

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Экономический институт  
Кафедра товароведения и экспертизы товаров



УТВЕРЖДАЮ:

Директор Экономического института  
E.C. Тхор

(подпись)

2025 года

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
по учебной дисциплине

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ОБНАРУЖЕНИЕ ФАЛЬСИФИКАЦИИ  
НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ**

По направлению подготовки 38.03.07 Товароведение

Профиль подготовки: «Товароведение и экспертиза товаров во внутренней и внешней торговле»

Разработчик:

Доцент

Домниченко Р.Г.  
(подпись)

Домниченко Р.Г.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры товароведения и  
экспертизы товаров от 25 02 2025 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой  
товароведения и  
экспертизы товаров

Попова Я.А.  
(подпись)

Попова Я.А.

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине  
«Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных  
товаров»**

**Задания закрытого типа**

**Задания закрытого типа на выбор правильного ответа**

*Выберите один правильный ответ*

1. Средства идентификации товаров – это

- A) это отождествление, установление совпадения чего-либо с чем-либо
- Б) выявление и подтверждение подлинности конкретного вида и наименования товара
- В) нормативные и технические документы (стандарты, ТУ, правила и др.), регламентирующие показатели качества, которые могут быть использованы для целей идентификации
- Г) характеристики товаров, позволяющие отождествлять товар и его свойства с указанными на маркировке

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2)

2. Выберите определение качественной (калиметрической) идентификации.

- А) установление соответствия наименования товара по ассортиментной принадлежности, обусловливающей предъявляемые к нему требования;
- Б) установление соответствия требованиям качества, предусмотренным нормативной документацией;
- В) установление принадлежности представленной части товара (объединенной пробы, среднего образца, единичных экземпляров) конкретной товарной партии;
- Г) установление соответствия фирмы-производителя товара

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

3. Установление соответствия количественного состава волокон бумаги требованиям ГОСТ – это идентификация:

- А) волокнистого состава
- Б) физических величин
- В) сорта
- Г) видовой принадлежности

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

4. Ассортиментная идентификация конкретного вида и разновидности мебельных изделий НЕ предусматривает:

- А) установление наименования основного вида конструкционного материала
- Б) выявление и определение особенностей конструкции
- В) измерение функциональных размеров
- Г) подсчет количества товарных мест по номерам и установление соответствия сопроводительным документам

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

### **Задания закрытого типа на установление соответствия**

*Установите правильное соответствие.*

*Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.*

1. Установите соответствие термина: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца

| Определение                                                                | Наименование                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Выберите определение ассортиментной (видовой) идентификации             | А) установление соответствия требованиям качества, предусмотренным нормативной документацией                                               |
| 2) Выберите определение качественной (квалиметрической) идентификации      | Б) установление соответствия наименования товара по ассортиментной принадлежности, обуславливающей предъявляемые к нему требования         |
| 3) Выберите определение товарно-партионной идентификации (товарной партии) | В) установление принадлежности представленной части товара (объединенной пробы, среднего образца, единичных экземпляров) конкретной партии |

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В,

Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

2. Установите соответствие термина: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца

| Определение                 | Наименование                                                                                                                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Органолептические методы | А) это методы определения значений показателей при идентификационной экспертизе с помощью технических средств измерения     |
| 2) Измерительные методы     | Б) применяются обычно для определения степени безопасности того или иного товара по пределу чувствительности химической или |

### 3) Тестовые методы

биохимической реакции. В последнее время эти методы широко применяются и заменяют более дорогостоящие измерительные методы

В) это методы определения значений показателей идентификации с помощью органов чувств человека. В зависимости от используемых органов чувств и определяемых показателей различают следующие подгруппы органолептических методов: вкусовой, обонятельный, осязательный, слуховой и визуальный

Правильный ответ: 1-В, 2-А, 3-Б,

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

### 3. Идентифицируйте соответствие характеристики формы завитка шкурки каракуля их наименованию

| Характеристика | Наименование |
|----------------|--------------|
|----------------|--------------|

1) являются по форме наиболее ценными А) вальки и бобы

завитками. Волосы, образующие внутреннюю часть этих завитков, имеют серповидную изогнутость, а волосы наружного покрова завитка по форме приближаются к замкнутой окружности

2) завитки, волосы в которых расходятся в обе стороны от средней продольной линии завитка

3) завитки, в которых верхняя часть косицы волосков образует замкнутый круг, расположенный параллельно поверхности кожевой ткани

4) образуют косицы штопорообразно извитых волос, закрученные на концах в мелкие клубочки

Правильный ответ: 1-А, 2-Г, 3-Б, 4-В

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

### 4. Идентифицируйте соответствие характеристики композиционных древесных материалов их наименованию

| Характеристика | Наименование |
|----------------|--------------|
|----------------|--------------|

1) слоистый листовой материал из нечетного числа (от 3 до 13) слоев шпона, плиты склеенных полимерным связующим путем горячего или холодного прессования. Равномерна по свойствам в различных

