Кемерово : КемГУ, 2006. — 124 с. — ISBN 5-89289-437-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4629 (дата	https://e.lanbook.com/book/4629

	обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
	Резниченко, И. Ю. Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров: товароведение и экспертиза мучных кондитерских изделий : учебное пособие / И. Ю. Резниченко. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 203 с. — ISBN 978-5-89289-855-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/60196 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/60196
Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	Першина, Е. И. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров (молоко и молочные продукты) : учебное пособие / Е. И. Першина, С. Б. Васильева, Д. Г. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 131 с. — ISBN 978-589289-644-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4628 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4628
	Егорченкова, Л. А. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров. Мясо и мясные продукты : учебное пособие / Л. А. Егорченкова. — Кемерово : КемГУ, 2006. — 124 с. — ISBN 5-89289-437-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4629 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4629
	Резниченко, И. Ю. Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров: товароведение и экспертиза мучных кондитерских изделий : учебное пособие / И. Ю. Резниченко. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 203 с. — ISBN 978-5-89289-855-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/60196 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/60196
Раздел 3 «Технология и область применения»	Першина, Е. И. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров (молоко и молочные продукты) : учебное пособие / Е. И. Першина, С. Б. Васильева, Д. Г. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 131 с. — ISBN 978-589289-644-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4628 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4628

	Егорченкова, Л. А. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров. Мясо и мясные продукты : учебное пособие / Л. А. Егорченкова. — Кемерово : КемГУ, 2006. — 124 с. — ISBN 5-89289-437-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4629 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4629
	Резниченко, И. Ю. Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров: товароведение и экспертиза мучных кондитерских изделий : учебное пособие / И. Ю. Резниченко. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 203 с. — ISBN 978-5-89289-855-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/60196 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/60196
Раздел 4 «Упаковка и окружающая среда: экологический аспект»	Першина, Е. И. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров (молоко и молочные продукты) : учебное пособие / Е. И. Першина, С. Б. Васильева, Д. Г. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 131 с. — ISBN 978-589289-644-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4628 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4628
	Егорченкова, Л. А. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров. Мясо и мясные продукты : учебное пособие / Л. А. Егорченкова. — Кемерово : КемГУ, 2006. — 124 с. — ISBN 5-89289-437-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4629 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4629
	Резниченко, И. Ю. Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров: товароведение и экспертиза мучных кондитерских изделий : учебное пособие / И. Ю. Резниченко. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 203 с. — ISBN 978-5-89289-855-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/60196 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/60196

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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

Но-	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся
-----	------------	--

мер/ индекс ком- петен- ции	компетенции (или ее части)	должны:		
		I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или)опыт деятельности
ПК- 1/1.2	Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственног о (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий.	товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий	Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий	проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			Знать Этап I	Уметь Этап II	Навык и (или) опыт деятельности Этап III
ПК-1/1.2	Способен вести интегрированную систему безопасности, прослеживаемости и качества сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции.	Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий.	товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий	Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий	проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования по текущему контролю

5.2.1. Описание шкалы оценивания сформированности компетенций Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются шкалой: «Зачтено», «Не зачтено»

5.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования по текущему контролю

Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	«Не зачтено»	«Зачтено»		
I этап Знать Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий. (УК-1/1.2)	Фрагментарные знания в области: товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий Отсутствие знаний.	Неполные знания в области: товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы, знания в области: товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов	Сформированные и систематические знания в области: товароведной характеристики пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

			и изделий	
<p>II этап Уметь Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий (ПК-1/1.2)</p>	<p>Фрагментарное умение: Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий Отсутствие умений</p>	<p>В целом успешное, но не систематическое умение: Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>	<p>В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение: Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>	<p>Успешное и систематическое умение: Проводить товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>
<p>III этап Навык и (или) опыт деятельности: Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий (ПК-1/1.2)</p>	<p>Фрагментарное применение навыков: Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий Отсутствие навыков</p>	<p>В целом успешное, но не систематическое применение навыков: Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>	<p>В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков: Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>	<p>Успешное и систематическое применение навыков: Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий</p>

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

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, и включает устный опрос, тестирование, письменные контрольные работы.

Тест для текущего контроля по разделу 2:

1. Хранение это...
 - А. услуга, обеспечивающая количественную и качественную сохранность товара с минимальными потерями
 - Б. процесс временного сохранения качества товара в процессе товародвижения
 - В. срок, в течение которого товары находятся на складах с сохранением их качества
2. Хранение не осуществляют следующие организации:
 - А. предприятия общественного питания
 - Б. таможни
 - В. консорциум
3. Товарный склад это организация, осуществляющая хранение товаров в качестве:
 - А. временного обеспечения качества товаров
 - Б. предпринимательской деятельности
 - В. некоммерческой структуры
4. В хранении товаров не участвуют представители сторон:
 - А. хранителя
 - Б. комитента
 - В. коммивояжера
5. Хранение подразделяется на категории:
 - А. ответственное хранение
 - Б. хранение опасных грузов
 - В. долгосрочное и краткосрочное хранение
6. Документ-обязательство с правом распоряжения товаром это-:
 - А. договор хранения
 - Б. варрант
 - В. консигнация
7. Залоговое свидетельство называется -
 - А. варрант
 - Б. консигнация
 - В. аллонж
8. Договор хранения может быть:
 - А. прямым
 - Б. консенсуальным
 - В. индивидуальным
9. Регистрация стоимости и количества хранимого товара осуществляется в таких документах как:
 - А. договоры хранения и ведомости
 - Б. ведомости и реестры
 - В. субсчета и реестры
10. Если грузополучатель отказался от товара, то железная дорога вправе:
 - А. реализовать или утилизировать груз сразу после получения официального отказа
 - Б. реализовать груз спустя 4 суток после уведомления
 - В. подать в суд на владельца груза для компенсации всех понесенных затрат на хранение
11. В случае недостачи хранимого имущества получатель должен сделать заявление и составить акт недостачи:

- А. в течение 14 дней
- Б. в течение 3 суток
- В. в день приемки имущества
- 12. В регламенте склада оговаривается:
 - А. График работы склада
 - Б. Правила работы на складе
 - В. Порядок хранения товаров
- 13. Списание естественной убыли производится:
 - А. при необходимости
 - Б. один раз в квартал
 - В. после инвентаризации товаров
- 14. Товарные складские помещения обычно состоят из 3х зон:
 - А. разгрузки, распределения, учета
 - Б. основной, вспомогательной, подсобной
 - В. контроля, распределения, хранения
- 15. Картофель должен храниться:
 - А. температура +4...+8⁰С, ОВВ ~95%
 - Б. температура 0...+5⁰С, ОВВ ~75%
 - В. температура +10...+15⁰С, ОВВ ~80%

Вопросы к зачету / экзамену

1. Предмет курса, его цели, структура, роль в подготовке специалистов в сфере маркетинга.
2. Упаковка как одна из составляющих системы маркетинга.
3. Понятие тары и упаковки.
4. История упаковки. Упаковочная индустрия в промышленно-развитых странах.
5. Упаковочная индустрия в РФ: состояние, проблемы, перспективы.
6. Функции и свойства упаковки, их общая характеристика.
7. Факторы, влияющие на вид упаковки.
8. Основные требования к упаковке, их характеристика.
9. Роль упаковки в реализации товарной политики.
10. Концепция упаковки. Упаковка как средство поддержки продвижения товара.
11. Дизайн упаковки, его сущность и роль в обеспечении функций упаковки. Внешнее оформление упаковки.
12. Проблема отражения истины на упаковке и в маркировке товаров.
13. Проблема экономической целесообразности упаковки.
14. Экономические и экологические проблемы развития упаковочной индустрии.
15. Основные требования к упаковочным материалам.
16. Основные элементы упаковки в соответствии с маркетинговым подходом, их характеристика.
17. Основные элементы упаковки в соответствии с товароведческим подходом.
18. Важнейшие классификационные признаки упаковки.
19. Классификация упаковки по назначению, функциональному признаку и по характеру использования.
20. Классификация упаковки по кратности использования, степени обмена с окружающей средой, по степени проницаемости и по конструкции.
21. Характеристика важнейших представителей потребительской тары для твердых и сыпучих материалов и изделий.
22. Характеристика важнейших представителей потребительской тары для газообразных, жидких и пастообразных материалов и изделий.
23. Характеристика важнейших представителей транспортной тары для твердых, сыпучих материалов и изделий.

24. Характеристика важнейших представителей транспортной тары для газообразных, жидких и пастообразных материалов и изделий.
25. Характеристика вспомогательных упаковочных средств (назначение, разновидности, свойства).
26. Характеристика прокладочных, уплотнительных и амортизирующих материалов и конструкций (назначение, разновидности, свойства).
27. Характеристика важнейших упаковочных материалов (назначение, разновидности, свойства).
28. Контейнеры: назначение, разновидности.
29. Показатели качества упаковки, их характеристика.
30. Стандартизация и сертификация упаковки. Виды испытаний упаковки.
31. Маркировка упаковки, ее назначение и виды.
32. Потребительская маркировка, ее основные реквизиты.
33. Транспортная маркировка, ее назначение и виды.
34. Сертификационные знаки на упаковке, назначение и виды.
35. Экологическая маркировка на упаковке, характеристика основных групп знаков.
36. Основные принципы предупредительной маркировки на товарах.
37. Бумага и упаковочные материалы на ее основе (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
38. Полимерные упаковочные материалы (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
39. Металлические и неметаллические (стекло, керамика) упаковочные материалы (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
40. Комбинированные материалы для упаковки (ламинаты) - характеристика свойств, разновидностей, назначение.

