Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
_____ Е.Ф. Киреева
«28» 04 2023
Регистрационный № УД 5394-23/уч

ТОВАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА (В ОТРАСЛИ)

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-25 01 09 Товароведение и экспертиза товаров, специализация 1-25 01 09 02 Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров

2023

Учебная программа составлена на основе учебного плана учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет» по специальности 1-25 01 09 «Товароведение и экспертиза товаров», специализация 1-25 01 09 02 «Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров», утвержденного 06.07.2021 г., регистрационный № 21ДГТ-077.

СОСТАВИТЕЛЬ:

Садовский В.В., профессор кафедры товароведения и экспертизы товаров учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», доктор технических наук, профессор.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Ламоткин С.А., заведующий кафедрой физико-химических методов и обеспечения качества учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет», кандидат химических наук, доцент;

Брайкова А.Н., заведующий кафедрой физикохимии материалов и производственных технологий учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат химических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой товароведения и экспертизы товаров учреждения образования

«Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 9 от 09.03.2023 г.)

Научно-методическим советом Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол №6 от 26.04.2023)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа учебной дисциплины «Товарная экспертиза (в отрасли)» предназначена для студентов, обучающихся по специальности 1-25 01 09 Товароведение и экспертиза товаров специализации 1-25 01 09 02 Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров. Учебная дисциплина «Товарная экспертиза (в отрасли)» формирует знания и умения в товароведной и экспертной деятельности.

Произошедшие в последние три десятилетия изменения в экономике, связанные с переходом к рыночным отношениям, привели к значительному увеличению объема рынка потребительских товаров, расширению их ассортимента, особенно за счет увеличения на отечественном потребительском рынке доли импортных товаров. В рыночных условиях повысились требования к качеству товаров со стороны потребителей, что в свою очередь отразилось на конкурентоспособности изделий, производимых разными производителями.

При таких обстоятельствах значительно расширились исследования в области товарных экспертиз, совершенствовании методического и организационного обеспечения экспертной деятельности. Появилась необходимость проведения товарных экспертизы не только по спорным вопросам, но и в условиях неопределенности и рисков. Сложившаяся ситуация потребовала подготовки специалистов в области товарных экспертизы.

Целью преподавания учебной дисциплины «Товарная экспертиза (в отрасли)» является формирование знаний, умений и навыков в области общей методологии товарной экспертизы и экспертизы отдельных товарных групп, которые позволят будущему специалисту в области потребительского рынка правильно и квалифицировано идентифицировать товары и оценивать их качество.

Задачами преподавания учебной дисциплины являются:

- усвоение теоретических знаний в области товарной экспертизы и систематическое их совершенствование;
- ознакомление будущих специалистов с основными понятиями в области товарной экспертизы, ее объектами, субъектами, средствами, методами и видами;
- овладение умениями и практическими навыками организации и проведения различных видов товарной экспертизы, документального оформления ее результатов.

Подготовка специалиста в рамках учебной дисциплины «Товарная экспертиза (в отрасли)» должна обеспечивать формирование следующих групп компетенций:

УК-1. Владеть основами исследовательской деятельности, осуществлять поиск, анализ и синтез информации;

УК-5. Быть способным к саморазвитию и совершенствованию в профессиональной деятельности;

УК-6. Проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности;

БПК-6. Использовать методологию и нормативное правовое обеспечение товарной экспертизы и применять их в своей профессиональной деятельности.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- законодательные, нормативные и технические нормативные правовые акты в области товароведения и экспертизы товаров;
- основы товарного менеджмента;
- ассортимент и потребительские свойства товаров;
- факторы, формирующие и сохраняющие качество товаров;
- органолептические и инструментальные методы оценки качества и идентификации товаров.

уметь:

- производить оценку качества и безопасности товаров;
- определять показатели ассортимента и качества товаров, а также при решении профессиональных задач в области товарного менеджмента;
- разрабатывать мероприятия по предупреждению возникновения дефектов, порчи и пороков товаров.

владеть:

- методами классификации и кодирования товаров, методами и средствами определения показателей ассортимента и качества товаров, способами сохранения качества товаров;
- методами идентификации и оценки качества и безопасности товаров;
- правилами товарного соседства и мерчандайзинга.

Данная учебная дисциплина требует от студентов базовых знаний, усвоение которых обеспечивается рядом других учебных дисциплин: «Теоретические основы товароведения (в отрасли)», «Основы материаловедения», «Товароведение товаров хозяйственного назначения», «Товароведение текстильных, швейных и трикотажных товаров», Товароведение кожевенно-обувных и пушно-меховых товаров».

Для контроля качества образования рекомендуется использовать следующие формы диагностирования компетенций: устное собеседование, устные доклады на семинарах, доклады на конференциях, деловые игры, тесты, контрольные опросы, контрольные работы, письменные отчеты по лабораторным работам, рефераты, публикации докладов, тесты и другие.

