Департамент образования и науки Костромской области областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Костромской торгово-экономический колледж»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02. Организация и проведение экспертизы и оценки качества товаров

PACCMOTPEHO

Методическим советом ОГБПОУ «КТЭК»

Протокол № 8 от 03.05.2024 г.

Председатель МС Устр

Петропавловская Я.А.

Одобрена

цикловой методической комиссией торгово-юридических дисциплин

Протокол № 9 от 25.04.2024 г.

Председатель: Журба Н.Н.

Автор: Григорьева Т.Н. – преподаватель

товароведения продовольственных

товаров; Эмури

Феофилактова Т.Н. – преподаватель

товароведения непродовольственных

товаров

РАССМОТРЕНО

Педагогическим советом ОГБПОУ «КТЭК» Протокол № 6 от 08.05.2024 г.

Приказ ОГБПОУ «КТЭК» от 08.05.2024 г.

№ 147 /п

Программа разработана

на основе Федерального Государственного

образовательного стандарта (ФГО) по

специальностям

среднего

профессионального

образования

укрупненной группы 38.0000 «Экономика и

управление»

специальность 38.02.05.«Товароведение и

экспертиза качества потребительских

товаров»

Зам. директора

А.А.Смирнова

2024 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 года № 835

Организация-разработчик:

ОГБПОУ «Костромской торгово-экономический колледж»

Разработчики:

Григорьева Т.Н. - преподаватель товароведения продовольственных товаров Феофилактова Т.Н. - преподаватель товароведения непродовольственных товаров

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	11
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	22
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	26

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«Организация и проведение экспертизы и оценки качества товаров»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля — является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 38.02.05. «Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров» (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности «Проведение экспертизы и оценки качества товаров» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- 1. Идентифицировать товары по ассортиментной принадлежности
- 2. Организовывать и проводить оценку качества товаров
- 3. Выполнять задания эксперта более высокой квалификации при проведении товароведной экспертизы.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в сфере торговли.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- -проведение ассортиментной, квалиметрической и информационной идентификации товаров различных групп;
- оценки качества товаров;
- диагностирование дефектов;
- экспертизы качества товаров однородных групп, определённого класса;
- документального оформления результатов экспертиз и испытаний;
- участия в мероприятиях по предотвращению реализации фальсифицированной и контрафактной продукции;

уметь:

- выявлять и применять показатели идентификации;
- расшифровать маркировку товара и входящие в неё состав информационные знаки;
- -обосновывать необходимость проведения товарных экспертиз;
- планировать ход экспертизы товаров;
- выбирать методы экспертизы;
- проводить оценку качества товаров различных групп;
- отбирать пробы и выборки из товарных партий;
- выбирать номенклатуру показателей, необходимых для оценки качества;
- определять их действительные значения и соответствие установленным требованиям;

- использовать органолептические и инструментальные методы оценки качества товаров;
- определять градации качества;
- выявлять фальсифицированные и контрафактные товары;
- оценивать качество тары и упаковки;
- диагностировать дефекты товаров;
- определять причины возникновения дефектов;
- использовать результаты различных видов экспертиз в товароведной деятельности;

знать:

- основные понятия, цели, задачи, объекты, субъекты, виды и подвиды товарных экспертиз; их назначение, требования к различным видам;
- основания для проведения, формы организации и порядок проведения экспертиз;
- виды и подвиды идентификации, показатели и методы идентификации;
- -нематериальные свойства товаров;
- понятие товарного знака, фирменного коммерческого наименования;
- правила маркировки товаров;
- методики и средства испытания товаров;
- -основные положения метрологического обеспечения испытаний продукции и товаров для целей подтверждения соответствия установленным требованиям;
- -правила отбора проб и выборок из товарных партий;
- описание и значение показателей характеристик продукции и товаров;
- Факторы, обеспечивающие качество;
- -порядок оценки качества товаров;
- требования действующих стандартов к качеству товаров различных групп;
- органолептические и инструментальные методы оценки качества;
- градации качества;
- требования к таре и упаковке;
- виды дефектов; причины их возникновения;
- характеристики ассортиментной и информационной фальсификации;
- признаки фальсифицированных и контрафактных товаров; особенности товаров- суррогатов (имитаций);
- признаки фальсификации товаросопроводительных документов, сертификатов качества, безопасности, страны происхождения, товарных знаков;
- основные мероприятия по предотвращению реализации фальсифицированной и контрафактной продукции.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 597 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 489 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 324 часов; практические занятия и лабораторные -130 часа (52) самостоятельной работы обучающегося — 165 часа; производственной практики — 108 часов курсовая работа — 20 часов

