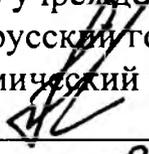


Учреждение образования  
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования  
«Белорусский государственный  
экономический университет»

  
В.Ю.Шутилин

« 26 » 02 2021 г.

Регистрационный № УД 4664-21 /уч.

**ТОВАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА (В ОТРАСЛИ)**

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

Учебная программа составлена на основе типовой учебной программы по дисциплине «Товарная экспертиза (в отрасли)», утвержденной 03.10.2017 г., регистрационный № ТД-Е-778/тип., учебного плана учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет» по специальности 1-25 01 09 Товароведение и экспертиза товаров специализации 1-25 01 09 02 Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров, утвержденного 03.04.2015 г., регистрационный № 118Р-15.

### **СОСТАВИТЕЛЬ**

Лищенко А.Н., доцент кафедры товароведения и экспертизы товаров учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», канд. техн. наук, доцент.

### **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Комарова Н.В., начальник Республиканского контрольно-испытательного комплекса РНПЦ НАН Беларуси по продовольствию, канд. техн. наук;

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

### **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой товароведения и экспертизы товаров учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 5 от 12.11.2020 г.)

Научно-методическим советом Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 3 от 17.02 2021 г.)

## 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)» относится к циклу специальных дисциплин, формирующих знания и умения в товароведной и экспертной деятельности.

В связи с резко возросшей глобализацией мирового товарного рынка значительно интенсифицировались научные исследования в области теоретических основ товарных экспертиз, совершенствования методического и организационного обеспечения экспертной деятельности. Товарная экспертиза стала одной из самых востребованных отраслей знаний. Появилась необходимость проведения товарных экспертиз не только по спорным вопросам, но и в условиях неопределенности и рисков. Сложившаяся ситуация потребовала подготовки специалистов в области товарных экспертиз.

**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:

**академических:**

- АК-1. Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач;

- АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом;

- АК-3. Владеть исследовательскими навыками;

- АК-4. Уметь работать самостоятельно;

- АК-5. Быть способным порождать новые идеи (обладать креативностью);

- АК-6. Владеть междисциплинарным подходом при решении проблем;

- АК-7. Иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером;

**профессиональных:**

- ПК-1. Оценивать потребительские свойства товаров, факторы, формирующие и сохраняющие их качество;

- ПК-2. Анализировать перспективы развития технологий производства товаров;

- ПК-3. Управлять ассортиментом и качеством товаров, диагностировать дефекты;

- ПК-4. Проводить приемку товаров по количеству, качеству и комплектности;

- ПК-5. Руководствоваться законодательными, нормативными и техническими нормативными правовыми актами в профессиональной деятельности;

- ПК-6. Анализировать рекламации и претензии к качеству товаров, готовить заключения по результатам их рассмотрения

- ПК-7. Владеть методами идентификации, оценки качества и безопасности товаров для выявления дефектов, некачественной, фальсифицированной и контрафактной продукции;

- ПК-8. Оценивать соответствие товарной информации требованиям технических нормативных правовых актов

- ПК-9. Организовывать и проводить отбор проб и испытания образцов товаров;

- ПК-10. Владеть методами органолептического и инструментального анализа товаров.

- ПК-11. Оценивать факторы, формирующие потребительские свойства и качество продукции;

- ПК-12. Осуществлять входной контроль сырья, материалов и комплектующих изделий;

- ПК-13. Проводить контроль качества готовой продукции;

- ПК-14. Контролировать соблюдение требований к упаковке и маркировке, правилам и срокам хранения, транспортирования и реализации товаров;

- ПК-15. Иметь системное представление об основных организационных и управленческих функциях, связанных с закупкой, поставкой, транспортированием, хранением, приемкой и реализацией товаров;

- ПК-16. Анализировать спрос и разрабатывать мероприятия по стимулированию сбыта товаров и оптимизации торгового ассортимента и повышения эффективности деятельности предприятия;

- ПК-17. Находить организационно-управленческие решения в стандартных и нестандартных ситуациях;

- ПК-18. Пользоваться глобальными информационными ресурсами;

- ПК-19. Работать с информационными базами данных, обеспечивающими оперативный торговый, складской и производственный учет товаров;

- ПК-20. Оценивать функциональные возможности и иметь навыки эксплуатации торгово-технологического оборудования, организовывать его метрологический контроль.