В соответствии с учебным планом дневной формы получения высшего образования первой ступени для специальности 1 25 01 09 Товароведение и экспертиза товаров специализации 1-25 01 09 02 Товароведение и экспертиза

непродовольственных товаров учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине «Товарная экспертиза (в отрасли)» рассчитана на 316 часов, из них аудиторных занятий - 144 часов, по видам занятий: лекций - 68 часов; лабораторных занятий - 76 часов. Формы текущей аттестации – экзамены, курсовая работа.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Введение в экспертизу. Законодательно-правовая база товарной экспертизы

Понятие, сущность и предмет товарной экспертизы. Общая характеристика оценочной деятельности по качеству и безопасности товаров. Виды оценки потребительских товаров. Предметы и цели товарной экспертизы.

Законодательно-правовая база в Республике Беларусь по обеспечению качества и безопасности товаров в области экспертной деятельности. Система экспертных учреждений Республики Беларусь.

Предмет, структура и содержание дисциплины «Товарная экспертиза». Межпредметные связи дисциплины по отраслям науки и областям научно-практических знаний.

Тема 2. Организационные основы товарной экспертизы

Классификация товарной экспертизы в зависимости от требования к товару, процессуальной формы, организационной формы, объема исследований, области знаний, цели проведения, статуса инициатора экспертизы.

Принципы товарной экспертизы.

Объекты товарной экспертизы: классификация и характеристика.

Критерии выбора потребительских свойств и показателей при проведении экспертизы. Градации потребительских товаров. Уровни неопределенности объектов экспертизы.

Субъекты экспертизы. Требования, предъявляемые к экспертам. Права, обязанности и ответственность эксперта. Требования, предъявляемые к экспертам. Права, обязанности и ответственность эксперта. Сертификация экспертов: порядок и нормы сертификации.

Тема 3. Средства товарной экспертизы

Информационно-аналитические средства товарной экспертизы. Классификация средств товарной экспертизы.

Средства информации о товарах. Документы, их виды и характеристика. Маркировка, требования к ней. Специальная литература и ее разновидности. Электронные ресурсы.

Материально-технические средства товарной экспертизы. Материально-техническая база. Средства измерений и обнаружения. Организационная техника.

Тема 4. Методы товарной экспертизы

Классификация методов товарной экспертизы.

Объективные методы: измерительные методы, регистрационный метод,

Субъективные методы.

Органолептические методы: визуальный метод, осязательный метод, обонятельный метод, вкусовой метод, аудиометод. Условия проведения органолептической оценки. Показатели для определения сенсорных способностей экспертов.

Экспертные методы органолептического анализа. Сущность экспертных методов. Области применения экспертных методов при экспертизе товаров. Достоинства и недостатки экспертных методов. Классификация экспертных методов.

Методы оценки качества экспертов: эвристические, статистические, тестовые, документальные, комбинированные.

Методы опроса экспертов. Критерии выбора способа проведения экспертного опроса. Индивидуальный и групповой способы опроса, их достоинства и недостатки. Требования к условиям опроса: общие и спецефические. Суть и особенности методов опроса Дельфы, ПАТТЕРН, комбинированный.

Методы экспертной оценки показателей качества товаров. Методы оценки единичных показателей качества. Методы оценки комплексных показателей качества. Социологические методы. Сущность, правила составления анкет и проведения анкетирования.

Практические методы. Сущность, преимущества и недостатки.

Математико-статистические методы обработки экспертных оценок. Цель и задачи обработки экспертных оценок. Подгруппы методов математико-статистической обработки экспертных оценок: ранжирование, непосредственное оценивание, сопоставление.

Тема 5. Организация проведения товароведной экспертизы

Характеристика и классификация товароведной экспертизы.

Основание и порядок назначения товароведной экспертизы. Этапы проведения товароведной экспертизы: подготовительный, основной, заключительный.

Содержание подготовительного этапа товароведной экспертизы. Обязанности эксперта на подготовительном этапе. Обязанности заказчика на подготовительном этапе.

Содержание основного этапа товароведной экспертизы.

Структура и содержание экспертного заключения. Требования, предъявляемые к выводам экспертного заключения. Оценка и анализ ошибок экспертных заключений.

Тема 6. Товароведная идентификационная экспертиза

Понятие об идентификации непродовольственных товаров. Объект и субъект идентификации.

Методологические аспекты идентификации. Понятие критерия, средства и показателя идентификации товара. Виды идентификации. Функции идентификации. Методы идентификации.

Сущность, цель и предмет идентификационной товароведной экспертизы. Виды идентификационной экспертизы. Процессуальные составляющие идентификационной экспертизы. Проведение товароведной идентификационной экспертизы.

Документальное оформление результатов идентификационной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Тема 7. Товароведная количественная экспертиза

Сущность, цель, предмет товароведной количественной экспертизы. Процессуальные составляющие количественной экспертизы.

Сфера применения количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров, ее цели и задачи.

Нормативно-правовая база количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Объекты и субъекты количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Группировка товарной продукции и тары в зависимости от их количественных характеристик. Признаки крупногабаритного товара и тары. Понятие товарной единицы, товарной партии, комплексной упаковочной единицы.

Размерно-массовые характеристики товарной продукции и товарных партий. Порядок их расчета в зависимости от вида и характера товарной продукции.

Факторы, влияющие на изменение размерно-массовых характеристик товарной продукции и тары (относительная влажность, температура, механические нагрузки и др.). Требования ТНПА к оптимальному влажностному и температурному режиму хранения товарной продукции.