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Проведение экспертизы и оценки качества товаров», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.	Идентифицировать товары по ассортиментной принадлежности.
ПК 2.	Организовывать и проводить оценку качества товаров.
ПК 3.	Выполнять задания эксперта более высокой квалификации при проведении товароведной экспертизы.
OK 1.	Понимать сущность и значимость своей будущей профессии проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Организовывать свою собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.
OK 6.	Работать в коллективе и команде эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля (вариант для спо)

	1 1		1						
Коды	Наименования разделов	Всего часов	O	бъем времени, о	Практика				
профессиональных	профессионального модуля		междисциплинарного курса (курсов)						
компетенций			Обяз	ательная аудит	рная	Самосто	оятельная	Учебная,	Производственная,
			3	чебная нагрузка работа			часов		
				обучающегося		обуча	ющегося		
			Всего, часов	в т.ч. лабораторн ые работы и практически е занятия, часов	в т.ч. курсов ая работа (проек т)часо	Всего , часов	в т.ч. курсова я работа (проект) часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 2.1-2.4	РАЗДЕЛ ПМ 1.Подготовка, организация и проведение оценки качества и экспертизы товаров.	597	324	130 (52)	20	165			108
	Производственная практика								
	Всего:	597		130 (52)	20	165			108

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа.	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел ПМ 1Подготовка, организация и проведение оценки качества и экспертизы товаров.		597	
МДК 02.01.Экспертиза и оценка		324	_
качества товаров.			
Тема 1.1	Содержание учебного материала	30	
Идентификация и фальсификация продовольственных товаров			
	 Идентификация - структура, средства факторы, обеспечивающие качество Методы идентификации Преимущества и недостаттки органолептических и измерительных методов идентификации. Фальсификация товаров − виды, способы фальсификации. Методы фальсификации их обнаружения Ассортиментная фальсификация −виды и разновидности Качественная фальсификация −способы качественной фальсификации Количественная фальсификация −поддельные или неточне средства измерений Товарная экспертиза − классификация методологические основы товарной экспертизы Методы товарной экспертиза Классификация методов их характеристика Товароведная экспертиза, понятие, задачи. Характеристика количественной экспертизы по однородным группам товаров в соответствии НД Документальная, комплексная, ассортиментная товароведная экспертиза Качественная эспертиза (экспертиза по качеству) Классификация качественной экспертизы на примере плодов и овощей. Санитарно-гитиеническая экспертиза . Ветеринарно-санитарная экспертиза. Экспертиза пдлинности товара в соответствии информации для потреби теля. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 " О безопасности пищевой продукции" Экспертиза качества новых товаров. Этапы экспертизы Экомаркировка - значение., способы нанесения знака и экомаркировки на товары. 		2

		учебного материала	18	
Тема 1.2		фикационные признаки плодов по ассортиментной принадлежности. Градации	4	
Идентификация, проведение		а в соответствии НД. Потребительские свойства.		
экспертизы качества пищевых		фикационные признаки овощей по ассортиментной принадлежности. Градации		
продуктов		а в соответствии НД .Потребительские свойства.		
		е занятия№1;№2№3;№4;№5	10	
		фикация овощей, оценка качества. Ассортиментная и документальная экспертиза.		3
		стирование дефектов и болезней овощей. Контроль качества в магазине овка к продаже. Составление заключения		
	4. 1.	фикация плодов, оценка качества. Ассортиментная и документальная экспертиза Яблоки	4	3
		Бананы		
		стирование дефектов и болезней плодов. Контроль качества в магазине		
		фикация плодово-ягодных консервов. Экспертиза качества. Диагностика дефектов.	1	
		я работа №1;№2	4	
		фикация овощных консервов: зелёный горошок разных изготовителей.	2.	
		гиза, оценка качества в соответствии стандарта. Диагностирование дефектов.	2	
		роб. выявление фальсификации Составление акта экспертизы и заключения		
		фикация и оценка качества сока,, разных изготовителей, выявление	2	
		рикации. ТР ТС 023/2011	2	
	Техниче	еский регламент на соковую продукцию. Из фруктов и овощей.		
	 Верномучные	2 товары	14	
		учебного материала	_	
		фикационные признаки макаронных изделий, показатели качества	2	
		торные работы №3		
	 Эксперт 	гиза, оценка качества крупы, в соответствии стандарта, выбор номенклатуры елей качества. Диагностирование дефектов.	2	3
		торные работы №4;№5;№6	(
		фикация хлеба и хлебобулочных изделий, экспертиза качества хлеба по	6	3
		ептическим и физико – химическим показателям. Определение пористости хлеба.		
		стирование дефектов. Факторы обеспечивающие качество. Информация,		
		овка. Отбор проб.		
		торные работы №7;№8		3
		качества муки органолептическим методом. Определение клейковины в	4	
		ной муке. Градации качества по установлению сортности муки .Виды	'1	
		рикации Составление акта экспертизы и заключения		
		учебного материала	24	
		тели идентификации молочных товаров по группам	2 4 6	
		й плавленый продукт потребительские свойства. Идентификационные признаки.	U	