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 и экспертиза однородных товарных групп (в отрасли): Товароведение товаров хозяйственного назначения (товары из стекла, керамики, металлов и сплавов)», «Товароведение и экспертиза однородных товарных групп (в отрасли): Товароведение текстильных товаров», «Товароведение и экспертиза однородных товарных групп (в отрасли): 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 356 часов, из них аудиторных занятий – 168 часов, по видам занятий: лекций – 88 часов; лабораторных занятий – 80 часов. Форма текущей аттестации – экзамен.

## **СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА**

### **Тема 1. Товарная экспертиза как научная дисциплина**

Понятийный аппарат дисциплины «Товарная экспертиза».

Понятие об оценочной деятельности. Виды оценочной деятельности и место экспертизы в оценочной деятельности. Сущность товарной экспертизы и ее место в структуре отраслевых и межотраслевых экспертиз. Отличительные черты товарной экспертизы в сравнении с другими видами оценочной, экспертной и инспекционной деятельности по сущности, ситуации, субъекту, основанию для проведения и документальному оформлению результатов.

Место товарной экспертизы непродовольственных товаров. Товарная экспертиза как одно из эффективных средств защиты прав потребителей, обеспечения безопасности и повышения конкурентоспособности продукции отечественного производства на внутреннем и мировом рынках. Основание для проведения и назначения товарных экспертиз.

Предмет, структура и содержание дисциплины «Товарная экспертиза».

Межпредметные связи дисциплины по отраслям науки и областям научно-практических знаний.

Цели и задачи экспертизы. Отличия экспертизы от других видов оценочной деятельности.

Объекты и субъекты товарной экспертизы. Товар, его свойства, эксплуатационные, количественные, качественные и стоимостные характеристики, процессы их формирования и сохранения как объекты, товарной экспертизы в условиях неопределенности и рисков.

Этапы становления товарной экспертизы как научной дисциплины, характеристика состояния этой области деятельности на современном этапе.

### **Тема 2. Методология и нормативно-правовое обеспечение товарной экспертизы непродовольственных товаров**

Метод и методология. Общая методология процедуры экспертного исследования. Принципы товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Классификация методов экспертного исследования.

Классификация методов товарной экспертизы непродовольственных товаров: объективные и эвристические, их виды и разновидности. Преимущества и недостатки различных методов. Применимость для целей экспертизы. Измерительные методы: классификация. Показатели качества, определяемые этими методами. Разновидности измерительных методов: классические (физические, и химические) и современные (хромотаграфические, фотоколориметрические, спектральные, потенциометрические, рефрактометрические, реологические, экспресс-

методы). Общие представления об этих методах. Их возможности и применимость для целей экспертизы непродовольственных товаров.

Регистрационный метод: назначение, применение при экспертизе.

Органолептические методы. Показатели качества, определяемые этими методами. Разновидности органолептических методов. Физиолого-психологические основы органолептической оценки. Условия проведения органолептических методов.

Экспертные методы. Обоснование целесообразности применения экспертных методов оценки: их применимость, ситуации целесообразного применения. Классификация экспертных методов. Преимущества и недостатки разных методов, области их применения.

Методы групповой оценки экспертов: виды, назначение, отличительные особенности. Суть и особенности методов: Дельфи, ПАТТЕРН, комбинированного и мозгового штурма.

Методы экспертной оценки показателей качества: виды и разновидности, назначение, отличительные особенности, применение при товарной экспертизе. Основные этапы экспертной оценки. Определение коэффициента весомости.

Математико-статистические методы обработки результатов экспертной оценки: назначение, сфера применения, общие представления.

Социологические методы: понятие, назначение, их применимость при товарной экспертизе.

Нормативно-правовое обеспечение товарной экспертизы, его особенности и состав. Международные конвенции и соглашения в области безопасности промышленной продукции и продуктов питания.