Средства измерения для определения размерно-массовых характеристик товарной продукции. Погрешности измерений: абсолютные, относительные, систематические, случайные, основные, дополнительные, инструментальные и др., особенности их расчета. Классы точности средств измерения. Поверка и калибровка средств измерения.

Методика проведения прямых измерений (перевешивания, обмера, измерения плотности и др.) в зависимости от вида товарной продукции. Условия проведения измерений. Косвенные методы измерений. Методы определения массы тары и потребительской упаковки.

Организация различных видов количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров в зависимости от сферы применения (предотгрузочная, приемочная, контрактная, и др.). Особенности экспертизы товаров с нарушенной упаковкой.

Тема 8. Товароведная экспертиза качества и комплектности

Сущность, цель, предмет товароведной качественной экспертизы. Процессуальные составляющие качественной экспертизы.

Виды качественной экспертизы: приемочная экспертиза по качеству; экспертиза товаров по комплектности; экспертиза качества новых товаров; дегустация пищевых продуктов; экспертиза товаров по договорам. Характеристика каждого вида качественной экспертизы и правила проведения.

Субъекты товарной экспертизы качества и комплектности непродовольственных товаров. Специфические требования, предъявляемые к экспертам, проводящим органолептическую оценку показателей качества товарной продукции. Методика проверки сенсорной чувствительности.

Объекты товарной экспертизы качества и комплектности непродовольственных товаров. Критерии качества товарной продукции и упаковки. Требования к качеству товаров и упаковки: общие, частные, специфические. Понятие однородной и неоднородной партии товарной продукции. Градация товарной продукции по категориям качества: стандартная, нестандартная, брак, отход и др. Критерии отнесения продукции к определенной градации качества. Понятие морального и физического износа.

Сортность продукции. Принципы сортировки и методы определения сортности. Понятие дефекта. Группировка дефектов в зависимости от происхождения, степени влияния на качество продукции, возможности обнаружения и устранения и т.д.

Характеристики качества (показатели, параметры, свойства и др.) товарной продукции и упаковки. Критерии отбора оптимальной номенклатуры показателей качества для экспертной оценки. Методические подходы к определению качественных показателей товарной продукции.

Понятие комплектной и некомплектной продукции. Группировка товаров по комплектности. Комплектующие элементы, запасные детали и узлы. Экспертиза товаров по комплектности, основания для ее проведения.

Понятие «Новый товар». Методы экспертизы новых товаров.

Виды договоров: договор купли-продажи, договор комиссии, договор хранения. Экспертиза товаров по договорам, цель и основания для ее проведения.

Тема 9. Товароведная документальная экспертиза

Сущность, применение, объекты и субъекты товароведной документальной экспертизы.

Понятие «Документ». Классификация документов. Подлинный и подложный документ. Критерии подлинности документов.

Способы изменения содержания и отдельных реквизитов документов (подчистка, травление, смывание, дописка, дорисовка, и др.) и методика их распознавания.

Средства защиты и контроля подлинности основы документов: водяные знаки,), волокна, нити и полосы безопасности (металлизированные и синтетические) и др. Способы имитации защиты основы документа.

Средства физико-химической защиты и контроля подлинности документов: люминесцирующие УФ-краски, материалы с магнитными свойствами, краски прозрачные и непрозрачные для ИК-лучей и др.

Средства полиграфической защиты. Виды полиграфии и особенности их использования для защиты документов. Высокая, глубокая, плоская и трафаретная печать и их использование при защите документов. Специальные виды печати: орловская печать, типоофсет, металлография (в том числе многоцветная), ирисовая печать и их применение в практике защиты документов от подделки; графические элементы защиты; защитная фоновая сетка; специальные покрытия, пленки в виде голограмм, кинеграмм и др.

Общая процедура проведения товарной экспертизы непродовольственных товаров по документам. Порядок оформления результатов товарной экспертизы по документам.

Тема 10. Товароведная оценочная экспертиза товаров

Сущность и предмет товароведной оценочной экспертизы товаров. Виды оценочной товарной экспертизы (потребительская, страховая, банковская; экспертиза драгоценных металлов и драгоценных камней, предметов антиквариата, произведений изобразительного и прикладного искусства, букинистических изданий, транспортных средств и др.)

Нормативно-правовая база оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Объекты и субъекты оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Общая процедура проведения и документальное оформление результатов оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Особенности организации оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров при наступлении страхового события или в интересах страхования имущества. Страхование как специфическая финансовая услуга. Имущественные интересы и имущественное страхование. Страховые отношения юридических и физических лиц. Их классификация по видам страховой деятельности.

Особенности организации оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров при осуществлении комиссионной торговли. Права и обязанности комиссионера и комитента. Порядок приемки товаров на комиссию.

Оценочная экспертиза драгоценных металлов и драгоценных камней в Республике Беларусь, нормативные документы.

Оценочная экспертиза предметов антиквариата, произведений изобразительного и прикладного искусства, букинистических изданий, имущества, имеющего историко-культурную ценность.

Оценка транспортных средств. Транспортное средство как объект товарной оценочной экспертизы. Группы и виды транспортных средств. Общие правила по определению стоимости транспортных средств. Факторы и условия, снижающие стоимостной уровень транспортных средств.

Тема 11. Экспертиза и сертификация продукции собственного производства

Сущность и основания для проведения экспертизы продукции собственного производства, ее цели и задачи.