направлениях, не трескается, может гнуться. В строительстве применяется для устройства и облицовки стен, крыш, потолка, пола, встроенной мебели

2) материал получают прессованием измельченной до волокон древесины мокрым или сухим (с добавлением полимерного связующего) способом. Их выпускают различных марок в зависимости от предела прочности при изгибе и отделки лицевой поверхности, твердые и мягкие, разных размеров, толщины и назначения. Применяются для изготовления полов, дверей, перегородок, облицовки панелей, встроенной мебели, утепления и звукоизоляции

3) материал, изготовленный путём сжатия мелких древесных волокон под высоким давлением и температурой с добавлением смолы как связующего компонента. В основном используется при производстве мебели, также он популярен для изготовления дверей, декоративных панелей и в качестве основы для ламината

4) материал изготавливают прессованием древесных частиц, смешанных с синтетическим связующим. Поверхность плит может быть шлифованной, отделанной лакокрасочными материалами или полимерной пленкой, они бывают одно- и многослойные, используются для облицовки стен, настила полов, устройства перегородок, встроенной мебели

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-Г, 4-А

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

5. Идентифицируйте соответствие характеристики конструкции верха обуви виду

Характеристика

Вид

- |                                                                             |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1) обувь, верх которой полностью закрывает тыльную часть стопы выше лодыжек | A) сапоги  |
| 2) обувь, детали верха которой закрывают икру                               | Б) туфли   |
| 3) обувь, верх которой закрывает тыльную                                    | В) ботинки |

поверхность стопы до уровня лодыжек

4) обувь не закрывает тыльную часть стопы Г) полуботинки

Правильный ответ: 1-В, 2-А, 3-Г, 4-Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

### **Задания закрытого типа на установление правильной последовательности**

*Укажите правильную последовательность.*

*Запишите правильную последовательность букв слева направо.*

1. Установите последовательность драгоценных металлов в ювелирных изделиях по ценности

А) золото

Б) платина

В) серебро

Г) родий

Правильный ответ: Г, Б, А, В

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

2. Установите правильную последовательность классификации текстильных волокон

А) класс

Б) подкласс

В) тип

Г) группа

Д) подгруппа

Ж) вид

Правильный ответ: В, А, Б, Г, Д, Ж

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

3. Установите правильную последовательность этапов проведения идентификации товаров

А) визуальный (органолептический)

Б) инструментальный (аналитический)

В) документальный

Правильный ответ: В, А, Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

### **Задания открытого типа**

### **Задания открытого типа на дополнение**

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. Напишите пропущенное слово

\_\_\_\_\_ товаров это установление соответствия характеристик товара, указанных на маркировке и/или сопроводительных документах или иных средствах информации, предъявляемым к нему требованиям.

Правильный ответ: идентификация

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

2. Напишите пропущенное слово

Подделка, подмена в процессе изготовления продукции определенного качества другой, менее ценной, не соответствующей своему названию, и реализация её в корыстных целях называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: фальсификацией

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

3. Идентифицируйте по описанию: ценнейший пушной зверек, которого добывают охотой или разводят на фермах, волосяной покров очень густой, шелковистый, средней высоты, окраска варьирует от черно-буровой до светло-каштановой, на их горле очерчено небольшое светлое пятно, хвост короткий, хорошо опущенный, называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: соболь

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

4. Напишите пропущенное слово

Если вес 1 кв. м бумаги превышает 250 г, то такой листовой материал называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: картон

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

5. Идентифицируйте: Имеет спекшийся, непроницаемый для воды и газов, просвечивающий в тонких (до 2,5 мм) слоях, белый с голубоватым оттенком черепок, пористость низкая (водопоглощение до 0,5 %) называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: фарфор

Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

**Задания открытого типа с кратким свободным ответом**

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. \_\_\_\_\_ представляют собой порошкообразную смесь частей растений, крахмала, асбеста, отдушенную парфюмерной композицией, их помещают, в пакеты из бумаги, ткани и используют для ароматизации белья.  
Правильный ответ: сухие духи / саше  
Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

2. Идентифицируйте:

Трикотажная верхняя плечевая одежда с рукавами, с застежкой или без нее, покрывающая туловище или туловище и частично бедра, или туловище, бедра и частично ноги называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: джемпер /пуловер

Компетенции (индикаторы): ОПК-3 (ОПК-3.2), ПК-1 (ПК-1.3)

3. Идентифицируйте:

Жировое дубление в чистом виде используется для выработки одного единственного вида кожи, которая благодаря такому способу выделки обладает особой мягкостью и водостойкостью, называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: замша / натуральная замша

### **Задания открытого типа с развернутым ответом**

1. Перечислите методы идентификации элитной французской косметики, которые используются в отечественной и зарубежной практике.