Темы докладов / рефератов

1. Требования к маркировке пищевых продуктов (потребительская упаковка).
2. Санитарно-гигиенические требования к упаковке.
3. Требования к размеру транспортной тары прямоугольного сечения в соответствии с международными стандартами.
4. Защитные свойства упаковки пищевых продуктов в зависимости от их нестойкости к влаге, окислительным и микробиологическим процессам.
5. Защитные свойства полимерных упаковочных материалов для пищевых продуктов.
6. Потребительская тара для пищевых продуктов асептического консервирования.
7. Вакуумная упаковка для пищевых продуктов.
8. Упаковка пищевых продуктов с использованием модифицированной газовой среды.
9. Потребительская тара из полимерных и комбинированных материалов для готовых к употреблению мясных и рыбных продуктов.
10. Характеристика картонной транспортной тары и пути повышения ее прочности и водостойкости.
11. Характеристика полимерной транспортной тары для пищевых продуктов и повышение устойчивости к ее старению.
12. Характеристика рынка транспортной тары для пищевых продуктов.
13. Характеристика материалов и вспомогательных средств для формирования групповой упаковки различных групп пищевых продуктов.
14. Правовые вопросы оформления упаковки в качестве товарного знака.
15. Способы маркирования пищевых продуктов. Характеристика этикеток и способов нанесения рисунков или графики на упаковку или этикетку.
16. Состояние и перспективы утилизации использованных упаковок в стране.
17. Опыт развитых стран защиты экологии от упаковочного мусора.

Задания для подготовки к зачету / экзамену

ПК-1.2- Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий.

Знать

- товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

Вопросы для оценивания результатов обучения в идее знаний

1. Предмет курса, его цели, структура, роль в подготовке специалистов в сфере маркетинга.
2. Упаковка как одна из составляющих системы маркетинга.
3. Понятие тары и упаковки.
4. История упаковки. Упаковочная индустрия в промышленно-развитых странах.
5. Упаковочная индустрия в РФ: состояние, проблемы, перспективы.
6. Функции и свойства упаковки, их общая характеристика.
7. Факторы, влияющие на вид упаковки.
8. Основные требования к упаковке, их характеристика.
9. Роль упаковки в реализации товарной политики.
10. Концепция упаковки. Упаковка как средство поддержки продвижения товара.
11. Дизайн упаковки, его сущность и роль в обеспечении функций упаковки. Внешнее оформление упаковки.
12. Проблема отражения истины на упаковке и в маркировке товаров.
13. Проблема экономической целесообразности упаковки.
14. Экономические и экологические проблемы развития упаковочной индустрии.
15. Основные требования к упаковочным материалам.
16. Основные элементы упаковки в соответствии с маркетинговым подходом, их характеристика.
17. Основные элементы упаковки в соответствии с товароведческим подходом.
18. Важнейшие классификационные признаки упаковки.
19. Классификация упаковки по назначению, функциональному признаку и по характеру использования.
20. Классификация упаковки по кратности использования, степени обмена с окружающей средой, по степени проницаемости и по конструкции.
21. Характеристика важнейших представителей потребительской тары для твердых и сыпучих материалов и изделий.
22. Характеристика важнейших представителей потребительской тары для газообразных, жидких и пастообразных материалов и изделий.
23. Характеристика важнейших представителей транспортной тары для твердых, сыпучих материалов и изделий.
24. Характеристика важнейших представителей транспортной тары для газообразных, жидких и пастообразных материалов и изделий.
25. Характеристика вспомогательных упаковочных средств (назначение, разновидности, свойства).
26. Характеристика прокладочных, уплотнительных и амортизирующих материалов и конструкций (назначение, разновидности, свойства).
27. Характеристика важнейших упаковочных материалов (назначение, разновидности, свойства).
28. Контейнеры: назначение, разновидности.
29. Показатели качества упаковки, их характеристика.
30. Стандартизация и сертификация упаковки. Виды испытаний упаковки.
31. Маркировка упаковки, ее назначение и виды.
32. Потребительская маркировка, ее основные реквизиты.

33. Транспортная маркировка, ее назначение и виды.
34. Сертификационные знаки на упаковке, назначение и виды.
35. Экологическая маркировка на упаковке, характеристика основных групп знаков.
36. Основные принципы предупредительной маркировки на товарах.
37. Бумага и упаковочные материалы на ее основе (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
38. Полимерные упаковочные материалы (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
39. Металлические и неметаллические (стекло, керамика) упаковочные материалы (характеристика свойств, разновидностей, назначение).
40. Комбинированные материалы для упаковки (ламинаты) - характеристика свойств, разновидностей, назначение.

Уметь

- Проводить товароведную экспертизу пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий.

Задания для оценивания результатов обучения в виде умений

1. Элемент упаковки, представляющий собой изделие для размещения и пространственного перемещения продукции, называется:

- а) упаковка;
- б) маркировка;
- в) тара;
- г) стерилизатор.

2. Тара, содержащая одну или некоторое количество первичных упаковок, называется:

- а) первичной;
- б) вторичной;
- в) групповой;
- г) транспортной;

3. Функции упаковки товара:

- а) вмещение товара;
- б) защита товара при транспортировке и хранении;
- в) облегчает использование товара;
- г) способствует рыночной сегментации;
- д) является средством рекламы.