Нормативно-правовая база экспертизы и сертификации продукции собственного производства.

Субъекты и объекты экспертизы и сертификации продукции собственного производства. Условия принадлежности к продукции собственного производства. Признаки продукции, полностью произведенной на территории Республики Беларусь.

Критерии определения достаточности переработки сырья и материалов для отнесения к группе продукции собственного производства.

Основные этапы и процедуры проведения экспертизы. Особенности организации подготовительного этапа. Требования к организации этапа ознакомления эксперта с технологией изготовления продукции на производстве. Документальное оформление результатов экспертизы. Форма и реквизиты акта экспертизы. Требования к порядку его заполнения.

Порядок оформления и удостоверения сертификата на продукцию собственного производства. Форма и реквизиты сертификата. Порядок его выдачи, продления или прекращения срока действия.

Тема 12. Судебная товароведная экспертиза

Сущность и предмет судебной товароведной экспертизы. Объекты и субъекты судебной товароведной экспертизы. Правовая и нормативная база судебной товароведной экспертизы.

Сущность несудебной, досудебной и судебной товарных экспертиз непродовольственных товаров. Их специфические цели и задачи.

Особенность процессуального статуса судебного товароведа-эксперта, требования к его компетенции. Права, обязанности и ответственность судебного эксперта. Подготовка судебных экспертов и повышение их квалификации. Различия между экспертом и специалистом при проведении судебной товарной экспертизы.

Особенность назначения и производства судебных товарных экспертиз непродовольственных товаров, регламентация этой процедуры в законодательных документах. Структура и порядок оформления акта судебной товарной экспертизы.

Тема 13. Санитарно-гигиеническая экспертиза товаров

Сущность, объекты и субъекты санитарно-гигиенической экспертизы. Направления деятельности санитарно-гигиенической экспертизы в Республике Беларусь: государственная санитарно-гигиеническая экспертиза, государственная гигиеническая регистрация, гигиеническая экспертиза, технологическая санитарно-гигиеническая экспертиза, медицинская санитарно-гигиеническая экспертиза персонала.

Сущность и объекты государственной санитарно-гигиенической экспертизы. Субъекты, правовая и нормативная база государственной санитарно-гигиенической экспертизы. Проведение государственной санитарно-гигиенической экспертизы товаров.

Сущность и характеристики государственной гигиенической регистрации. Проведение государственной гигиенической регистрации продукции.

Сущность, цель и предмет гигиенической экспертизы товаров. Объекты и субъекты гигиенической экспертизы товаров. Правовая и нормативная база гигиенической экспертизы товаров.

Сущность, цель и предмет технологической санитарно-гигиенической экспертизы. Объекты и субъекты технологической санитарно-гигиенической экспертизы. Правовая и нормативная база технологической санитарно-гигиенической экспертизы. Случаи назначения технологической санитарно-гигиенической экспертизы.

Сущность и характеристики медицинской санитарно-гигиенической экспертизы персонала.

Тема 14. Карантинная экспертиза и фитосанитарный контроль товаров

Карантинная экспертиза товаров. Карантинные объекты. Основные понятия карантинной экспертизы. Цель, объекты и субъекты карантинной экспертизы товаров. Правовая и нормативная база карантинной экспертизы товаров. Результаты проведения карантинной экспертизы.

Фитосанитарный контроль. Основные понятия фитосанитарного контроля. Процессуальные характеристики фитосанитарного контроля.

Тема 15. Ветеринарно-санитарная экспертиза

Сущность и цель ветеринарно-санитарной экспертизы. Предмет ветеринарно-санитарной экспертизы. Объекты и субъекты ветеринарно-санитарной экспертизы. Экспертные учреждения, осуществляющие ветеринарную деятельность. Правовая и нормативная база ветеринарно-санитарной экспертизы. Оформление результатов ветеринарно-санитарной экспертизы товара.

Тема 16. Экологическая экспертиза

Сущность и цель экологической экспертизы. Предмет экологической экспертизы.

Сущность и цель государственной экологической экспертизы. Объекты государственной экологической экспертизы. Субъекты государственной экологической экспертизы. Правовая и нормативная база государственной экологической экспертизы. Оформление результатов государственной экологической экспертизы.

Экологическая сертификация продукции. Сущность и цель экологической сертификации. Предмет экологической сертификации. Объекты и субъекты экологической сертификации. Правовая и нормативная база экологической сертификации. Оформление результатов экологической сертификации.

Общественная экологическая экспертиза. Сущность, цель и нормативная база общественной экологической экспертизы.

Тема 17. Таможенная товароведная экспертиза

Сущность таможенной экспертизы. Основания для проведения товароведной таможенной экспертизы непродовольственных товаров. Ее цели и задачи, место в структуре таможенных экспертиз.

Виды товарных экспертиз в зависимости от таможенных целей (оценка таможенной стоимости товара, предотгрузочная инспекция, экспертиза количества и качества товара, экспертиза страны происхождения товара, технологическая экспертиза, экспертиза машин, оборудования и транспортных средств, экспертиза отходов, некачественных товаров, товаров, бывших в употреблении, экспертиза упаковки и товара в упаковках, экспертиза культурных ценностей и др.).

