|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**  **«Ульяновский техникум питания и торговли»** | | |
| **Рабочая программа учебной дисциплины**  **«ПМ.02 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»**  Соответствует ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р 52614.2-2006 (**п. 4.1, 4.2.3, 4.2.4, 5.5.3, 5.6.2, 7.5, 8.2.3, 8.4, 8.5)** | Редакция № 1  Изменение № 0 | **Лист 1 из 43** |
| **Экз. №** |

**Рабочая ПРОГРАММа профессионального модуля**

**«ПМ.02 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»**

специальность

**38.02.08 Торговое дело**

г. Ульяновск 2024 г***.***

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.08 «Торговое дело**»** (утвержденного приказом Минобрнауки России от 19.07.2023г.№548)

|  |  |
| --- | --- |
| РЕКОМЕНДОВАНА | УТВЕРЖДАЮ |
| на заседании МК УГПС 38.00.00  «Экономика и управление»  Председатель МК *Т.Н. Еграшкина*  Протокол *№ 1 от «26» августа 2024г.* | Заместитель директора по учебной работе  *Ю.Ю. Бесова*   |  | | --- | | *подпись* |   *«26» августа 2024г* |

РЕЦЕНЗЕНТ Территориальный управляющий АО «Тандер» О.П. Клочкова.

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ |  |
| СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ |  |
| КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ |  |

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**«ПМ.02 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»**

**1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающий должен освоить основной вид деятельности «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

**1.1.1. Перечень общих компетенций**

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование общих компетенций |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

**1.1.2. Перечень профессиональных компетенций**

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ВД 2 | Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров (по выбору) |
| ПК 2.1. | Осуществлять кодирование товаров, в том числе с применением цифровых технологий |
| ПК 2.2. | Идентифицировать ассортиментную принадлежность потребительских товаров |
| ПК 2.3. | Создавать условия для сохранности количественных и качественных характеристик товара на разных этапах товародвижения товаров |
| ПК 2.4. | Выполнять операции по оценке качества и организации экспертизы потребительских товаров |
| ПК 2.5. | Осуществлять управление ассортиментом товаров, в том числе с использованием искусственного интеллекта и сквозных цифровых технологий |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