	Условия и сроки хранения.		
3	Идентификация молочных консервов по ассортиментной принадлежности. Упаковка,		
3	маркировка, хранение, кисломолочных продуктов. (
	маркировка, хранение, кисломолочных продуктов. (Лабораторная работа №9; №10	4	
1	Экспертиза качества питьевого молока. Диагностика дефектов. Составление акта	,	
1	экспертизы и заключения		3
	Практические занятия №6; №7;№8;№9;№10;№11;№12	14	
1 -2			
1 -2	потребительских свойств сыра разных изготовителей		3
3	Оценка качества сыра и сырного продукта		
4	Качественная экспертиза молочных консервов в соответствии Гост. Диагностика дефектов		
**	Составление акта экспертизы и заключения		
5-6	Экспертиза кисломолочных продуктов по органолептическому методу оценки качества		
3-0	Составление акта экспертизы и заключения		
7	Коровье масло – проведение качественной и ассортиментной экспертизы качества		
\	Составление акта экспертизы и заключения		
Илан	тификация и проведение экспертизы кондитерских изделий		
	ржание учебного материала	18	
1	Показатели идентификации кондитерских изделий по ассортиментной принадлежности	14	
2	Идентификация фруктово-ягодных кондитерских изделий по ассортиментной принадлежности		
3	Идентификация мёда по ассортиментной принадлежности Методы фальсификации.		
	Потребительские свойства. Искусственный мёд		
4	Идентификация конфет определение начинки. Ассортиментная экспертиза.		
5	Идентификация карамели Ассортиментная экспертиза по ассортиментной		
	принадлежности, способы фальсификации		
6	Идентификация мармелада и пастилы по ассортиментной принадлежности, способы		
ľ	фальсификации		
7	Идентификация по ассортиментной принадлежности сахара - песка	1	
<u> </u>	Практическое занятие №13;№14	4	3
1	Идентификация кондитерських изделий шоколада, печенья Экспертиза, оценка качества		
-	в соответствии стандарта. Диагностирование дефектов. Методы отбора проб.		
	Требования к упаковке и маркировке. Диагностирование дефектов.		
	Причины их возникновения.		
2	Экспертиза качества сахарного песка разных изготовителей		
	Лабораторная работа №11; №12		
1	Идентификация натуральных куриных пищевых яиц разных поставщиков. Экспертиза	4	3
	качества по органолептическому методу оценки качества. Составление акта экспертизы,		
	заключение. Проверка качества пищевых яиц на овоскопе. Сделать заключение о качестве		
	в соответствии стандарта		