4. В хранении товаров не участвуют представители сторон:

- А. хранителя
- Б. комитента
- В. коммивояжера

5. Хранение подразделяется на категории:

- А. ответственное хранение
- Б. хранение опасных грузов
- В. долгосрочное и краткосрочное хранение

6. Документ-обязательство с правом распоряжения товаром это-:

- А. договор хранения
- Б. warrant
- В. консигнация

7. Залоговое свидетельство называется -

- А. warrant
- Б. консигнация

В. аллонж

8. Договор хранения может быть:

А. прямым

Б. консенсуальным

В. индивидуальным

9. Регистрация стоимости и количества хранимого товара осуществляется в таких документах как:

А. договоры хранения и ведомости

Б. ведомости и реестры

В. субсчета и реестры

Навык / Опыт деятельности

- Приемами проведения товароведной экспертизы пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

Задания для оценивания результатов обучения в виде навыка / опыта деятельности

Задание 1. Установить соответствие:

Вид тары:

1) первичная;

2) вторичная;

3) транспортная.

Наименование товара:

а) контейнер;

б) пачки картонные;

в) ящики

Задание 2. Установить соответствие:

Показатель качества:

1) показатель функционального назначения;

2) эргономический показатель;

3) эстетический показатель;

4) экономический показатель;

5) показатель унификации.

Назначение показателя;

а) себестоимость;

б) товарный знак;

в) светонепроницаемость;

г) качество печати;

д) рациональность выбора конструкции.

Задание 3. Ответить на вопросы:

1. Информационный знак, предназначенный для автоматизированной идентификации и учета информации о товаре, закодированной в виде цифр и штрихов – это:

2. Какой элемент маркировки характерен в основном для производственной маркировки и характеризуется высокой информационной емкостью, но невысокой степенью доступности?

3. В структуре маркировки наименьший удельный вес имеет..?

4. Штриховой код, который не содержит информации о товаре и используется только для транспортной упаковки – это..?

5. Дайте определение логотипа.

6. Определенное вместилище или оболочка, в которую помещается данный товар и которая надлежащим образом оформлена, считается...?

7. Текст, условные обозначения или рисунок, нанесенные изготовителем на товарные или кассовые чеки, упаковку – это...?
8. По общему назначению упаковку подразделяют на ...?
9. По сфере использования упаковку подразделяют на...?

Оценочные средства закрытого и открытого типа для целей текущего контроля и промежуточной аттестации

ПК-1.2- Знать товароведную характеристику пищевой продукции и продовольственного (пищевого) сырья, упаковочных материалов и изделий

Задания открытого типа:

1. В качестве защитных оболочек используют:.....
Правильный ответ: воск и парафин
2. Вкладыши в контейнеры для хранения овощей изготавливают из плёнки толщиной.....
Правильный ответ: 60 мкм
3. Копчение — это метод:...
Правильный ответ: консервирования
4. Методы, основанные на разных способах размещения товара делятся на две группы?...
Правильный ответ: бестарный и тарный
5. На хранения томаты закладывают в ящиках-лотках, которые устанавливают штабелем в высоту по сколько рядов?...
Правильный ответ: по 8-10 рядов
6. Основной элемент упаковки, представляющий собой изделие для размещения товара является.....
Правильный ответ: тара
7. Классификация упаковки по назначению...
Правильный ответ: потребительская, транспортная, производственная, консервирующая
8. Классификация упаковки по применению? ...
Правильный ответ: первичная, вторичная, третичная
9. Классификация упаковки по составу.....
Правильный ответ: тара и вспомогательные упаковочные средства
10. Что нужно сделать с товаром у которого испорчена упаковка?
Правильный ответ: незамедлительно снять с продажи
11. Изделие, которое используется для размещения, защиты, транспортирования, загрузки и разгрузки, доставки и хранения сырья и готовой продукции называется... ..
Правильный ответ: упаковка
12. Потребительская упаковка разрабатывается в расчете... ..
Правильный ответ: удобства потребителя, привлекательности, сохранности, удобства транспортирования, эффективное использование торговых площадей и защиты товаров от повреждений.
13. Ряд маркетологов считают упаковку элементом.....
Правильный ответ: товарной политики предприятия
14. Наиболее древними из искусственно созданных материалов, использовавшихся для изготовления упаковки, являются.....
Правильный ответ: древесина, керамика и стекло
15. В СССР основная упаковка для отпуска продуктов в магазинах была...
Правильный ответ: серая бумага

Задания закрытого типа

Тест 1

1. Тара – это...
А) основной элемент упаковки, представляющей изделие для размещения и пространственного перемещения продукции
Б) средство для хранения товаров
В) средство для защиты от внешнего воздействия на товар различных факторов
Ответ: а
2. К таре предъявляются следующие требования:
А) обеспечение сохранности товара, невысокая стоимость, экологичность, возможность многократного

использования

- Б) удобность, комфортность, гигиеничность, не возможность экологичной утилизации
- В) вместимость, сохраняемость, эргономичность, экономичность

Ответ: а

3. К основным функциям тары и упаковки относятся:

- А) вложение, хранение и защита товаров от нежелательного воздействия окружающей среды от влияния других факторов
- Б) практичность использования, т.е. создание условий для механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ и более эффективного использования складских помещений
- В) информативность, создание благоприятных условий для приемки товаров по качеству и количеству и их количественного учета
- Г) все варианты верны

Ответ: г

4. Тара и упаковка характеризуется по следующим направлениям:

- А) по функциональному назначению, по конструктивным особенностям, по принадлежности
- Б) по степени жесткости конструкции, в зависимости от кратности использования
- В) все варианты верны

Ответ: в

5. Унификация тары и упаковки представляет собой:

- А) систему мер, направленную на приведение к единообразию технических характеристик упаковки, ее документации и средств обращения
- Б) систему использования в рациональных условиях торгово-технологического процесса
- В) разработанные требования, характеризующие техническую характеристику

Ответ: а

6. Стандартизация тары и упаковки предусматривает:

- А) установление наиболее рациональных типов тары по материалам изготовления, конструктивным особенностям, размерам, форме и массе
- Б) установление общих технических требований, правил приемки, маркировки, транспортирования и хранения
- В) все варианты верны

Ответ: в

7. Торговые предприятия осуществляют с тарой следующие операции:

- А) приемку по качеству и количеству; кратковременное хранение,
- Б) вскрытие; высвобождение тары
- В) вывоз; сдачу тароремонтным предприятиям или поставщикам; документальное оформление
- Г) все варианты верны

Ответ: г

8. Приемку тары по количеству и качеству осуществляет:

- А) директор магазина
- Б) материально - ответственное лицо
- В) продавец

Ответ: б

9. Сдача тары поставщику оформляется:

- А) «Накладной», в которой указывается наименование тары по прејскуранту, ее состояние и цену в зависимости от качества
- Б) «Счет-фактурой», в которой, указывается наименование товара, его количество, общая сумма к оплате покупателю товара
- В) «Доверенностью», в которой указывается ф.и.о материально - ответственного лица, которому поручается приобретение материальных ценностей

Ответ: а

10. Движение тары, внутри предприятия фиксируется в:

- А) «Товарно-транспортной накладной»
- Б) «Отчете по таре»

Ответ: б

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыка и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине проводится в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в течение семестра с целью определения уровня усвоения обучающимися знаний, формирования умений, навыков и (или) опыта деятельности, своевременного выявления преподавателем недостатков в подготовке обучающихся и принятия необходимых мер по ее корректировке, а так же для совершенствования методики обучения, организации учебной работы и оказания обучающимся индивидуальной помощи.

К текущему контролю относятся проверка знаний, умений, навыков обучающихся:

- на занятиях (опрос, решение задач, деловая игра, круглый стол, тестирование (письменное или компьютерное), ответы (письменные или устные) на теоретические вопросы, решение практических задач и выполнение заданий на практическом занятии, выполнение контрольных работ;
- по результатам выполнения индивидуальных заданий;
- по результатам проверки качества конспектов лекций, рабочих тетрадей и иных материалов;
- по результатам отчета обучающихся в ходе индивидуальной консультации преподавателя, проводимой в часы самостоятельной работы, по имеющимся задолженностям.

На первых занятиях преподаватель выдает студентам график контрольных мероприятий текущего контроля.

ГРАФИК контрольных мероприятий текущего контроля по дисциплине

№ и наименование темы контрольного мероприятия	Формируемая компетенция	Этап формирования компетенции	Форма контрольного мероприятия (тест, контрольная работа, устный опрос, коллоквиум, деловая игра и т.п.)	Срок проведения контрольного мероприятия
Раздел 1 «Упаковка как объект товароведной и коммерческой деятельности»	ПК-1.2	I этап II этап III этап	Решение тестовых заданий, упражнений, представление и защита доклада (реферата)	Сентябрь / 1-е занятие
Раздел 2 «Укупорочные и вспомогательные средства»	ПК-1.2	I этап II этап III этап	Решение тестовых заданий, упражнений, представление и защита доклада (реферата)	Октябрь / 2-е занятие
Раздел 3 «Технология и область применения»	ПК-1.2	I этап II этап III этап	Решение тестовых заданий, упражнений, представление и защита доклада (реферата)	Ноябрь / 3-е занятие
Раздел 4 «Упаковка и окружающая среда: экологический аспект»	ПК-1.2	I этап II этап III этап	Решение тестовых заданий, упражнений, представление и защита доклада (реферата)	Декабрь / 4-е занятие

Устный опрос – наиболее распространенный метод контроля знаний студентов, предусматривающий уровень овладения компетенциями, в т. ч. полноту знаний теоретического контролируемого материала.

При устном опросе устанавливается непосредственный контакт между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.

Устный опрос по дисциплине проводится на основании самостоятельной работы студента по каждому разделу. Вопросы представлены в планах лекций по дисциплине.

Различают фронтальный, индивидуальный и комбинированный опрос. *Фронтальный* опрос проводится в форме беседы преподавателя с группой. Он органически сочетается с повторением пройденного, являясь средством для закрепления знаний и умений. Его достоинство в том, что в активную умственную работу можно вовлечь всех студентов группы. Для этого вопросы должны допускать краткую форму ответа, быть лаконичными, логически увязанными друг с другом, даны в такой последовательности, чтобы ответы студентов в совокупности могли раскрыть содержание раздела, темы. С помощью фронтального опроса преподаватель имеет возможность проверить выполнение студентами домашнего задания, выяснить готовность группы к изучению нового материала, определить сформированность основных понятий, усвоение нового учебного материала, который только что был разобран на занятии. Целесообразно использовать фронтальный опрос также перед проведением практических работ, так как он позволяет проверить подготовленность студентов к их выполнению.