|  |  |
| --- | --- |
| Владеть навыками | применения методик идентификации ассортиментной принадлежности потребительских товаров; |
| решения задач классификации и кодирования потребительских товаров, в том числе с помощью цифровых технологий; |
| применения технических регламентов и национальных стандартов для оценки маркировки потребительских товаров; |
| осуществления контроля над обеспечением оптимальных условия хранения и реализации потребительских товаров; |
| выявления дефектов, вызывающих ухудшение качественных и количественных характеристик потребительских товаров; |
| разработки мероприятий по предупреждению и сокращению потерь товаров; |
| выявления современных тенденций в области обеспечения качества и безопасности товаров, в том числе с использованием аналитики больших данных; |
| подбора необходимых нормативно-технических документов для оценки качества и организации экспертизы товаров с использование современных баз данных; |
| организации подготовки и проведения экспертизы потребительских товаров и оформления ее результатов; |
| оценки качественных и количественных характеристик товаров на соответствие требованиям нормативно-технической документации; |
| регистрации данных о соответствии качества поступающих в организацию товаров техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров; |
| систематизации данных о фактическом уровне качества товаров; |
| оформления документов для предъявления претензий к поставщикам о несоответствии качества поступивших товаров техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров; |
| анализа ассортимента товаров и ассортиментной политики торгового предприятия, в том числе с применением современных цифровых технологий. |
| Уметь | применять цифровые технологии кодирования потребительских товаров; |
| идентифицировать ассортиментную принадлежность продовольственных и непродовольственных товаров; |
| оценивать маркировку потребительских товаров на соответствие с требованиями технических регламентов и национальных стандартов; |
| идентифицировать ассортиментную принадлежность продовольственных и непродовольственных товаров; |
| применять документы в области технического регулирования, стандартизации и подтверждения соответствия в профессиональной деятельности; |
| оценивать маркировку потребительских товаров на соответствие с требованиями технических регламентов и национальных стандартов; |
| устанавливать и обеспечивать оптимальные условия хранения, транспортирования и реализации потребительских товаров; |
| выявлять дефекты потребительских товаров при приемке, хранении и реализации; |
| реализовывать мероприятия по предупреждению и сокращению потерь товаров; |
| обобщать и анализировать современный российский и зарубежный опыт в области обеспечения качества и безопасности товаров, в том числе с использованием аналитики больших данных; |
| проводить оценку качественных и количественных характеристик товаров по требованиям нормативно-технических документов; |
| организовывать экспертизу потребительских товаров и оформлять ее результаты; |
| анализировать ассортимент товаров и выявлять приоритетные направления его совершенствования, в том числе с применением современных цифровых технологии формировать торговый ассортимент по результатам анализа потребности в товарах; |
| применять цифровые технологии кодирования потребительских товаров; |
| устанавливать и обеспечивать оптимальные условия хранения, транспортирования и реализации потребительских товаров; |
| реализовывать мероприятия по предупреждению и сокращению потерь товаров. |
| Знать | классификацию продовольственных и непродовольственных товаров; |
| методы и способы кодирования потребительских товаров, в том числе с применением цифровых технологий; |
| обязательных требований к маркировке потребительских товаров; |
| основные понятия в сфере товароведения потребительских товаров; |
| технические требования и градации качества потребительских товаров, установленных в нормативно-технической документации; |
| обязательные требования к маркировке потребительских товаров; |
| факторы, формирующие и сохраняющие качество товаров; |
| условия хранения, транспортирования и реализации потребительских товаров; |
| дефекты потребительских товаров; товарных потерь и способы их сокращения; |
| законодательство Российской Федерации и ЕАЭС в области технического регулирования, стандартизации и подтверждения соответствия; |
| современный российский и зарубежный опыт в области обеспечения качества и безопасности товаров; |
| основные методы оценки качества и безопасности потребительских товаров; |
| организацию проведения экспертизы товаров и оформления ее результатов; |
| сквозные цифровые технологии, применяемые в сфере обеспечения качества и безопасности товаров; |
| ассортимент товаров, показатели ассортимента и факторы, влияющие на его формирование; |
| приоритетные направления совершенствования ассортимента товаров; |
| основные положения категорийного менеджмента; |
| специфику процесса управления в категорийном менеджменте; |
| алгоритм разработки ассортиментной матрицы товарной категории; |
| порядок формирования категорий в ассортименте; |
| структуру АВС – и XYZ – анализа; |
| классификации продовольственных и непродовольственных товаров; |
| методов и способов кодирования потребительских товаров, в том числе с применением цифровых технологий; |
| обязательных требований к маркировке потребительских товаров; |
| сквозных цифровых технологий, применяемых в сфере обеспечения качества и безопасности товаров. |

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов - 276-396

в том числе в форме практической подготовки - 276-396

Из них на освоение МДК – 168-288 часа

в том числе самостоятельная работа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

практики, в том числе учебная 36-36

производственная 72-72

Промежуточная аттестация

**2. Структура и содержание профессионального модуля**

**2.1. Структура профессионального модуля**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Коды профессиональных, общих компетенций | Наименования разделов профессионального модуля | Всего, час. | В т.ч. в форме практической. подготовки | Объем профессионального модуля, ак. час. | | | | | | |
| Обучение по МДК | | | | | Практики | |
| Всего | В том числе | | | |
| Лабораторных. и практических. занятий | Курсовых работ (проектов) | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация | Учебная | Производственная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 | Раздел 1. Основы товароведения | 72 | 72 | 72 |  |  |  |  |  |  |
| ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 07, ОК 09 | Раздел 2. Товароведение потребительских товаров | 72 | 72 | 72 |  |  |  |  |  |
| ПК 2.4, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 | Раздел 3. Оценка качества и основы экспертизы потребительских товаров | 72 | 72 | 72 |  |  |  |  |  |
| ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 | Раздел 4. Управление ассортиментом товаров | 72 | 72 | 72 |  |  |  |  |  |
|  | Учебная практика | 36 | 36 |  |  |  | | | 36 | 72 |
|  | Производственная практика | 72 | 72 |  |  |  | | |  |  |
|  | Промежуточная аттестация |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Всего: | 396 | 396 | 288 |  |  |  |  | 36 | 72 |