Объекты и субъекты товарной таможенной экспертизы непродовольственных товаров. Нормативно-правовая база таможенной экспертизы.

Особенности организации таможенной экспертизы количества и качества непродовольственных товаров. Обязательные требования стран к качеству товара. Экспертиза на соответствие обязательным требованиям.

Правила и критерии определения страны происхождения товаров. Сертификат происхождения. Таможенная оценка, связанная с сертификацией происхождения.

Общая процедура проведения и документальное оформление результатов товарной таможенной экспертизы непродовольственных товаров.

Тема 18. Идентификация и фальсификация товаров

Сущность и функции идентификации товаров. Объекты и субъекты идентификации непродовольственных товаров. Методы и средства идентификации непродовольственных товаров.

Критерии идентификации. Показатели идентификации: достоверность идентифицирующих признаков, достаточность идентифицирующих признаков, применимость идентифицирующих признаков.

Понятие о фальсификации и контрафакции товаров. Виды фальсификации: ассортиментная (видовая), качественная, количественная, стоимостная, информационная, комплексная. Последствия фальсификации для потребителя.

Идентификация и фальсификация различных групп непродовольственных товаров.

Идентификация и фальсификация текстильных товаров. Задачи, решаемые экспертом при проведении идентификации. Идентификация способа изготовления текстильных материалов. Ассортиментная идентификация текстильных материалов. Идентификация вида переплетения текстильных материалов. Идентификация способа скрепления волокон. Идентификация количественных параметров материала. Идентификация вида и количественного соотношения текстильных волокон.

Идентификация и фальсификация швейных и трикотажных товаров. Вопросы и задачи при проведении идентификации швейных и трикотажных товаров. Идентификация безопасности швейных и трикотажных товаров. Подтверждаемые характеристики при сертификации постельного и нательного белья, верхних трикотажных изделий, пальтово-костюмных изделий. Фальсификация швейных и трикотажных товаров: ассортиментная, количественная, стоимостная, информационная, качественная.

Идентификация обувных товаров. Идентификация вида обувных материалов. Ассортиментная идентификация обуви. Информационная идентификация обуви. Идентификация линейных размеров обуви. Качественная идентификация обуви. Фальсификация обуви.

Идентификация и фальсификация СМС, силикатных, ювелирных товаров (рассматриваются на лабораторных занятиях).

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«Товарная экспертиза (в отрасли)»
для специальности 1-25 01 09 «Товароведение и экспертиза товаров», специализация 1-25 01 09 02 «Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров» (**дневная форма** получения высшего образования)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов						Иное	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР			
						Лекции	ЛЗ (ПЗ)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Введение в экспертизу. Законодательно-правовая база товарной экспертизы	2			4			Презентации лекций, [1-20, 21-24], ЭУМК	
2.	Организационные основы товарной экспертизы	4							
3.	Средства товарной экспертизы	4			4				
4.	Методы товарной экспертизы	4							
5.	Организация проведения товароведной экспертизы	2			4		4	Презентации лекций, [21, 23]	Контрольная работа №1
6.	Товароведная идентификационная экспертиза	2			4			Презентации лекций, [5, 11, 18, 21-25, 27-28]	
7.	Товароведная количественная экспертиза	2			4			Презентации лекций,	

								[1, 5, 9,21-24, 27-28]	
8.	Товароведная экспертиза качества и комплектности	6			4	4		Презентации лекций, [1, 5, 9, 21-24, 28]	Контрольная работа № 2
9.	Товароведная документальная экспертиза	2			4			Презентации лекций, [1, 5, 9, 23, 27]	Контрольная работа № 3
10	Товароведная оценочная экспертиза товаров	2					4	Презентации лекций, [1, 8, 9, 21-24, 27-28]	
	Итого 1-й семестр	**30**			**28**	**4**	**8**		**Экзамен**
11.	Экспертиза и сертификация продукции собственного производства	2				4	4	Презентации лекций, [1, 16, 17, 23]	
12.	Судебная товароведная экспертиза	2			4	4		Презентации лекций, [9, 19, 20, 23]	Контрольная работа № 4
13.	Санитарно-гигиеническая экспертиза товаров	2	-	-	4	-		Презентации лекций, [1, 2, 4, 10, 23, 25]	
14.	Карантинная экспертиза и фитосанитарный контроль товаров	2	-	-		-	4	Презентации лекций, [2, 4, 10, 13, 14, 15, 23,25]	
15.	Ветеринарно-санитарная экспертиза	2	-	-		-	-	Презентации лекций, [2, 4, 15, 23, 25, 27]	
16.	Экологическая экспертиза	2	-	-	4	-	-	Презентации	

								лекций, [11, 12 15, 21-28]	
17.	Таможенная товароведная экспертиза	2	-	-	4	4	-	Презентации лекций, [13, 124,16, 21-28]	Контрольная работа № 5
18.	Идентификация и фальсификация товаров	6	-	-	16	2	-	Презентации лекций, [22, 23]	Контрольная работа № 6
	Итого 2-й семестр	**20**			**32**	**14**	**8**		**Экзамен, курсовая работа**
	Всего	**50**			**60**	**18**	**16**		

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ТОВАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА (В ОТРАСЛИ)»