Вопросы должны иметь преимущественно поисковый характер, чтобы побуждать студентов к самостоятельной мыслительной деятельности.

Индивидуальный опрос предполагает объяснение, связные ответы студентов на вопрос, относящийся к изучаемому учебному материалу, поэтому он служит важным средством развития речи, памяти, мышления студентов. Чтобы сделать такую проверку более глубокой, необходимо ставить перед студентами вопросы, требующие развернутого ответа.

Вопросы для индивидуального опроса должны быть четкими, ясными, конкретными, емкими, иметь прикладной характер, охватывать основной, ранее пройденный материал программы. Их содержание должно стимулировать студентов логически мыслить, сравнивать, анализировать сущность явлений, доказывать, подбирать убедительные примеры, устанавливать причинно-следственные связи, делать обоснованные выводы и этим способствовать объективному выявлению знаний студентов. Вопросы обычно задают всей группе и после небольшой паузы, необходимой для того, чтобы все студенты поняли его и приготовились к ответу, вызывают для ответа конкретного студента.

Для того чтобы вызвать при проверке познавательную активность студентов всей группы, целесообразно сочетать индивидуальный и фронтальный опрос.

Длительность устного опроса зависит от учебного предмета, вида занятий, индивидуальных особенностей студентов.

В процессе устного опроса преподавателю необходимо побуждать студентов использовать при ответе схемы, графики, диаграммы.

Заключительная часть устного опроса – подробный анализ ответов студентов. Преподаватель отмечает положительные стороны, указывает на недостатки ответов, делает вывод о том, как изучен учебный материал. При оценке ответа учитывает его правильность и полноту, сознательность, логичность изложения материала, культуру речи, умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью.

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия. Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на семи-	«неудовлетворительно»

наре	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и правильность ответов – 40-59 %	«удовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет достаточно высокой активности. Верность суждений студента, полнота и правильность ответов 60-79%	«хорошо»
Студент демонстрирует знание материала по разделу, основанные на знакомстве с обязательной литературой и современными публикациями; дает логичные, аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высокая активность студента при ответах на вопросы преподавателя, активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	«отлично»

Тестирование. Основное достоинство *тестовой формы контроля* – простота и скорость, с которой осуществляется первая оценка уровня обученности по конкретной теме, позволяющая, к тому же, реально оценить готовность к итоговому контролю в иных формах и, в случае необходимости, откорректировать те или иные элементы темы. Тест формирует полноту знаний теоретического контролируемого материала.

Критерии и шкалы оценивания тестов

Критерии оценки при текущем контроле	
процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля – оценка «неудовлетворительно»);	
процент правильных ответов 40 – 59 (по 5 бальной системе контроля – оценка «удовлетворительно»)	
процент правильных ответов 60 – 79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо»)	
процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка «отлично»)	

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
5	Работа выполнена на высоком профессиональном уровне. Полностью соответствует поставленным в задании целям и задачам. Представленный материал в основном верен, допускаются мелкие неточности. Студент свободно отвечает на вопросы, связанные с докладом. Выражена способность к профессиональной адаптации, интерпретации знаний из междисциплинарных областей	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок. Полностью оформлен в соответствии с требованиями.
4	Работа выполнена на достаточно высоком профессиональном уровне, допущены несколько существенных ошибок, не влияющих на результат. Студент отвечает на вопросы, связанные с докладом, но недостаточно полно.	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок, но с некоторыми недоработками.
3	Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное	Письменно оформленный доклад (реферат) пред-

Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
	восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом.	ставлен со значительным опозданием (более недели). Имеются отдельные недочеты в оформлении.
2 и ниже	Работа выполнена на низком уровне. Допущены грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом вопросы обнаруживают непонимание предмета и отсутствие ориентации в материале доклада.	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются существенные недочеты в оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

Дескрипторы	Минимальный ответ 2	Изложенный, раскрытый ответ 3	Законченный, полный ответ 4	Образцовый ответ 5
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы.	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы.	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы.
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины.	Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна. Использован 1-2 профессиональных термина.	Представляемая информация систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминов.	Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов.
Оформление	Не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint) частично. 3-4 ошибки в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint). Не более 2 ошибок в представляемой информации.	Широко использованы информационные технологии (PowerPoint). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы.	Только ответы на элементарные вопросы.	Ответы на вопросы полные и/или частично полные.	Ответы на вопросы полные с приведением примеров и/или

Процедура оценивания компетенций обучающихся основана на следующих стандартах:

1. Периодичность проведения оценки (по каждому разделу дисциплины).
2. Многоступенчатость: оценка (как преподавателем, так и студентами группы) и самооценка обучающегося, обсуждение результатов и комплекс мер по устранению недостатков.
3. Единство используемой технологии для всех обучающихся, выполнение условий сопоставимости результатов оценивания.
4. Соблюдение последовательности проведения оценки: предусмотрено, что развитие компетенций идет по возрастанию их уровней сложности, а оценочные средства на каждом этапе учитывают это возрастание. Так по каждому разделу дисциплины идет накопление знаний, на проверку которых направлены такие оценочные средства как устный опрос и подготовка докладов. Далее проводится задачное обучение, позволяющее оценить не только знания, но умения, навык и опыт применения студентов по их применению. На заключительном этапе проводится тестирование, устный опрос или письменная контрольная работа по разделу.