Дать развернутый ответ на вопрос

Время выполнения – 15 минут

Ожидаемый результат:

1. Осмотр упаковки. Применение тонкого картона, деформированного некачественного картона, нечёткое полиграфическое исполнение, плохое закрепление флакона или коробочки с содержимым – признаки низкого качества продукции или фальсификации.

2. Идентификация даты выпуска и срока годности. В отечественной косметической продукции эти данные указывают на таре или упаковке. Зарубежные фирмы, особенно крупные, маркируют продукцию по разработанной ими системе кодирования.

3. Ассортиментная идентификация. Это установление соответствия наименования товара по ассортиментной принадлежности, обуславливающей предъявляемые к нему требования.

4. Количественная идентификация. Установление соответствия количественного состава, массы и объёма исследуемой косметической продукции информации, указанной на маркировке и в стандартах.

Критерии оценивания:

- перечислить основные этапы идентификации

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

2. Идентифицируйте состав и символы по уходу на контрольной ленте (рисунок) трикотажного изделия, дайте рекомендации по уходу за изделием



Дать развернутый ответ на вопрос

Время выполнения – 20 минут

Правильный ответ: состав полотна изделия – 96% вискозы, эластан – 4%, стирка при температуре воды максимально 40 градусов, обычная стирка; не отбеливать; гладить при максимальной температуре подошвы утюга 110°C, без пара; профессиональная чистка в тетрахлорэтилене и всех растворителях, внесенных в список символа F, обычный режим; не применять барабанную сушку.

Критерии оценивания:

- указать состав изделия
- указать расшифровку всех обозначений

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

3. Перечислите идентификационные признаки натуральной кожи.

Дать развернутый ответ на вопрос

Время выполнения – 10 минут

Правильный ответ:

1. Бирка с информацией и образец материала. На бирке должно быть написано «Натуральная кожа», «Genuine leather» или иметься значок в форме шкурки животного. Ромб является обозначением синтетического материала.
2. Внешние срезы, внутренняя сторона, швы. У настоящей продукции они естественные, необработанные, у заменителя – запаянные, скруглённые, гладкие на ощупь. Изнанка настоящих вещей шершавая, внешне похожая на замшу.
3. Структура и поры. У настоящих кожаных вещей расположение пор неоднородное, а рисунок и узор морщинок уникальный и не повторяется.
4. Эластичность, тактильные ощущения. Кожевенное сырьё естественного происхождения мягкое, эластичное. В отличие от кожзаменителя, сохраняющего заломы от сгибания, оно легко восстанавливает форму после сдавливания поверхности.

5. Теплопроводность. Шкуры даже после обработки сохраняют свойство накапливать и передавать тепло. Нужно подержать руку пару минут на поверхности, затем убрать. Через 30 секунд потрогать то же место. Оно должно остаться тёплым и сухим.

6. Специфический запах. Обработка шкур предполагает использование химикатов, красителей с нейтральным запахом. Готовый продукт имеет благородный, едва уловимый аромат

Критерии оценивания:

- указать не менее 4 признаков

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

4. Дайте характеристику этапам идентификации пластмасс

Дать развернутый ответ на вопрос

Время выполнения – 10 минут

Правильный ответ:

Этапы идентификации пластмасс могут включать:

1. Визуальный осмотр. Позволяет определить цвет, прозрачность и внешний вид материала.

2. Определение плотности. Измеряется масса единицы объёма пластмассы, что даёт представление о её плотности и массе.

3. Измерение температуры плавления и размягчения. Определяется температура, при которой пластмасса переходит из твёрдого состояния в жидкое и обратно.

4. Анализ химического состава. Устанавливается содержание основных компонентов (полимера, наполнителя, стабилизатора) и их соотношение.

5. Проба на горение и на действие нагревания. Кусочек пластмассы подносят к пламени горелки, постепенно нагревая, но не поджигая. При этом устанавливают изменения при нагревании: размягчение, вытягивание в нить, оплавление. По результатам опыта определяют группу пластмассы: термопласт или реактопласт.

Критерии оценивания:

- указать не менее 3 этапов

Компетенции (индикаторы): ОПК-2 (ОПК-2.1), ПК-1 (ПК-1.3)

## **Экспертное заключение**

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению 38.03.07 Товароведение.

Председатель учебно-методической комиссии Экономического института



Е.Н. Шаповалова

### **Лист изменений и дополнений**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Виды дополнений и<br/>изменений</b> | <b>Дата и номер протокола<br/>заседания кафедры<br/>(кафедр), на котором были<br/>рассмотрены и одобрены<br/>изменения и дополнения</b> | <b>Подпись<br/>(с расшифровкой)<br/>заведующего кафедрой<br/>(заведующих кафедрами)</b> |
|------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                        |                                                                                                                                         |                                                                                         |
|                  |                                        |                                                                                                                                         |                                                                                         |
|                  |                                        |                                                                                                                                         |                                                                                         |
|                  |                                        |                                                                                                                                         |                                                                                         |