### **Тема 3. Процессуальные и организационные формы товарной экспертизы непродовольственных товаров**

Место товароведной экспертизы в структуре товарных экспертиз непродовольственных товаров. Классификация товарной экспертизы непродовольственных товаров в зависимости от цели и предмета (количества, качества, оценочная, по документам, подлинности, идентификационная); процессуальной (судебная, досудебная, несудебная) и организационной (первичная, повторная, дополнительная) форм; объема исследований (единичная, комиссионная); характера знаний (однородная, комплексная); сферы использования (потребительская, для обеспечения внешнеторговых операций, для таможенных целей, для оценки состояния товаров в интересах их страхования или при возникновении страховых случаев, для оценки ориентировочной стоимости товаров, передаваемых под залог и др.).

Порядок назначения и особенности организации и проведения первичной, повторной и дополнительной товарных экспертиз непродовольственных товаров.

#### **Тема 4. Товарная экспертиза непродовольственных товаров по документам**

Сущность и основания для проведения товарной экспертизы непродовольственных товаров по документам. Ее цели, задачи и сфера применения. Общая процедура проведения товарной экспертизы непродовольственных товаров по документам.

Субъекты товарной экспертизы непродовольственных товаров по документам. Объекты товарной экспертизы непродовольственных товаров по документам. Понятие документа. Классификация документов. Подлинный и подложный документ. Критерии подлинности документов.

Система защиты документов от подделки. Понятие элемента, средства и система защиты подлинности документа. Классификация средств защиты в зависимости от: вида подделки, возможности контроля подлинности бланка, уровня и субъекта контроля.

Средства защиты бланков документов от подделки. Средства защиты и контроля подлинности основы документов: водяные знаки, планшеты (конфетти), волокна (виды, особенности детектирования, способы подделки), 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. Способы подделки бланков документов (подделка водяных знаков, полосы безопасности, защитных волокон, полиграфической защиты и др.) и методические подходы к их обнаружению.

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, пиксельграмм и др.

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

Методические подходы к исследованию подлинности оттисков печатей и штампов. Установление монтажа документа.

Способы восстановления текстов документов (фотографические, химические, термические).

Порядок оформления результатов товарной экспертизы по документам.

## **Тема 5. Количественная товарная экспертиза непродовольственных товаров**

Сущность и основания для проведения количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров. Ее отличительные черты в сравнении с приемкой товаров по количеству. Сфера применения количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров, ее цели и задачи.

Нормативно-правовая база количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров: Закон Республики Беларусь «О защите прав потребителей»; Постановление Кабинета Министров Республики Беларусь «Об утверждении положения о приемке товаров по количеству и качеству»; ТНПА, регламентирующие номенклатуру размерно-массовых характеристик товарной продукции и тары.

Субъекты количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Объекты 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. Основные и производные единицы массы (абсолютная масса, средняя масса, масса нетто, масса брутто, объемная (насыпная) масса, плотность, скважистость, удельный вес, объемная масса пористых тел и др.). Основные и производные единицы длины (длина, высота, ширина, глубина, диаметр, площадь, объем и др.). 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.). Группировка товарной продукции по категориям влажности и термическому состоянию. Требования ТНПА к оптимальному влажностному и температурному режиму хранения товарной продукции.

Средства измерения для определения размерно-массовых характеристик товарной продукции. Вещественные меры и измерительное оборудование. метода измерения, диапазона и погрешности измерения, ресурса, условий эксплуатации и др. Погрешности измерений: абсолютные, относительные, систематические, случайные, основные, дополнительные, инструментальные и др., особенности их расчета. Классы точности средств измерения. Утверждение типа средства измерения. Поверка и калибровка средств измерения. Порядок выдачи свидетельства о поверке средств измерения. Требования к поверительному клейму. Организации, осуществляющие поверку средств измерения и сроки проведения.

Методические подходы к проведению измерений. 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.

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

Особенности организации различных видов количественной товарной экспертизы непродовольственных товаров в зависимости от сферы применения (предотгрузочная, приемочная, контрактная, и др.), вида товарной продукции и характера упаковки. Специфика количественной экспертизы товаров с нарушенной упаковкой.