Промежуточная аттестация осуществляется, в конце каждого семестра и представляет собой итоговую оценку знаний по дисциплине в виде проведения экзаменационной процедуры (экзамена), выставления зачета.

Процедура промежуточной аттестации проходит в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится в форме компьютерного тестирования или устного опроса, в форме экзамена - в устной форме.

Аттестационные испытания в форме зачета проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине, или преподавателями, ведущими практические занятия. Аттестационные испытания в форме устного экзамена проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине. Присутствие посторонних лиц в ходе проведения аттестационных испытаний без разрешения ректора или проректора не допускается (за исключением работников университета, выполняющих контролирующие функции в соответствии со своими должностными обязанностями). В случае отсутствия ведущего преподавателя аттестационные испытания проводятся преподавателем, назначенным письменным распоряжением по кафедре.

Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, имеющие нарушения опорно-двигательного аппарата, могут допускаться на аттестационные испытания в сопровождении ассистентов-сопровождающих.

Во время аттестационных испытаний обучающиеся могут пользоваться рабочей программой дисциплины, а также с разрешения преподавателя справочной и нормативной литературой, калькуляторами.

Время подготовки ответа при сдаче экзамена в устной форме должно составлять не менее 40 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Время ответа – не более 15 минут.

При проведении устного экзамена экзаменационный билет выбирает сам экзаменуемый в случайном порядке. При подготовке к устному экзамену экзаменуемый, как правило, ведет записи в листе устного ответа, который затем (по окончании экзамена) сдается экзаменатору. Экзаменатору предоставляется право задавать обучающимся дополнительные вопросы в рамках программы дисциплины, а также, помимо теоретических вопросов, давать задачи, которые изучались на практических занятиях.

Оценка результатов компьютерного тестирования и устного аттестационного испытания объявляется обучающимся в день его проведения.

Порядок подготовки и проведения промежуточной аттестации в форме зачета

Действие	Сроки заочная форма	Методика	Ответственный
Выдача заданий к зачету	1 занятие	На лекциях, по интернет	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Консультации	в сессию	На групповой консультации	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Зачет	в сессию	компьютерное тестирование	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Формирование оценки («зачтено»/ «не зачтено»)	На зачете	В соответствии с критериями	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия

Порядок подготовки и проведения промежуточной аттестации в форме экзамена

Действие	Сроки заочная форма	Методика	Ответственный
Выдача вопросов к экзамену	1 занятие	На лекциях, по интернет	Ведущий преподаватель
Консультации	в сессию	На групповой консультации	Ведущий преподаватель
Экзамен	в сессию	Устно по ФОС	Ведущий преподаватель
Формирование оценки	на экзамене	В соответствии с критериями	Ведущий преподаватель

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС
Першина, Е. И. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров (молоко и молочные продукты) : учебное пособие / Е. И. Першина, С. Б. Васильева, Д. Г. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 131 с. — ISBN 978-589289-644-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4628 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4628
Егорченкова, Л. А. Товароведение и экспертиза однородных групп товаров. Мясо и мясные продукты : учебное пособие / Л. А. Егорченкова. — Кемерово : КемГУ, 2006. — 124 с. — ISBN 5-89289-437-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4629 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/4629
Дополнительная литература	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС

<p>Резниченко, И. Ю. Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров: товароведение и экспертиза мучных кондитерских изделий : учебное пособие / И. Ю. Резниченко. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 203 с. — ISBN 978-5-89289-855-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/60196 (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>https://e.lanbook.com/book/60196</p>
--	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические рекомендации по работе над конспектом лекций во время и после проведения лекции.

В ходе лекционных занятий обучающимся рекомендуется выполнять следующие действия. Вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых о неаудиторное время можно сделать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Методические рекомендации к практическим занятиям с практикоориентированными заданиями.

При подготовке к практическим занятиям обучающимся необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо освоить основные понятия и методики расчета показателей, ответить на контрольные опросы. В течение практического занятия студенту необходимо выполнить задания, выданные преподавателем, что зачитывается как текущая работа студента и оценивается по критериям, представленным в пунктах 6.4 РПД.

Методические рекомендации по подготовке доклада.

При подготовке доклада рекомендуется сделать следующее. Составить план-конспект своего выступления. Продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с практикой. Подготовить сопроводительную слайд-презентацию и/или демонстрационный раздаточный материал по выбранной теме. Рекомендуется провести дома репетицию выступления с целью отработки речевого аппарата и продолжительности выступления (регламент – 7-10 мин.).

Выполнение индивидуальных типовых задач.

В случае пропусков занятий, наличия индивидуального графика обучения и для закрепления практических навыков студентам могут быть выданы типовые индивидуальные задания которые должны быть сданы в установленный преподавателем срок.