№ темы	Тема/наименование лабораторной работы	Количество часов (аудиторных)	УСРС	Материальное обеспечение занятия
2-4	Лабораторная работа № 1. Изучение организационных основ, средств и методов товарной экспертизы	4		ТНПА
5	Лабораторная работа № 2. Особенности назначения и производства отдельных видов товароведных экспертиз (судебная экспертиза)		4	ТНПА, образцы документов
6	Лабораторная работа № 3. Особенности проведения идентификационной товароведной экспертизы	4		ТНПА, образцы товаров
7	Лабораторная работа № 4. Особенности назначения и производства количественной товароведной экспертизы	4		ТНПА, образцы актов отбора проб, образцы товаров
8	Лабораторная работа № 5. Особенности проведения товароведной экспертизы качества	4		ТНПА, образцы товаров
8	Лабораторная работа № 6. Разработка номенклатуры потребительских показателей качества непродовольственных товаров для проведения экспертизы	4		ТНПА, образцы товаров
9	Лабораторная работа № 7. Особенности назначения и производства документальных экспертиз	4		ТНПА
9	Лабораторная работа № 8. Изучение видов защиты документов	4		Образцы документов, компаратор видеоспектральный
10	Лабораторная работа № 9. Особенности назначения и производства оценочной товароведной экспертизы		4	Методические рекомендации по УСРС, ТНПА
	ИТОГО 1 семестр	**28**	**8**	
11	Лабораторная работа № 10. Изучение нормативно-правовой документации в области экспертизы и сертификации продукции собственного производства		4	Методические рекомендации по УСРС, ТНПА
12	Лабораторная работа № 11. Особенности назначения и производства судебных товароведных экспертиз	4		ТНПА, образцы товаров

13	Лабораторная работа № 12. Особенности проведения санитарно-гигиенической экспертизы	4		Методические рекомендации по УСРС, ТНПА
15	Лабораторная работа № 13. Особенности проведения ветеринарно-санитарной и карантинной экспертизы		4	Методические рекомендации по УСРС, ТНПА
16	Лабораторная работа № 14. Особенности проведения экологической экспертизы	4		ТНПА
17	Лабораторная работа № 15. Особенности назначения и производства товароведной экспертизы для таможенных целей	4		ТНПА
18	Лабораторная работа № 17. Идентификация и выявление фальсификации мыла и СМС	4		ТНПА, образцы мыла, весы
18	Лабораторная работа № 18. Идентификация стеклянных изделий	4		ТНПА, образцы стеклоизделий
18	Лабораторная работа № 19. Идентификация керамических изделий	4		ТНПА, образцы стеклоизделий
18	Лабораторная работа № 16. Идентификация и выявление фальсификации ювелирных изделий	4		ТНПА, микроскоп, образцы товаров
	ИТОГО 2 семестр	**32**	**8**	

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов по учебной дисциплине «Товарная экспертиза (в отрасли)

Самостоятельная работа студентов проводится в форме делового взаимодействия: студент получает непосредственные указания, рекомендации преподавателя об организации и содержании самостоятельной деятельности, а преподаватель выполняет функцию управления через учет, контроль и коррекцию ошибочных действий. Основными направлениями самостоятельной работы студента являются:

- ознакомление с учебной программой учебной дисциплины;
- ознакомление со списком рекомендуемой литературы по учебной дисциплине в целом и ее разделам, наличие ее в библиотеке и других доступных источниках, изучение необходимой литературы по теме, подбор дополнительной литературы;
- изучение и расширение лекционного материала преподавателя за счет специальной литературы, консультаций;
- подготовка к лабораторным занятиям по специально разработанным планам с изучением основной и дополнительной литературы;
- подготовка к выполнению диагностических форм контроля (опрос, реферат, контрольные работы и т.п.);
- подготовка к экзамену.

ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ

Курсовая работа, как форма текущей аттестации обучающихся при освоении учебных дисциплин первой ступени получения высшего образования, является одним из видов самостоятельной работы. Курсовая работа должна быть выполнена и представлена к защите в срок, установленный учебным графиком. На выполнение курсовой работы отводится 40 учебных часов.

Тема курсовой работы утверждается на заседании кафедры, ее выбор предоставляется студенту самостоятельно по согласованию с руководителем. Курсовая работа должна содержать: титульный лист, реферат, содержание, введение, основную часть, заключение, список использованных источников, приложения.

Курсовая работа нацелена на формирование у студентов навыков теоретических и экспериментальных исследований в области товарной экспертизы непродовольственных товаров, умения самостоятельной критической обработки научных источников, умения анализировать современное состояние исследуемого вопроса, умения обрабатывать экспериментальные результаты и проводить расчеты, умения формулировать цели и задачи исследования, формулировать выводы, предложения, рекомендации, давать оценку результатам исследования.

Курсовая работа также нацелена на углубление знаний студентов по разрабатываемой в курсовой работе теме, стимулирование к самостоятельному научному поиску.

Основная часть курсовой работы должна включать раздел, содержащий теоретические основы разрабатываемой темы, в котором приводится уровень разработанности проблемы в теории и на практике, проведен самостоятельный анализ и видение состояния проблемы. В основной части должны содержаться разделы, включающие подробное описание и характеристику существующих методов экспериментальных исследований по теме курсовой работы, экспериментальные результаты по теме курсовой работы, обработку и анализ результатов исследования.