**2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) | Содержание учебного материала,  лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) |  | Код ПК, ОК |
| Раздел 1. Основы товароведения | | 72/72 |  |
| МДК 02.01 Основы товароведения | | 72/72 |  |
| Тема 1.1.  Предмет и основные категории товароведения | Содержание |  |  |
| 1. Ключевые понятия товароведения: предмет, цели и задачи, принципы товароведения. | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 |
| 2. Основополагающие характеристики товаров. |
| Тема 1.2.  Методы товароведения | Содержание |  |  |
| 1. Классификация и характеристика методов, применяемых в товароведении. Иерархический и фасетный методы классификации. Преимущества и недостатки. Товароведная классификация товаров | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 |
| 2. Кодирование товаров: понятие, цели, правила, методы. Классификаторы: понятие, классификация, назначение. Современные способы кодирования товаров |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 1. Распознавание разновидности метода классификации и составление классификации товаров фасетным и иерархическим методами |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 2. Установление количества ступеней классификации и их наименований для кодов товаров, установленных общероссийским классификатором продукции. Идентификация товаров по штриховому коду (ШК) |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Тема 1.3.  Качество товаров и свойства товаров | Содержание |  |  |
| 1. Понятие качества. Актуальность проблемы качества товаров. Потребности и требования к качеству товаров. Градации качества. Товарный и природный сортаменты. | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 |
| 2. Основные понятия и классификация потребительских свойств и показателей качества товаров. Номенклатура потребительских свойств товаров |
| 3. Свойства товаров и их природа: физические, химические, биологические и смешанные |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 3. Исследование номенклатуры потребительских свойств продовольственных товаров и показателей качества товаров |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 4. Исследование номенклатуры потребительских свойств непродовольственных товаров» |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 5. Определение градации качества продовольственных товаров. |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Тема 1.4.  Обеспечение качества и количества товаров | Содержание |  |  |
| 1. Факторы, формирующие качество товаров | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 |
| 2. Факторы, сохраняющие качество товаров: упаковка, хранение, товарная обработка. |
| 3. Товарные потери |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 6. Выбор рациональных способов размещения товаров на хранение и регулирования режима их хранения для обеспечения сохраняемости. |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 7. Расчет фактических и нормируемых потерь и разработка мероприятий по их сокращению |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Тема 1.5.  Товарная информация | Содержание |  |  |
| 1. Виды и формы товарной информации. Требования к товарной информации. | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 01, ОК 03 |
| 2. Средства и носители товарной информации |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 8. Анализ структуры и информации на маркировке товаров. Исследование порядка маркировки товаров в системе «Честный ЗНАК»». |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Раздел 2. Товароведение потребительских товаров | | 72/72 |  |
| МДК 02.02 Товароведение потребительских товаров | | 72/72 |  |
| Тема 2.1.  Товароведение продовольственных товаров | Содержание |  |  |
| 1. Товароведение продовольственных товаров растительного происхождения | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 07, ОК 09 |
| 2. Товароведение продовольственных товаров животного и смешанного происхождения |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 1. Идентификация ассортиментной принадлежности товаров растительного происхождения |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 2. Идентификация ассортиментной принадлежности товаров животного происхождения |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 3. Идентификация ассортиментной принадлежности товаров смешанного происхождения |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Тема 2.2.  Товароведение непродовольственных товаров | Содержание |  |  |
| 1. Товароведение одежно-обувных товаров | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ОК 07, ОК 09 |
| 2. Товароведение парфюмерно-косметических товаров и ювелирных товаров |
| 3. Товароведение культурно-бытовых и хозяйственных товаров |  |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 4. Идентификация ассортиментной принадлежиности одежно-обувных и парфюмерно-косметических товаров |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Практическое занятие 5. Идентификация ассортиментной принадлежиности культурно-бытовых и хозяйственных товаров |  | ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3 |