Рекомендации по работе с научной и учебной литературой

Работа с учебной и научной литературой является главной формой самостоятельной работы и необходима при подготовке к устному опросу на практических занятиях, к контрольным работам, тестированию. Конспекты научной литературы при самостоятельной подготовке к занятиям должны быть выполнены также аккуратно, содержать ответы на каждый поставленный в теме вопрос, иметь ссылку на источник информации с обязательным указанием автора, названия и года издания используемой научной литературы. Конспект может быть опорным (содержать лишь основные ключевые позиции), но при этом позволяющим дать полный ответ по вопросу, может быть подробным. Объем конспекта определяется самим обучающимся.

В процессе работы с учебной и научной литературой обучающийся может:

- делать записи по ходу чтения в виде простого или развернутого плана (создавать перечень основных вопросов, рассмотренных в источнике);
- составлять тезисы (цитирование наиболее важных мест статьи или монографии, короткое изложение основных мыслей автора);
- готовить аннотации (краткое обобщение основных вопросов работы);
- создавать конспекты (развернутые тезисы).

9. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

MSWindows 7 OEMSNGLOLPNLLegalizationGetGenuinewCOA

Office Standard 2016

OpenOffice Свободно распространяемое ПО

Google Chrome Свободно распространяемое ПО

Yandex Browser Свободно распространяемое ПО

Unreal Commander Свободно распространяемое ПО

Adobe acrobat reader Свободно распространяемое про-приетарное ПО

7-zip Свободно распространяемое ПО

Dr.Web

Лаборатория ММИС«Планы»

Перечень профессиональных баз данных

1. БД «AGROS» режим доступа:

<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

2. БД «AGRO» режим доступа: <https://agro.ru/>

3. ЭБС «Лань» режим доступа: e.lanbook.com

4. КонсультантПлюс режим доступа: www.consultant.ru

5. eLIBRARY.RU режим доступа: www.elibrary.ru

Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Консультант плюс	http://www.consultant.ru/
Гарант	http://www.garant.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru
Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области	http://www.don-agro.ru
Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии	https://www.rst.gov.ru/portal/gost
Официальный портал правительства Ростовской области	http://www.donland.ru
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа – укомплектована специализированной (учебной) мебелью, набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями, обеспечивающими тематические иллюстрации.

Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Помещение для самостоятельной работы – укомплектовано специализированной (учебной) мебелью, оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования – укомплектовано специализированной мебелью для хранения оборудования и техническими средствами для его обслуживания.

Наименование помещений	Адрес (местоположение) помещений
<p>Аудитория № 29э Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска аудиторная).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования (проектор (переносной), ноутбук (переносной), экран); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин.</p> <p>MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №1834 от 16.03.2010 ООО «Южная Софтверная компания»; Office Standard 2016 Лицензия № 66160039 от 11.12.2015 OPEN 9616659ZZE1712 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe Acrobat Reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Ми-чурина дом 13а</p>
<p>Аудитория № 2э Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска аудиторная).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования (экран (переносной), проектор (переносной), ноутбук (переносной)); специализированное учебное оборудование - (комплект мебели магазина (кассовый аппарат, муляжи продуктов питания, витрина, стеллажи), витрина-холодильник); учебно-наглядные</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Ми-чурина дом 13а</p>

<p>пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин</p> <p>MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №1834 от 16.03.2010 ООО «Южная Софтверная компания»; Office Standard 2016 Лицензия № 66160039 от 11.12.2015 OPEN 96166559ZZE1712 Microsoft Volume Licensing Service Center; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Unreal Commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	
<p>Кабинет № 45 Помещение для самостоятельной работы (электронный читальный зал), укомплектовано специализированной (учебной) мебелью, оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.</p> <p>Windows 8.1 Лицензия №65429551 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 65429549 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «АС «Нагрузка» Договор 8630 от 04.10.2021 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС Деканат Договор №6712 от 30.01.2020 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 г между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Система контент –фильтрации SkyDNS (SkyDNS агент) Договор №Ю-05284 от 13.09.2021г. ООО «СкайДНС»; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Кри-вошлыкова, дом № 27</p>
<p>Аудитория № 9э Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованное специализированной мебелью для хранения оборудования (столы). Рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска меловая.</p> <p>Технические средства обучения: вытяжной шкаф – 1, термостат – 1, фотоколориметр КФК2 – 1, гомогенизатор -1, магнитная мешалка -1, весы -1, лабораторная посуда, набор реактивов, учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин.</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Ми-чурина дом 13а</p>

<p>Аудитория № 25э Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованное специализированной мебелью для хранения оборудования (стеллаж для документов, шкаф).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования: ноутбук (переносной) - 3, проектор (переносной) – 1, копировальный аппарат – 1, кассовый аппарат -1, весы – 1,</p> <p>Комплекты лицензионного ежегодно обновляемого программного обеспечения: MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №1834 от 16.03.2010 ООО «Южная Софтверная компания»; Office Standard 2016 Лицензия № 66160039 от 11.12.2015 OPEN 96166559ZZE1712 Microsoft Volume Licensing Service Center; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Unreal Commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Ми-чурина дом 13а</p>
--	---