Темы курсовых работ разрабатываются на кафедре и утверждаются заведующим кафедрой в установленном порядке. Количество утвержденных тем курсовых работ должно быть достаточным для обеспечения каждого обучающегося в учебной группе индивидуальным заданием. Обучающийся вправе выбрать тему курсовой работы из числа утвержденных на кафедре тем, а также предложить тему самостоятельно с обоснованием ее целесообразности.

Задание по курсовой работе должно быть выдано обучающемуся, осваивающему учебную дисциплину учебного плана первой ступени получения высшего образования в течение первых двух недель после начала семестра, в котором предусмотрено написание курсовой работы в соответствии с учебным планом по учебной дисциплине. Задание по курсовой работе выдается индивидуально и должно содержать название темы, необходимые исходные данные, перечень необходимых в курсовой работе составных частей. В задании приводится дата выдачи, а также дата представления курсовой работы к защите, задание подписывается руководителем и студентом.

Обучающийся обязан представить руководителю курсовую работу в срок, установленный заданием на курсовую работу, для проведения первичного рецензирования работы и принятия решения о допуске ее к защите. В случае признания работы неудовлетворительной, студент обязан переработать (исправить) работу в установленный срок и представить ее на повторное рецензирование с обязательным предъявлением предыдущего варианта работы.

Требования к оформлению курсовой работы изложены в СТП 20-04-2010 и СТП 20-05-2010.

Защита курсовой работы проводится в сроки, установленные учебным планом на текущий год. Защита курсовой работы проводится комиссии, назначаемой заведующим кафедрой. В составе комиссии должно быть не менее двух сотрудников кафедры из числа профессорско-преподавательского состава с обязательным участием руководителя курсовой работы. Председателя комиссии назначает заведующий кафедрой.

Комиссия принимает решение о результате защиты курсовой работы большинством голосов. В случае равенства голосов, решающим является голос председателя комиссии. Результат защиты курсовой работы оформляется руководителем работы в экзаменационной ведомости и зачетной книжке студента.

Пересдача неудовлетворительной оценки, полученной при защите курсовой работы, допускается один раз. Для повторной защиты курсовой работы деканом факультета назначается новая комиссия в составе не менее трех человек и устанавливается срок повторной защиты, с которым должен быть ознакомлен обучающийся. В случае получения неудовлетворительной оценки при повторной защите или неявке студента на повторную защиту без уважительной причины, студент признается не ликвидировавшим академическую задолженность в установленные сроки и подлежит отчислению.

Студенты имеют право воспользоваться материалами своих курсовых работ при написании ими дипломных работ.

Нормативные и законодательные акты:

1. О защите прав потребителей: Закон Республики Беларусь в ред. Законов РБ от 4.01.2003г. №183-З; от 29.06.2006г. №137-З; от 20.07.2006г. №162-З; от 8.07.2008 г. № 366-З; от 2.05.2012 № 353-З; от 4.01.2014 №106-З; от 29 октября 2015 г. №313-З; от13 июня 2018 г. № 111-З // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. -2019.-25 янв. (№ 10) - С. 3-23.

2. О качестве и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов для жизни и здоровья человека. Закон Республики Беларусь от 29 июня 2003 г. №217-З (с изм. и доп. от 5 июля 2004 г. № 302-З, от 20 июля 2006 г. № 162-З, от 9 июля 2007 г. № 247-З) // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. - 2004. - № 111.

3. О торгово-промышленной палате: Закон Республики Беларусь № 208-З/ Национальный реестр правовых актов РБ. - 2003г. - №2/957.

4. О санитарно-эпидемическом благополучии населения: Закон Республики Беларусь от 23.05.2000 N 397-З (с изм и доп. от 29.06.2003 N217-З, от 16.05.2006 N 109-З, от 09.11.2009 N 53-З, от 28.12.2009 N 78-З) //Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь —2000 г. — № 52.

5. О техническом нормировании и стандартизации: Закон Республики Беларусь от 5 янв. 2004 г. № 262-З: (с изм. и доп. от 19 июля 2005г. № 42-З, от 20 июля 2006 г. № 162-З, от 9 июля 2007г. № 247-З, от 15.07.2008г. № 407-З); от 31 декабря 2010 г. №228-З; от 7 января 2012 г. № 340-З; от 24 октября 2016 г. № 436-З от 24 октября 2016 г. № 436-З // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. - 2004. - № 4.

6. О товарных знаках и знаках обслуживания: Закон Республики Беларусь от 05.02.1993 г. №2181-X 11 (с изм. от 27 октября 2000 года N 106, 2/222; 2004 г., N 5, 2/1017; 2006 г., N 122, 2/1259; 2007 г., N 118, 2/1308; 17 июля 2009 г. N 2/1596 /Национальный реестр правовых актов РБ от 16.03.2001 г.-№2/381.

7. Об обеспечении единства измерений: Закон Республики Беларусь /Национальный реестр правовых актов РБ, 05.09.1995 г. №3848-XI1 (с изм. от 20 июля 2006 г. № 163-З; от 9 ноября 2009 г. № 53-З; от 4 января 2010 г. № 109-З; от 4 января 2014 г. № 130-З /Национальный реестр правовых актов РБ от 16.03.2001 г. -№2/381.