| Курсовой проект (работа)  Тематика курсовых проектов (работ) раздела 2  Сравнительная характеристика потребительских свойств продовольственных/непродовольственных товаров.  Естественная убыль продовольственных товаров и пути ее снижения.  Исследование факторов, влияющих на формирование качества продовольственного / непродовольственного товара (на примере конкретного вида или наименования товара).  Анализ факторов, влияющих на сохраняемость продовольственного / непродовольственного товара (на примере конкретного вида или наименования товара).  Изменения качества продовольственных/ непродовольственных товаров при хранении.  Влияние режимов хранения на потери продовольственных товаров.  Идентификация и выявление фальсификации продовольственного / непродовольственного товара (на примере конкретной однородной группы / подгруппы / наименования товара).  Анализ ассортимента и оценка качества продовольственного / непродовольственного товара (на примере конкретного вида или наименования товара).  Современное информационное обеспечение продовольственных/непродовольственных товаров.  Расчет оптимальной структуры как результат эффективной работы по управлению ассортиментом.  Анализ структуры ассортимента предприятия розничной торговли.  Влияние различных видов упаковки на качество товаров и длительность их хранения.  Экспертиза и оценка качества продовольственного / непродовольственного товара (на примере конкретного вида или наименования товара).  Средства товарной экспертизы.  Идентификационная экспертиза продовольственных/непродовольственных товаров как способ установления их подлинности.  Содержание и особенности проведения экологической экспертизы продовольственных/непродовольственных товаров (на примере конкретных товаров).  Организация и проведение экспертизы и оценки качества товаров (на примере конкретной однородной группы / подгруппы товара).  Классификация и кодирование потребительских товаров.  Диагностика дефектов и причин их возникновения (на примере конкретных товаров).  Влияние химического состава продовольственных товаров на их потребительские свойства.  Балльная оценка качества продовольственных товаров как один из методов исследования.  Дегустация как метод органолептической оценки качества продовольственных товаров.  Уровень качества продовольственных/непродовольственных товаров и методы его определения  Эксплуатационно-сопроводительная и рекламно-справочная информация о продовольственных/ непродовольственных товарах.  Органолептическая оценка качества продовольственных/ непродовольственных товаров. | |  |  |
| Обязательные аудиторные учебные занятия по курсовому проекту (работе)  Выбор темы курсовой работы, формулировка актуальности исследования, определение цели, постановка задач.  Подбор источников и литературы, проверка актуальности предлагаемой в них информации, составление библиографического списка и плана курсовой работы.  Теоретический анализ источников и литературы, определение понятийного аппарата. Систематизация собранного фактического и цифрового материала путем сведения его в таблицы, диаграммы, графики и схемы.  Написание введения курсовой работы. Формулировка актуальности, цели, задач, объекта, предмета, методов предстоящего исследования  Обобщение теоретических аспектов по проблеме исследования в главе первой курсовой работы  Оформление результатов практических исследований в главе второй курсовой работы  Подбор и оформление приложений по теме курсовой работы.  Составление заключения курсовой работы, содержащее выводы и предложения по результатам проведенных исследований  Требования к содержанию и подготовка презентации курсовой работы  Защита курсовой работы | |  |  |
| Раздел 3. Оценка качества и основы экспертизы потребительских товаров | | 72/72 |  |
| МДК 02.03 Оценка качества и основы экспертизы потребительских товаров | | 72/72 |  |
| Тема 3.1.  Оценочная деятельность в товароведении | Содержание |  |  |
| 1. Основные понятия оценочной деятельности | ПК 2.4, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Контроль качества, оценка качества и оценка уровня качества |
| 3. Основные этапы оценки качества |
| 4. Оценка товаров по количеству и качеству |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 1. Применение правил отбора проб при выборочном контроле качества товарных партий. Расчет приёмочных и браковочных чисел товарных партий и приёмочного уровня дефектности |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 2. Количественная идентификация товаров |  |  |
| Тема 3.2.  Идентификация потребительских товаров | Содержание |  |  |
| 1. Основы идентификации потребительских товаров | ПК 2.4, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Характеристика идентификации товаров, ее видов |
| 3. Особенности идентификации при выявлении фальсифицированных товаров |
| 4. Виды и способы фальсификации товаров |
| 5. Фальсификация продовольственных товаров |
| 6. Фальсификация непродовольственных товаров |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 3. Исследование общих правил проведения идентификации продовольственных / непродовольственных товаров. Выявление показателей пригодных для целей ассортиментной (видовой) идентификации. |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 4. Порядок идентификации и способы обнаружения фальсификации однородной группы продовольственных товаров. |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 5. Порядок идентификации и способы обнаружения фальсификации однородной группы непродовольственных товаров. |  | ПК 2.4 |
| Тема 3.3.  Методы определения показателей качества товаров | Содержание |  |  |
| 1. Объективные методы определение показателей качества. Измерительный метод | ПК 2.4, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Основные виды погрешностей |