Идо	ентификация и проведение экспертизы м'ясних товаров.	12	
Co	держание учебного материала		
1	Идентификация варёных колбасных изделий по ассортиментной принадлежности,		
	Требования Гост и Ту. Сравнительная характеристика рецептуры.	8	
2	Идентификация полукопчёных колбасных изделий по ассортиментной принадлежности,		
	Требования Гост и Ту. Способы фальсификации.		
3	Идентификация копчёных колбасных изделий по ассортиментной принадлежности,		3
	Требования Гост и Ту.		
4	Идентификация мясных копчёностей по ассортиментной принадлежности, Требования		
	Гост и Ту.		
	Практические занятия №15;№16	4	
1	Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов мясных консервов. Гост		
Co	держание учебного материала		
1	Идентификация рыбных пресервов. Диагностирование дефектов. Способы выявления	16	
	фальсификации		
2	Идентификация копчёной рыбы Диагностирование дефектов. Способы выявления		
	фальсификации		
3	Идентификация живой рыбы Диагностирование дефектов Условия хранения.		
4	Идентификация икорных товаров. Диагностирование дефектов. Способы выявления		
	фальсификации		
5	Идентификация солёной рыбы. Диагностирование дефектов. Способы выявления		3
	фальсификации		
6	Идентификационные признаки промысловых семейств рыб		
	Практические занятия №17;№18	4	
1	Экспертиза качества рыбных консервов по органолептическому методу оценки качества	4	
	Составление акта экспертизы и заключения о качестве		
Ило	ентификация и проведение экспертизы вкусовых товаров		
	держание учебного материала	10	
1	Идентификационные признаки пряностей и приправ по ассортиментной принадлежности	8	
2	Идентификация кофе разных видов, ассортиментная принадлежность. Хранение.	O	
_	Дефекты		
3	Идентификационные признаки виноградных вин маркировки. Документальная экспертиза		
	при приёмке алкогольной продукции. Система ЕГАИС		3
4	Идентификационные признаки безалкогольной продукции. Документы подтверждающие		
•	качество и безопасность.		
Па	бораторная работа №13		
1	Идентификация чая, экспертиза качества, отбор проб, дефекты, Информация и маркировка	2	
•	тэдэгтэр төм жа төөгөй, өтөөр троо, дөфөхгээ, тторомиция и миркировки		
Иде	ентификация и проведение экспертизы пищевых жиров		3
1	Идентификационные признаки пищевых жиров по ассортиментной принадлежности,	2	

отличительные особенности пищевых жиров разных видов. Способы выявления фальсификации. Практическое заиятие №19 Идентификационные признаки пищевых концентратов по ассортиментной принадлежности, отличительные особенности пищевых концентратов разных видов. Способы выявления фальсификации. Тема 1.4
Практическое занятие №19 1
1 Идентификационные признаки пищевых концентратов по ассортиментной принадлежности, отличительные особенности пищевых концентратов разных видов. Способы выявления фальсификации. Содержание учебного материала 38 Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. Содержание учебного материала 24 Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Пластмассы; 2.Бытовая химия; 3.Силикатные товары; 4.Металлохозяйственные; 5.Мебельные; 5.Мебельные; 6. Электротовары.
принадлежности, отличительные особенности пищевых концентратов разных видов. Способы выявления фальсификации. Тема 1.4 Идентификация и проведение экспертизы товаров козяйственного назначения. 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
Способы выявления фальсификации. Code жание учебного материала 38 Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. 24 Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 5. Мебельные; 6. Электротовары. 38 38 39 30 30 30 30 30 30 30
Содержание учебного материала 38 Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров:
Тема 1.4 Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. 24 Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
Тема 1.4 Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. 24 Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
Тема 1.4 24 Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров:
Идентификация и проведение экспертизы товаров хозяйственного назначения. информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
экспертизы товаров стандартов к качеству товаров: хозяйственного назначения. 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары. 3
хозяйственного назначения. 1. Пластмассы; 2. Бытовая химия; 3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары. 3
3. Силикатные товары; 4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
4. Металлохозяйственные; 5. Мебельные; 6. Электротовары.
6. Электротовары.
Лабораторно -практические
25 Идентификация товаров из пластмасс по виду применяемых синтетических смол и
пластмасс, способом изготовления, отделки, назначению и наименованиям изделий,
экспертиза, оценка качества в соответствии стандарта, выбор номенклатуры показателей
качества. Требование к упаковке, информации и маркировке. Диагностирование
дефектов. Фальсификация.
26 Экспертиза, оценка качества в соответствии стандарта моющих средств.
Диагностирование дефектов. Требование к маркировке. Виды фальсификации.
27 Идентификация стеклянных и керамических изделий. Экспертиза, оценка качества в
соответствии стандарта. Диагностирование дефектов. Требование к маркировке.
Фальсификация.
28 Идентификация натуральных образцов металлохозяйственных товаров. Экспертиза,
оценка качества по стандартам. Диагностирование дефектов. Виды и средства
информации. Маркировка. Отбор проб в соответствии стандарта.
29 Идентификация мебельных товаров по ассортиментной принадлежности. Работа с
документами подтверждающими качество. Требования к информации, маркировки.
Экспертиза, документы подтверждающие качество.
Тема 1.5 Содержание учебного материала 10