### **Тема 6. Товарная экспертиза качества и комплектности**

Сущность и основания для проведения товарной экспертизы качества и комплектности непродовольственных товаров. Ее цели, задачи и сфера применения. Виды товарной экспертизы качества и комплектности (товарных партий; комплектности; товаров и продукции, поврежденных при транспортировании и хранении; некачественных и опасных товаров; товаров, бывших в эксплуатации; новых товаров и др.).

Нормативно-правовая база товарной экспертизы качества и комплектности непродовольственных товаров: Закон Республики Беларусь «О защите прав потребителей»; Постановление Кабинета Министров Республики Беларусь «Об утверждении положения о приемке товаров по количеству и качеству»; комплекс ТНПА, регламентирующих технические требования к качеству продукции, методы испытаний, правила приемки и маркировки, условия транспортирования и хранения, номенклатурный состав показателей качества товарной продукции.

Субъекты товарной экспертизы качества и комплектности непродовольственных товаров. Специфические требования, предъявляемые к экспертам, проводящим органолептическую оценку показателей качества товарной продукции. Методика проверки сенсорной чувствительности. Проверка на вкусовой и цветовой дальтонизм. Определение порога вкусовой чувствительности, порога разницы интенсивности вкуса, способности распознать характерные запахи, порога разности интенсивности запаха.

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 и неисправности. Группировка дефектов в зависимости от происхождения, степени влияния на качество продукции, возможности обнаружения и устранения и т.д. Виды дефектов: конструкционный, технологический, эксплуатационный; критический, значительный, малозначительный; явный, скрытый; устранимый, неустраняемый и др. Методические приемы распознавания и оценки дефектов.

Понятие комплектной и некомплектной продукции. Группировка товаров по комплектности. Комплектуемые элементы, запасные детали и узлы.

Качественные характеристики (показатели, параметры, свойства и др.) товарной продукции и упаковки. Их группировка и область применения. Критерии отбора оптимальной номенклатуры показателей качества для экспертной оценки.

Методические подходы к определению качественных показателей товарной продукции. Особенности их использования в зависимости от вида и качественной градации товарной продукции. Порядок оформления акта отбора проб.

Общая процедура проведения и документальное оформление результатов товарной экспертизы качества и комплектности.

Особенности организации различных видов качественных товарных экспертиз в зависимости от сферы применения, вида товарной продукции и характера упаковки. Специфика экспертизы качества и комплектности товаров с нарушенной упаковкой.

## **Тема 7. Товарная экспертиза новой продукции**

Сущность и основания для проведения товарной экспертизы новой продукции. Ее цели, задачи и сфера применения.

Содержание требований ТНПА в области оценки практической полезности, степени новизны, эстетического уровня, условий потребления (эксплуатации), безопасности и экологической чистоты новой продукции.

Субъекты товарной экспертизы новой продукции.

Объекты экспертизы. Понятие новой продукции, товара, упаковочного средства. Критерии новизны. Градация продукции по уровню новизны. Отличительные черты продукции нового вида и качественно новой продукции. Понятие продукции-аналога и модифицированной продукции. Продукция высоких технологий. Экологически чистая продукция. Опасная и потенциально опасная продукция.

Методы изучения новой продукции: сравнительный, прогнозно-аналоговый, безаналоговый, комбинированный.

Методологические подходы к формированию качества новой продукции: оценка ее практической полезности, степени новизны, эстетического уровня, определение условий потребления (эксплуатации) и др.

Общая процедура проведения и документальное оформление результатов товарной экспертизы новой продукции. Шкалирование товарных групп по степени новизны.

### **Тема 8. Идентификационная товарная экспертиза непродовольственных товаров**

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

Способы автоматической идентификации: штриховых кодов, радиоэтикетки, магнитные полосы, смарт-карты, звуки и сигналы, оптически распознаваемые знаки. Понятие о биометрической идентификации.

Сущность и назначение идентификационной товарной экспертизы, отличие от деятельности по установлению соответствия. Нормативно-правовая база.

Принципы идентификационной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Основание и процедура проведения идентификационной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

Документальное оформление результатов идентификационной товарной экспертизы непродовольственных товаров.

### **Тема 9. Товарная экспертиза подлинности непродовольственных товаров**

Понятие фальсификации объекта и товара. Контрафакция и подделка как формы фальсификации. Виды и способы фальсификации непродовольственных товаров.