8. О государственном регулировании торговли и общественного питания в Республике Беларусь: закон Республики Беларусь / Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 16.07.2016, 2/2395.

9. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 03.09.2008 г.№1290 «Об утверждении положения о приемке товаров по количеству и качеству» / Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., №214, 5/28293

10. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 22 июля 2014 г. №703 «Об утверждении правил продажи отдельных видов товаров и осуществления общественного питания и положения о порядке разработки и утверждения ассортиментного перечня товаров, ассортиментного перечня продукции общественного питания» от 14 ноября 2018 г. № 824 /Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 20.11.2018, 5/45818.

11. Договор о Таможенном кодексе таможенного союза (вместе с Таможенным кодексом таможенного союза). (Подписан в г. Минске 27.11.2009) ред. от 16.04.2010.

12. О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду: Закон Республики Беларусь 18 июля 2016 г. № 399-З / Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. -21.07.2016, 2/2397.

13. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности пищевой продукции: ТР ТС 021/2011. - Введ. 09.12.2011.

14. Технический регламент Таможенного союза. Пищевая продукция в части её маркировки: ТР ТС 022/2011. - Введ. 09.12.2011.

15. Закон Республики Беларусь О ветеринарной деятельности от 2 июля 2010 г. № 161-З с изм. от 24 октября 2016 г. №438-З /Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 01.11.2016, 2/2436.

16. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза ГК ЕАЭС от 11 апреля 2017.Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 20 октября 2010 г. № 1520 «Об утверждении положения о порядке выдачи сертификатов продукции (работ, услуг) собственною производства и положения о порядке выдачи сертификатов услуг собственного производства банкам, небанковским кредитно-финансовым и страховым организациям».

17. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 17 декабря 2001 г. № 1817 «Об утверждении положения об отнесении продукции (работ, услуг) к продукции (работам, услугам) собственного производства».

18. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 5 февраля 2007 г. № 148 «Об утверждении положения о порядке проведения аттестации оценщиков и положения о порядке ведения государственного реестра оценщиков».

19. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Беларусь от 16 июля 1999 г. № 295-З Принят Палатой представителей 24 июня 1999 года. Одобрен Советом Республики 30 июня 1999 года. С изменениями и дополнениями.

20. Гражданский процессуальный кодекс Республики Беларусь от 11 января 1999 г. № 238-З Принят Палатой представителей 10 декабря 1998 года, Одобрен Советом Республики 18 декабря 1998 года. С изменениями и дополнениями.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

21. Евдохова, Л. Н. Товарная экспертиза: учеб. пособие / Л.Н. Евдохова,С.Л. Масанский. – Минск: Выш. шк., 2013. – 332 с.

Дополнительная:

22. Товароведение, экспертиза и стандартизация: учебник [для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика", "Менеджмент" и "Торговое дело"] / А. А. Ляшко [и др.|. - 3-е изд., стер. - М.: Дашков и К, 2020. - 666 с.

23. Евдохова, Л. Н. Теоретические основы товароведения: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Товароведение и экспертиза товаров" / Л. Н. Евдохова, К). М. Пинчукова, А. Ю. Болотько. - Минск: Вышэйшая школа, 2016. - 262.

24. Зонова, Л. Н. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Товароведение" (квалификация (степень) "бакалавр") / Л. Н. Зонова, Л. В. Михайлова, Е. Н. Власова; [отв. ред. Ж.Ю. Койтова]. - 2-е изд., стер. - М.: Дашков и К, 2020. - 191 с.

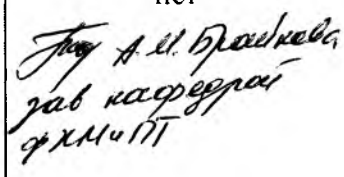
25. Криштафович, В. И. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебник для направлений бакалавриата "Товароведение", "Торговое дело", а также специальности "Таможенное дело" / В. И. Криштафович, Д. В. Криштафович, Е. В. Красильникова. - М.: КНОРУС, 2020. - 264 с.

26. Магомедов, Ш.Ш. Теоретические основы товароведения непродовольственных товаров: учебник / Ш. LU. Магомедов. - 2-е изд. - М: Дашков и К, 2020. - 321 с.

27. Зонова, J1. Н. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебное пособие / J1. Н. Зонова, Л. В. Михайлова, Е. Н. Власова; отв. ред. Ж.Ю. Койтова. - М: Дашков и К, 2016. - 191 с.

28. Калачев, С. Л. Теоретические основы товароведения и экспертизы: учебник для бакалавров: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Коммерция" и "Товароведение и экспертиза товаров" / С. J1. Калачев; Российский экон. ун-т им. Г.В. Плеханова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М: Юрайт, 2016. - 477 с.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
Методы и средства исследования непродовольственных товаров	Кафедра физикохимии материалов и производственных технологий	нет 	Учебную программу по учебной дисциплине «Товарная экспертиза» рекомендовать к утверждению (протокол № 9 от 09.03.2023 г.)

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО
на 20__/20__ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры товароведения и экспертизы товаров
(протокол № ___ от _____20___ г.)

Зав. кафедрой товароведения
и экспертизы товаров _____ М.М. Петухов

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета коммерции
и туристической индустрии _____ А.И. Ерчак