| 3. Эвристические методы. Органолептический метод |
| 4. Экспертный метод |
| 5. Статистические методы контроля и управления качеством |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 6. Оценка органолептических и физико-химических показателей качества продовольственного / непродовольственного товаров. Определение товарного сорта товара |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 7. Балльная оценка органолептических показателей качества продовольственного / непродовольственного товара. |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 8. Оценка качества продовольственного / непродовольственного товара экспертным методом. |  | ПК 2.4 |
| Тема 3.4.  Основы экспертизы потребительских товаров | Содержание |  |  |
| 1. Понятия и виды экспертизы | ПК 2.4, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Товарная экспертиза: цель и задачи |
| 3. Классификация товарной экспертизы |
| 4. Правила проведения товарной экспертизы |
| 5. Структура и порядок заполнения акта экспертизы |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 9. Подготовка к проведению экспертизы качества продовольственного или непродовольственного товара. |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 10. Организация проведения экспертизы качества продовольственного / непродовольственного товара |  | ПК 2.4 |
| Практическое занятие 11. Документальное оформление экспертизы качества продовольственного / непродовольственного товара |  | ПК 2.4 |
| Раздел 4. Управление ассортиментом товаров | | 72/72 |  |
| МДК 02.04 Управление ассортиментом товаров | | 72/72 |  |
| Тема 4.1  Основные понятия в области управления ассортиментом товаров | Содержание |  |  |
| 1. Понятие ассортимента. Классификация, свойства и показатели ассортимента | ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 1 Расчет показателей ассортимента. |  | ПК 2.5 |
| Тема 4.2.  Стратегия и ассортиментная политика розничного торгового предприятия | Содержание |  |  |
| 1. Выявление потребностей в товаре: оценка и прогнозирование конъюнктуры потребительского рынка | ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Анализ ассортиментной политики организации |
| 3. Пути формирования ассортимента |
| Тема 4.3.  Методы управления товарным ассортиментом | Содержание |  |  |
| 1. ABC-анализ. Методика стратификации множества элементов | ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 |
| 2. XYZ-анализ. Совмещенный АВС- и XYZ-анализ |
| 3. Анализ портфеля товарных марок и методы оптимизации ассортиментного перечня товаров |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 2. Расчет основных показателей ассортимента розничного магазина |  | ПК 2.5 |
| Практическое занятие 3. ABC-анализ ассортимента розничного магазина |  | ПК 2.5 |
| Практическое занятие 4. XYZ-анализ, совмещенный АВС- и XYZ-анализ ассортимента розничного магазина |  | ПК 2.5 |
| Практическое занятие 5. Оценка ассортиментной политики розничного торгового предприятия |  | ПК 2.5 |
| Тема 4.4.  Основы категорийного менеджмента | Содержание |  |  |
| 1. Введение в категорийный менеджмент и его философия | ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Концепция управления категориями товаров (CM – Category Management) |
| 3. Особенности внедрения и процесс категорийного менеджмента, его основные преимущества и недостатки. Основные этапы перехода на категорийный менеджмент |
| 4. Специфика процесса управления в категорийном менеджменте. |
| 5. Организационная концепция категорийного менеджмента |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 6. Выполнение расчетов для внедрения принципов категорийного менеджмента с применением специализированных программных продуктов |  | ПК 2.5 |
| Тема 4.5.  Методология категорийного ассортимента | Содержание |  |  |
| 1. Структурирование и выделение категорий в товарном ассортименте | ПК 2.5, ОК 02, ОК 05, ОК 09 |
| 2. Формирование категорий в ассортименте |
| 3. Балансировка ассортимента по широте и глубине |
| 4. Распределение торговых площадей между категориями |
| 5. Ассортиментная матрица и ее построение |
| В том числе практических занятий и лабораторных работ |  |  |
| Практическое занятие 7. Составление карточки-кейса и перевод его на язык «категорийного менеджмента». |  | ПК 2.5 |
| Практическое занятие 8. Составление портрета категории, выбор конкурентов и алгоритмов решения задачи по кейсу |  | ПК 2.5 |
| Учебная практика  Виды работ  Идентификация товаров по ассортиментной принадлежности  Расшифровка маркировки. Информационная идентификация  Оценка качества. Установление градаций качества и выявление дефектов товара  Организация подготовки и проведения экспертизы потребительских товаров и оформление ее результатов.  Формирование и анализ торгового ассортимента. Расчёт показателей ассортимента товаров. | | 36 |  |
| Производственная практика  Виды работ  Контроль над обеспечением оптимальных условия хранения и реализации потребительских товаров  Организация подготовки и проведения экспертизы потребительских товаров и оформление ее результатов  Оформление документов для предъявления претензий к поставщикам о несоответствии качества поступивших товаров техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров  Расчет и списание товарных потерь. Разработка мер по предупреждению и сокращению товарных потерь. | | 72 |  |
| **Промежуточная аттестация** | |  |  |
| **Всего** | | 396 |  |