Сущность и назначение товарной экспертизы подлинности непродовольственных товаров. Нормативно-правовая база товарной экспертизы подлинности.

Основание и процедура проведения товарной экспертизы подлинности непродовольственных товаров.

Документальное оформление результатов товарной экспертизы подлинности непродовольственных товаров.

## **Тема 10. Оценочная товарная экспертиза непродовольственных товаров**

Сущность и основания для проведения оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров. Ее цели, задачи и сфера применения. 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: Гражданский кодекс Республики Беларусь; Законы Республики Беларусь «О защите прав потребителей», «О торговле»; комплекс ТНПА, регламентирующих технические требования к качеству продукции, методы испытаний, правила приемки и маркировки, условия транспортирования и хранения, номенклатурный состав показателей качества товарной продукции. Договор купли-продажи, договор комиссии, договор хранения.

Общая процедура проведения и документальное оформление результатов оценочной товарной экспертизы непродовольственных товаров. Объекты и субъекты 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. «Временные правила комиссионной торговли». Права и обязанности комиссионера и комитента. Порядок приемки товаров на комиссию.

Оценочная экспертиза драгоценных металлов и драгоценных камней в Республике Беларусь. Закон Республики Беларусь «О драгоценных металлах и драгоценных камнях». Положение о Государственном пробирном надзоре. Постановление «О введении обязательной сертификации продукции из драгоценных металлов». Приказ Министерства торговли Республики Беларусь «Об утверждении Правил работы пунктов скупки у населения драгоценных металлов и драгоценных камней и изделий из них», «Инструкции о порядке оформления операций по скупке ценностей, учету и отчетности в пунктах скупки у населения и ломбардов драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий из них».

Оценочная экспертиза предметов антиквариата, произведений изобразительного и прикладного искусства, букинистических изданий.

Методология оценочной экспертизы имущества, имеющего историко-культурную ценность. Приказ Министерства культуры Республики

Беларусь «Методика оценки стоимости декларируемого имущества (произведения искусства, изделия из драгоценных металлов и драгоценных камней, имеющие историко-культурную ценность). Методические указания о порядке проведения оценки стоимости драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий из них, находящихся в собственности физических лиц и подлежащих декларированию.

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, задачи и сфера применения. Механизм льгот, предусмотренный законодательством Республики Беларусь для субъектов хозяйствования, имеющим сертификат на продукцию собственного производства.

Нормативно-правовая база экспертизы и сертификации: Положение об отнесении продукции (работ, услуг) к продукции (работам, услугам) собственного производства, Инструкция о порядке оформления и выдачи сертификатов продукции собственного производства.

Субъекты и объекты экспертизы и сертификации. 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. Санитарно-гигиеническая экспертиза**

Объекты, субъекты, средства и методы, правовая база санитарно-эпидемиологической экспертизы. Факторы, определяющие необходимость проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы. Особенности организации проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы сырья, продукции, документальное оформление ее результатов.

### **Тема 13. Ветеринарно-санитарная экспертиза**

Объекты, субъекты, порядок проведения ветеринарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения. Государственный и ведомственный ветеринарный надзор. Ветеринарная служба. Ветеринарная инспекция. Государственный ветеринарный надзор на рынках. Документальное оформление результатов ветеринарной экспертизы.

### **Тема 14. Фитосанитарная (карантинная) экспертиза**

Карантинная экспертиза. Карантинные объекты. Главная государственная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений. Порядок проведения карантинной экспертизы. Свидетельство о проведении карантинной экспертизы. Порядок выдачи фитосанитарных сертификатов. система государственных мероприятий по внешнему и внутреннему карантину растений. Фумигация. Рефрижерация.

### **Тема 15. Экологическая экспертиза**

Экологические показатели. Химические, микробиологические, биологические загрязнения.

Источники экологических загрязнений. Технологические, предреализационные, эксплуатационные, утилизационные загрязнения. Способы утилизации. Повторная промышленная переработка. Уничтожение. Правовая база природоохранных мероприятий. Порядок изъятия и утилизации недоброкачественных и опасных товаров.