Идентификация и проведение экспертизы товаров культурно-бытового назначения.	30	Идентификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды, формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование действующих стандартов к качеству товаров: 1. Музыкальные товары; 2. Игрушки; 3. Ювелирные товары		
	Лабо	рраторно -практические работы	4	
	1	Экспертиза качества музыкальных товаров по органолептическим показателям.		
	2	Экспертиза ювелирных изделий в соответствии документов качества. Клеймение и		
		маркировка ювелирных товаров. Диагностирование дефектов.		
Тема 1.6	Соде	ержание учебного материала	40	
Идентификация и проведение	37	Идентификация, фальсификация, оценка качества, диагностирование дефектов. Виды,		
экспертизы товаров		формы и средства информации о товарах. Факторы, обеспечивающие качество. Требование		
текстильных и одёжно-обувных		действующих стандартов к качеству товаров:		
товаров.		1. Текстильные товары;		
		2.Швейные и трикотажные товары;		
		3. Обувные товары;		
		4. Пушно-меховые и овчинно-шубные товары;		
		5. Парфюмерно-косметические товары.		
	Лабо	рраторно-практические	38	
	38	Идентификация тканей по роду волокна, виду пряжи (нитей, её особенностям (линейной		
		плотности, степени и характеру крутки, отделки и пр.), переплетению, отделке (основной и		
		специальной), поверхной плотности и другим показателям.		
	39	Экспертиза, оценка качества по стандарту тканей. Документы подтверждающие качество,		
		диагностирование дефектов.		
	Пра	ктические работы		
	40	Идентификация по ассортиментной принадлежности швейных и трикотажных товаров,		
		возрастному назначению, применению видов исходных материалов, способом		
		изготовления (для трикотажных товаров) по форме, силуэту, покрою, отделке. Размерам и		
		другим признакам. Экспертиза качества швейных и трикотажных товаров. Выборка в		
		соответствии стандарта. Диагностирование дефектов.		
	41	Идентификация кожаной, резино-полимерной обуви, пушно-меховых товаров по видам,		
		половозрастному назначению применяемым материалом (верха, низа), модельно-		
		конструктивным, размерным и другим признакам. Экспертиза качества различных групп.		
		Методы отбора выборок. Документы, подтверждающие качество. Маркировка.		

		Диагностирование дефектов.		
	42	Идентификация парфюмерно-косметических товаров по ассортиментной принадлежности. Экспертиза качества по органолептическим показателям. Требования к информации и маркировке. Документы подтверждающие качество. Диагностирование дефектов.		
Самостоятельная работа пр	и из	учении раздела ПМ 1.	165	
1.Изучение правовой базы то				
	арт ассортимента товаров, маркировке, информации.			
3 Информационные листы по	xpa	нению потребительских товаров		
4.Составление схемы по собл	іюде:	нию сроков хранения		
5.Составление опорных конст				
		туациями «Потребитель – Продавец».		
7. Изучение изменений и допе				
8. Составление таблиц характе				
9.Подборка материала по мар				
Примерная тематика домац				
1. Самостоятельное изучение				
2. Доклады, рефераты, состав				
3.Систематическая проработк				
	бий, составленных преподавателем).			
	рактическим занятиям, с использованием методических рекомендаций			
		раторных работ и практических работ, отчётов и подготовка к их защите.		
•		троения схемы технологической карты.		
6. Подборка материала «контр	ролы	ная закупка» по темам.		

Примерная тематика курсовых работ (проектов)