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрены следующие специальные помещения**:

Лаборатория «Товароведения и организации экспертизы качества товаров», оснащенной в соответствии с п. 6.1.2.3 примерной образовательной программы по специальности.

Мастерская «Учебный магазин», оснащенная в соответствии с п. 6.1.2.2 Примерной образовательной программы по данной специальности.

Базы практики оснащены в соответствии с п 6.1.2.4 примерной образовательной программы по специальности.

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы   
для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

**3.2.1. Основные печатные и электронные издания**

Аксенова, Л. И. Товароведение непродовольственных товаров: учебное пособие / Л. И. Аксенова, Н. А. Сариева, Г. В. Герлиц. - Минск: РИПО, 2020. - 450 с. - ISBN 978-985-7234-20-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1215087 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Григорян, Е. С. Товароведение: учебное пособие / Е.С. Григорян. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 265 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014008-7. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1234692 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Замедлина, Е. А. Товароведение и экспертиза товаров: учебное пособие / Е.А. Замедлина. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2022. — 156 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-9557-0269-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1862604 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Калачев, С. Л. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебник для среднего профессионального образования / С. Л. Калачев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12041-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491121>

Левкин, Г. Г. Коммерческая деятельность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Г. Левкин, О. А. Никифоров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 247 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15369-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497818

Левкин, Г. Г. Основы коммерческой деятельности: учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, А. Н. Ларин. — Саратов: Профобразование, 2017. — 140 c. — ISBN 978-5-4488-0171-6. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/73757

Лифиц, И. М. Товарный менеджмент: учебник для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц, Ф. А. Жукова, М. А. Николаева. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 405 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15276-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491545

Минько, Э. В. Оценка качества товаров и основы экспертизы: учебное пособие для СПО / Э. В. Минько, А. Э. Минько. — Саратов: Профобразование, 2017. — 221 c. — ISBN 978-5-4488-0157-0. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/70616

Минько, Э. В. Теоретические основы товароведения: учебное пособие для СПО / Э. В. Минько, А. Э. Минько. — Саратов: Профобразование, 2017. — 156 c. — ISBN 978-5-4488-0148-8. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/70617>