### **Тема 16. Товарная экспертиза непродовольственных товаров для таможенных целей**

Понятие о таможенной экспертизе, ее виды. Место товарной экспертизы непродовольственных товаров для таможенных целей в структуре таможенных экспертиз. Сущность и основания для проведения товарной таможенной экспертизы непродовольственных товаров. Ее специфические 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.).

Нормативно-правовая база таможенной экспертизы: Таможенный кодекс Республики Беларусь; Закон Республики Беларусь «О Таможенном тарифе», Соглашение о Таможенном союзе между Республикой Беларусь и

Российской Федерацией; Единая товарная номенклатура внешней торговли (ЕТН ВТ СЭВ), Стандартная международная торговая классификация ООН (СМТК), Номенклатура Совета таможенного содружества (НСТС), Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности стран-участниц Содружества Независимых Государств (ТН ВЭД СНГ); комплекс ТНПА, регламентирующих технические требования к качеству продукции, методы испытаний, правила приемки и маркировки, условия транспортирования и хранения, номенклатурный состав показателей качества товарной продукции.

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

Понятие таможенной территории и таможенной границы. Товары в таможенном деле. Основные принципы перемещения товаров и транспортных средств через таможенную границу. Тарифные меры регулирования. Меры экономической политики. Правовое регулирование перемещения через таможенную границу товаров и транспортных средств. Таможенные режимы.

Особенности организации таможенной экспертизы количества и качества непродовольственных товаров. Обязательные требования стран к качеству товара. Экспертиза на соответствие обязательным требованиям. Экспертиза и сертификация биржевого товара. Экспертиза товаров таможенными службами. Экспертиза сюрвейера. Экспертизы, связанные с претензиями по договору купли-продажи.

Система тарифных преференций. Правила и критерии происхождения товаров. Сертификат происхождения. Таможенная оценка, связанная с сертификацией происхождения.

## **Тема 18. Судебная экспертиза**

Сущность досудебной и несудебной товарных экспертиз непродовольственных товаров. Их специфические цели и задачи. Отличительные особенности методологии досудебного экспертного исследования. Правовое регулирование в этой области.

Сущность судебной товарной экспертизы непродовольственных товаров, ее объекты и исследовательские задачи.

Особенность процессуального статуса судебного товаровед-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. Права и обязанности судебных экспертов.

Особенность назначения и производства судебных товарных экспертиз непродовольственных товаров, регламентация этой процедуры в

законодательных документах. Структура и порядок оформления акта судебной товарной экспертизы.

Криминалистические экспертизы. Фоноскопическая экспертиза. Автороведческая экспертиза. Компьютерно-техническая экспертиза. Материаловедческая экспертиза. Полномочия судебного эксперта. Порядок производства судебных экспертиз и специальных исследований в научно-исследовательском учреждении «Научно-исследовательский институт проблем криминологии, криминалистики и судебной экспертизы Министерства юстиции Республики Беларусь».

Товарные экспертизы на биржевых складах. Экспертиза товаров при залоге собственности торговых организаций. Субъекты и объекты банковской экспертизы. Правовое обеспечение. Порядок проведения.

## **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 степени 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 комиссией, 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.

Итоги выполнения студентами курсовых работ должны быть обсуждены на заседании кафедры.