- 1. Идентификация пищевых жиров по ассортиментной принадлежности. Номенклатура показателей качества.
- 2. Экспертиза качества кондитерских товаров, оценка качества.
- 3. Экспертиза качества сыров, оценка качества.
- 4. Идентификация и способы выявления фальсификации молочных консервов
- 5. Идентификация и способы выявления фальсификации колбасных изделий.
- 6. Влияние сырья (состав) на качество товаров однородной группы или подгруппы. Сравнительная характеристика этой группы по потребительским свойствам.
- 7. Влияние технологий производства на формирование ассортимента и качества товаров однородной группы или подгруппы.
- 8. Идентификация и экспертиза качества сахарного песка
- 9. Сравнительный анализ качества мясных консервов разных производителей
- 10. Сравнительная оценка качества пищевых концентратов
- 11. Сравнительная оценка качества рыбных пресервов
- 12. Сравнительная оценка тропических плодов
- 13. Фальсифицированная и контрафактная алкогольная продукция
- 14. Оценка соответствия маркировки товаров отечественного и/или импортного производства требованиям стандартов (на примере любой группы или подгруппы).
- 15. Режимы и способы хранения продовольственных товаров на предприятиях торговли и пути их совершенствования и оптимизации.
- 16. Влияние условий хранения на сохраняемость товаров.
- 17. Формирование ассортимента (на примере товарной группы, на примере предприятия торговли).
- 18. Идентификация и фальсификация на примере товарной однородной группы.
- 19. Формирование ассортимента, качество и конкурентоспособность (на примере товарной группы или подгруппы) на потребительском рынке.
- 20. Режимы и способы хранения продовольственных товаров на предприятиях торговли и пути их совершенствования и оптимизации.
- 21. Совершенствование технологических приемов производства непродовольственных товаров с целью повышения их качества и конкурентоспособности.
- 22. Анализ (экспертиза) отдельных ассортиментных или качественных показателей непродовольственных товаров, пути их совершенствования.
- 23 .Анализ (экспертиза) отдельных ассортиментных или качественных показателей продовольственных товаров (например, широты и полноты ассортимента, или эстетических и др. свойств), возможности их улучшения.
- 24. Анализ (экспертиза) экологичности и (или) безопасности отдельных групп или видов непродовольственных товаров, возможности их улучшения.
- 25. Маркировка товаров (отдельных групп или видов), ее значимость и пути их улучшения.
- 26. Упаковка товаров (отдельных групп или видов) и пути ее улучшения.
- 27. Хранение продовольственных товаров (отдельных групп или видов) и пути его улучшения.

28. Информация о товаре, целесообразность и возможность ее эффективности использования в коммерческой	
деятельности.	
29. Потребительская экспертиза товаров и возможности ее использования в коммерческой деятельности.	
30. Конкурентоспособность товаров, ее значимость и методы ее формирования.	
31. Товарная политика предприятия и методы контроля качества за потребительскими товарами	
32. Формирование ассортимента (на примере товарной группы, на примере предприятия торговли).	
33. Идентификация и фальсификация на примере товарной однородной группы.	
34. Формирование ассортимента, качество и конкурентоспособность (на примере товарной группы или подгруппы) на	
потребительском рынке.	
35. Экспертиза качества и конкурентоспособность непродовольственных товаров (на примере товарной группы,	
на примере предприятия торговли).	
36. Экспертиза качества непродовольственных товаров (на примере товарной группы, подгруппы)	
37. Экспертиза качества и конкурентоспособность мебельных товаров	
38. Экспертиза качества изделий из пластических масс	
39.Идентификация и фальсификация косметических средств по уходу за кожей	
40. Экспертиза качества и конкурентоспособность столовой керамической посуды	
41. Экспертиза качества и конкурентоспособность стеклянных товаров	
42.Идентификация и фальсификация верхних трикотажных товаров	
43. Экспертиза качества и конкурентоспособность детских обувных товаров	
44. Товароведные характеристики и оценка качества стальной металлической посуды	
45. Товароведные характеристики и экспертиза качества клеящих товаров	
46. Товароведные характеристики и экспертиза качества ассортимента игрушек	
47. Экспертиза качества и конкурентоспособность чистящих средств	
48. Экспертиза качества и конкурентоспособность посуды	
49. Экспертиза качества и конкурентоспособность средств по уходу за полостью рта	
50. Товароведные характеристики и экспертиза качества кожаной галантереи	
51. Экспертиза качества строительных товаров	
52. Экспертиза качества школьно-письменных товаров	
53. Экспертиза качества моющих средств	
23. O Kellepillou Ku teetbu Motolijii Kepedetb	

Обязательная учебная нагрузка на курсовую работу Самостоятельная работа по курсовой работе

20

10

Производственная практика (по профилю специальности) итоговая по модулю)	108	
Виды работ		
- работа с нормативной документацией, устанавливающей требования к качеству потребительских товаров;		
- формирование ассортимента потребительских товаров, с учётом покупательского спроса и финансово-		
хозяйственной деятельности предприятия;		
- оформление витрин по признакам классификации потребительских товаров;		
- оценка качества потребительских товаров в соответствии стандартов;		
- консультации товара;		
- соблюдение условий и сроков хранения товаров;		
- распознавание дефектов, списание товарных потерь.		
Всего	597	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие лаборатории кабинета «Товароведения и экспертизы потребительских товаров».