Николаева, М. А. Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров: учебник / М.А. Николаева, М.А. Положишникова. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 461 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016019-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1077751 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Николаева, М. А. Организация и проведение экспертизы и оценки качества продовольственных товаров: учебник для среднего профессионального образования / М. А. Николаева, Л. В. Карташова. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2021. - 320 с.: ил. - (Ab ovo). - ISBN 978-5-91768-939-5. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1174607 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Основы коммерческой деятельности : учебник для среднего профессионального образования / И. М. Синяева, О. Н. Жильцова, С. В. Земляк, В. В. Синяев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 506 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08159-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491497

Павлова, Т. С. Основы товароведения продовольственных товаров: учебное пособие / Т.С. Павлова. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 221 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014724-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1817875 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Памбухчиянц, О. В. Организация коммерческой деятельности: учебник для образовательных учреждений СПО / О. В. Памбухчиянц. — 3-е изд., стер. — Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 268 с. - ISBN 978-5-394-03745-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1091543 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рябкова, Д. С. Товароведение продовольственных и непродовольственных товаров: учебник для СПО / Д. С. Рябкова, Г. Г. Левкин. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 200 c. — ISBN 978-5-4486-0533-8, 978-5-4488-0226-3. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/80293

Стрижевская, С. Л. Товароведение продовольственных товаров. Практикум: учебное пособие / С. Л. Стрижевская, Е. В. Жвания. - 2-е изд., стер. - Минск: РИПО, 2021. - 125 с. - ISBN 978-985-7253-64-7. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1854756 (дата обращения: 18.06.2022). – Режим доступа: по подписке.

Янушевская, М. Н. Аудит систем качества и сертификация: учебное пособие для СПО / М. Н. Янушевская. — Саратов: Профобразование, 2021. — 102 c. — ISBN 978-5-4488-0926-2. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/99923

3.2.3. Дополнительные источники

Федеральный Российской Федерации от 07.02.1992 № 2300–1 «О защите прав потребителей».

Федеральный Российской Федерации от 02.01.2000 № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов».

Федеральный Закон Российской Федерации от 22 ноября 1995 г. № 171-ФЗ «О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции».

Федеральный закон № 41-ФЗ от 26.03.1998 «О драгоценных металлах и драгоценных камнях».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 017/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции».

Технический регламент Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 040/2016 «О безопасности рыбы и рыбной продукции».

Приказ Министерства промышленности и торговли от 1 марта 2013 года № 252 «Об утверждении норм естественной убыли продовольственных товаров в сфере торговли и общественного питания».

ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия».

ГОСТ Р 50962-96 «Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия».

ГОСТ 30649-99 «Сплавы на основе благородных металлов ювелирные. Марки».

ГОСТ Р ИСО 11648-1-2009 «Статистические методы. Выборочный контроль нештучной продукции. Часть 1. Общие принципы».

ГОСТ Р ИСО 11648-2-2009 «Статистические методы. Выборочный контроль нештучной продукции. Часть 2. Отбор выборки сыпучих материалов».

Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии <http://www.gost.ru>

Официальный сайт информационной службы «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. <http://www.interstandart.ru>

Официальный сайт РИА «Стандарты и качество». Журнал «Стандарты и качество». [www.stq.ru](http://www.stq.ru)

Официальный сайт журнала Международной конфедерации потребителей «www.spros.ru

Торговля, бизнес, товароведение, экспертиза <http://www.znaytovar.ru>.

<http://www.falshivkam.net>.

4. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ   
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля | Критерии оценки | Методы оценки |
| ПК 2.1. Осуществлять кодирование товаров, в том числе с применением цифровых технологий; | классифицирует товары при решении профессиональных задач;  осуществляет кодирование товаров с применением цифровых технологий; | Устный/письменный опрос.  Тестирование.  Проверка правильности выполнения расчетных показателей. Сравнение результатов выполнения задания с эталоном.  Экспертная оценка результатов выполнения практических кейс-заданий по установленным критериям.  Экспертная оценка контрольных / проверочных работ по установленным критериям.  Экспертная оценка использования обучающимся методов и приёмов личной организации в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении индивидуальных домашних заданий, работ по учебной практике.  Экспертная оценка использования обучающимся методов и приёмов личной организации при участии в профессиональных олимпиадах, конкурсах, выставках, научно- практических конференциях.  Экспертная оценка соблюдения правил оформления документов и построения устных сообщений на государственном языке Российской Федерации, в т.ч. иностранных языках.  Экспертная оценка коммуникативной деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной, производственной практике.  Экспертная оценка умения вступать в коммуникативные отношения в сфере профессиональной деятельности и поддерживать ситуационное взаимодействие, принимая во внимание особенности социального и культурного контекста, в устной и письменной форме, проявление толерантности в коллективе.  Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы:  – на практических занятиях;  – при выполнении и защите курсовой работы (проекта);  – при выполнении работ на различных этапах учебной, производственной практики;  - при проведении защиты отчетов по учебной, производственной практик;  – при проведении экзаменов по профессиональному модулю, в т.ч. в форме демонстрационного экзамена / профессионального экзамена по оценочным средствам организаций партнеров и/или профессионального сообщества. |
| ПК 2.2. Идентифицировать ассортиментную принадлежность потребительских товаров; | идентифицирует ассортиментную принадлежность товаров  устанавливает градацию качества товара |
| ПК 2.3. Создавать условия для сохранности количественных и качественных характеристик товара на разных этапах товародвижения товаров; | определяет и обеспечивает оптимальные условия хранения товаров с учетом принципов и требований к организации хранения товаров однородных и разнородных групп  выявляет дефекты товаров и диагностирует причины их возникновения;  рассчитывает товарные потери в соответствие с принятой методологией  разрабатывает мероприятий по предупреждению и сокращению потерь товаров |
| ПК 2.4. Выполнять операции по оценке качества и организации экспертизы потребительских товаров; | выявляет современные тенденции в области обеспечения качества и безопасности товаров с использованием аналитики больших данных;  осуществляет поиск необходимых нормативно-технических документов для оценки качества и организации экспертизы товаров с использование современных баз данных  проверяет статус подобранных нормативно-технических документов для оценки качества и организации экспертизы товаров;  выполняет оценку качественных и количественных характеристик товаров на соответствие требованиям нормативно-технической документации в соответствие с установленным порядком;  применяет технические регламенты и национальные стандартоы для оценки маркировки потребительских товаров;  выполняет операции по подготовке и проведению экспертизы потребительских товаров  оформляет документы по результатам проведенной экспертизы;  систематизирует и регистрирует данные о фактическом уровне качества товаров, о соответствии поступающих в организацию товаров техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров; |
| ПК 2.5. Осуществлять управление ассортиментом товаров, в том числе с использованием искусственного интеллекта и сквозных цифровых технологий | формирует торговый ассортимент по результатам анализа потребности в товарах;  анализирует ассортимент товаров с применением существующих методик;  анализирует ассортиментную политику торгового предприятия, в том числе с применением современных цифровых технологий;  выявляет приоритетные направления совершенствования ассортимента, в том числе с применением современных цифровых технологий |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | распознает, анализирует и выделяет составные части задачи и/или проблемы в профессиональном контексте;  определяет этапы решения задачи;  эффективно осуществляет поиск необходимой для решения проблемы информации, составляет план действия и определяет необходимые ресурсы;  демонстрирует владение актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;  реализовывает составленный план и оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) |
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | определяет задачи для поиска информации и их необходимые источники и планирует процесс поиска;  структурирует и выделяет наиболее значимое в полученной информации;  оценивает практическую значимость результатов поиска и оформляет его результаты;  применяет средства информационных технологий, использует современное программное обеспечение и различные цифровые средства для решения профессиональных задач. |
| ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. | определяет актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;  применяет современную научную профессиональную терминологию;  определяет и выстраивает траектории профессионального развития и самообразования |
| ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | эффективно взаимодействует с преподавателями, обучающимися в ходе профессиональной деятельности. |
| ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | грамотно излагает свои мысли и оформляет документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявляя толерантность в рабочем коллективе |
| ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | выполняет работы с соблюдением принципов бережливого производства и ресурсосбережения |
| ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | понимает общий смысл четко произнесенных высказываний и текстов на профессиональные темы;  участвует в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;  строит простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;  пишет простые связные сообщения на интересующие профессиональные темы. |