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

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

Номер темы	Название темы	Количество аудиторных часов						Иное	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСРС			
						Лекции	ПЗ (СЗ)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Товарная экспертиза как научная дисциплина	4			8			Презентация лекций Литература [1-12 23-25] ЭУМК	Контрольная работа №1
2	Методология и нормативное обеспечение товарной экспертизы непродовольственных товаров	4			4				
3	Процессуальные и организационные формы товарной экспертизы	8			4	4			
4	Товарная экспертиза непродовольственных товаров по документам	6			8			Презентация лекции Литература [1-8,23-26], ЭУМК	Контрольная работа №2 Защита лабораторной работы №1
5	Качественная товарная экспертиза непродовольственных товаров	8			4			Презентация лекции, Литература [9, 23-26], ЭУМК	Контрольная работа №3 Защита лабораторной работы №2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Товарная экспертиза качества и комплектности	8			4			Презентация Литература [23-25,32,33] ЭУМК	Контрольная работа №4 Защита лабораторной работы №6
7	Товарная экспертиза новой продукции	4			4				
8	Идентификационная экспертиза непродовольственных товаров	8			4			Презентация Литература [5-11,20,23-28] ЭУМК	Защита лабораторной работы №7
9	Экспертиза подлинности товаров непродовольственных товаров	4			4				
10	Оценочная экспертиза товаров непродовольственных товаров	4			4				
11	Экспертиза и сертификация продукции собственного производства	4			4			Презентация Лекций Литература [19,32,33]	Опрос, защита лабораторной работы № 8
12	Санитарно-гигиеническая экспертиза	6			4				
13	Ветеринарно-санитарная экспертиза	4			4			Презентация лекций Литература [4,16,17,27], ЭУМК	Контрольная работа №5 Защита лабораторной работы №9
14	Фитосанитарная (карантинная) экспертиза	4			4				
15	Экологическая экспертиза	4			4			Презентация Литература [11,12,17,19-28], ЭУМК	Защита лабораторной работы № 10
16	Товарная экспертиза непродовольственных товаров для таможенных целей	8			8			Презентация Литература [11,18,31] ЭУМК	Защита лабораторной работы №11
17	Судебная экспертиза	4			4			Презентация Литература [3,19- 25-33] ЭУМК	Контрольная работа №6
	Итого	88			80	4			

## 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.

### Нормативные и законодательные акты:

1. О защите прав потребителей: Закон Республики Беларусь в ред. Законов РБ от 4.01.2003г. №183-3; от 29.06.2006г. №137-3; от 20.07.2006г. №162-3; от 8.07.2008 г. № 366-3; от 2.05.2012 № 353-3; от 4.01.2014 №106-3; от 29 октября 2015 г. № 313-3; от 13 июня 2018 г. № 111-3 // 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. №217-3 (с изм. и доп. от 5 июля 2004 г. № 302-3, от 20 июля 2006 г. № 162-3, от 9 июля 2007 г. № 247-3) // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2004. – № 111.
3. О торгово-промышленной палате: Закон Республики Беларусь № 208-3/ Национальный реестр правовых актов РБ. – 2003г. – №2/957.
4. О санитарно-эпидемическом благополучии населения: Закон Республики Беларусь от 23.05.2000 N 397-3 (с изм и доп. от 29.06.2003 N 217-3, от 16.05.2006 N 109-3, от 09.11.2009 N 53-3, от 28.12.2009 N 78-3) // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь –2000 г. – № 52.
5. О техническом нормировании и стандартизации: Закон Республики Беларусь от 5 янв. 2004 г. № 262-3: (с изм. и доп. от 19 июля 2005г. № 42-3, от 20 июля 2006 г. № 162-3, от 9 июля 2007г. № 247-3, от

15.07.2008г. № 407-3); от 31 декабря 2010 г. № 228-3; от 7 января 2012 г. № 340-3; от 24 октября 2016 г. № 436-3 от 24 октября 2016 г. № 436-3 // Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2004. – № 4.

6. О товарных знаках и знаках обслуживания: Закон Республики Беларусь от 05.02.1993 г. №2181-X11 (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-X11 (с изм. от 20 июля 2006 г. № 163-3; от 9 ноября 2009 г. № 53-3; от 4 января 2010 г. № 109-3; от 4 января 2014 г. № 130-3 /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. № 399-3 / 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. Об утверждении правил продажи отдельных видов товаров и осуществления общественного питания: постановление Совета Министров РБ № 703 от 22 июля 2014 г.

16. Закон Республики Беларусь О ветеринарной деятельности от 2 июля 2010 г. № 161-3 с изм. от 24 октября 2016 г. № 438-3 /Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 01.11.2016, 2/2436.

17. Закон РБ О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения от 7 января 2012 г. № 340-З.

18. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза ТК 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) собственного производства и положения о порядке выдачи сертификатов услуг собственного производства банкам, небанковским кредитно-финансовым и страховым организациям».

19. 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».

20. 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».

21. 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.

22. 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:

23. 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.

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

25. 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. :

26. 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.