Оборудование учебной лаборатории «Товароведения и экспертизы продовольственных товаров» Паспорт лаборатории Утв. Приказом ОГБПОУ «КТЭК» от 29.08.2017 №192/П

Кабинет включает:

- комплект учебно-методической документации;
- электронные видеоматериалы, комплект бланков технологической документации;
- технические средства обучения: компьютер, проектор, экран Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

- 1. Николаева М.А. Теоретические основы товароведения и экспертизы качества. М.: Норма, 2019. 365с. Часть 1
- 2. Николаева М.А. Товарная экспертиза. М.: Норма, 2019. 191с. Часть 2
- 3. Нилова Л.Н. Товароведение и экспертиза зерномучных товаров. М.: Инфра-М, 2020. 447с
- 4. Качурина Т.А. Метрология и стандартизация. М.: Академия, 2021. 127 с.
- 5. Магер В.Е. Управление качеством. М.: Инфра -М, 2020. 175 с

Матюхина З.П. Товароведение пищевых продуктов. М.: Издательский центр «Академия», 2019. 332c

Дополнительные источники:

- 1. ФЗ О защите прав потребителей от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 04. 2020)
- 2. Закон РФ О техническом регулировании, 2002.
- 3. Вилкова, С.А. Товароведение и экспертиза качества хозяйственных товаров: Учебно-практическое пособие /С.А. Вилкова М.: Дашков и К, 2020. 498с.
- 4. Чалых, Т.И. Товароведение однородных групп непродовольственных товаров: Учебник для бакалавров / Т.И. Чалых, Е.Л. Пехташева, Е.Ю. Райкова. М.: Дашков и К, 2019- 760 с.
- 5. Стандарты
- 6. Технические регламенты действующие.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Перед изучением модуля обучающиеся изучают следующие дисциплины «Теоретические основы товароведения», «Основы коммерческой деятельности», «Статистика», «Документационное обеспечение управление», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Метрология и стандартизация».

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой

Реализация основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования

Обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование соответствующее профилю преподаваемой модуля. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профельных организациях не реже 1раза в 3 года.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей специальности товароведа; - демонстрация интереса к будущей профессии; - аргументированность и полнота объяснения сущности и социальной значимости будущей профессии: -активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - наличие положительных отзывов по итогам практики; - участие в студенческих конференциях, конкурсах и т.п.	Защита рефератов
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- применение выбор и методов и способов решения по изучению конъюнктуры рынка, выявлению и формированию спроса на товары; - демонстрация эффективности и качества выполнения задач, стоящих перед товароведом.	Защита практических занятий
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- решение стандартных и нестандартных профессиональных задач по изучению конъюнктуры рынка, выявлению и формированию спроса на товары.	Защита практических занятий
Осуществлять поиск и использование информации необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального личностного развития.	- эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные для изучения конъюнктуры рынка, выявлению и формированию спроса на товары.	Защита презентаций
Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.	- решение нетиповых профессиональных задач с привлечением самостоятельно найденной информации; - оформление результатов самостоятельной работы с использованием ИКТ (презентация, реферат и пр.).	Устный опрос
Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями в ходе обучения; - выполнение обязанностей в соответствие с ролью в группе;	Защита практических занятий

	- участие в планировании и организации групповой работы.	
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	- самоанализ и коррекция результатов собственной работы.	Тестирование
Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься сообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня.	Защита презентаций
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- анализ инноваций в области разработки технологических процессов изготовления деталей машин.	Устный опрос
Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- выполнение порученных профессиональных задач при исполнении воинской обязанности.	Защита практических занятий

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, учебной практики, а также при выполнении обучающих индивидуальных заданий.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Идентифицировать товары по ассортиментной принадлежности.	Идентификация предложенных образцов товаров на соответствие ассортиментной принадлежности.	Защита лабораторных работ
Организовывать и проводить оценку качества товаров.	Организация исследования качественных показателей товара по стандартам.	Защита лабораторных работ
Выполнять задания эксперта более высокой квалификации при проведении товароведной экспертизы.	Проведение оценки качества органолептическими и лабораторными методами	Экзамен по профессиональному модулю. Защита курсовой работы

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.