**Дополнительная:**

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

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

29. 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. Л. Калачев ; Российский экон. ун-т им. Г.В. Плеханова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М : Юрайт, 2016. - 477 с. :

**Рекомендуемые средства диагностики**

Для текущего контроля учебных достижений студентов используются тесты и письменный опрос во время практических занятий, разно уровневые контрольные задания по отдельным темам, собеседование при проведении индивидуальных и групповых консультаций и другие средства диагностики. Итоговая оценка учебных достижений студентов проводится на экзамене по десятибалльной шкале.

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
«Товарная экспертиза (в отрасли)»**

Наименование лабораторной работы	Кол-во часов	Материальное обеспечение занятия
1	2	3
Лабораторная работа №1. «Особенности назначения и производства отдельных видов товароведных экспертиз»	8	ТНПА.
Лабораторная работа №2. «Особенности назначения и производства товароведных экспертиз»	4	ТНПА.
Лабораторная работа №3. «Особенности назначения и производства документальных товароведных экспертиз»	4	ТНПА
Лабораторная работа № 4. «Виды защиты документов»	4	Образцы полиграфической продукции, микроскоп.
Лабораторная работа №5 «Изучение нормативно-технической документации в области количественной товароведной экспертизы. Отбор проб и его документальное оформление»	4	ТНПА, образцы актов отбора проб, образцы недовольственных товара.
Лабораторная работа №6. «Особенности назначения и производства количественной товароведной экспертизы и ее документальной оформление»	4	ТНПА.
Лабораторная работа № 7. «Особенности проведения товароведной экспертизы качества. Документальное оформление экспертиз»	4	Образцы недовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 8. «Особенности проведения товароведной экспертизы комплектности. Документальное оформление экспертизы»	4	Образцы недовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 9. «Особенности назначения и производства товарной экспертизы новой продукции»	4	ТНПА.

1	2	3
Лабораторная работа № 10. «Изучение нормативно-правовой документации в области экспертизы и сертификации продукции собственного производства».	4	ТНПА.
Лабораторная работа № 11. «Особенности назначения оценочной товароведной экспертизы»	4	ТНПА.
Лабораторная работа № 12. «Виды и способы идентификации продукции. Особенности проведения идентификационной товароведной экспертизы».	8	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа №13. «Особенности проведения санитарно-гигиенической экспертизы».	4	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 14. «Особенности производства ветеринарной экспертизы».	4	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 15. «Особенности проведения экологической экспертизы»	4	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 16. «Методология и порядок проведения судебной экспертизы»	4	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
Лабораторная работа № 17. «Особенности назначения и производства товароведной экспертизы для таможенных целей»	8	Образцы непродовольственных товара, ТНПА.
<b>ВСЕГО:</b>	<b>80</b>	

## ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ КУРСОВЫХ РАБОТ

1. Организация товарной экспертизы (на примере торговой организации) и направления её совершенствования.
2. Товарная экспертиза и ее составляющие (на примере промышленного предприятия) и направления её совершенствования.
3. Количественная экспертиза товаров (на примере предприятия) и направления её совершенствования.
4. Органолептическая экспертиза качества товаров (на примере выбранного вида товаров).
5. Организация экспертизы документов на предприятии и направления её совершенствования.
6. Оценочная экспертиза (на примере предприятия) и направления её совершенствования
7. Судебная экспертиза, особенности её назначения и проведения (на примере предприятия).
8. Экспертиза комплектности, особенности её назначения и проведения (на примере предприятия).
9. Экспертиза в таможенном деле и международной торговле (на примере).

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

<p style="text-align: center;">Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование</p>	<p style="text-align: center;">Название кафедры</p>	<p style="text-align: center;">Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине</p>	<p style="text-align: center;">Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу</p>
<p>Методы и средства исследования</p>	<p>Кафедра физикохимии материалов и производственных технологий</p>	<p style="text-align: center;">нет</p> <p><i>зав. кафедрой ФХМ и ПТ А. И. Брашневский [подпись]</i></p>	<p>Учебную программу по учебной дисциплине «Товарная экспертиза (в отрасли)» рекомендовать к утверждению (протокол № 5 от 12.11.2020г.)</p>

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ**  
на 2020/2021 учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры товароведения и экспертизы товаров (протокол № 5 от 12 ноября 2020 г.)

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

М.М. Петухов

УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета

\_\_\_\_\_

А.И. Ерчак