



АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ ЕКСПЕРТИЗИ ТОВАРІВ

МАТЕРІАЛИ

II МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ

(м. Полтава, 18–20 березня 2015 року)



Полтава
2015

**Міністерство освіти і науки України
Центральна спілка споживчих товариств України
Вищий навчальний заклад Укоопспілки
«Полтавський університет економіки і торгівлі» (ПУЕТ)**

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ ЕКСПЕРТИЗИ ТОВАРІВ

**МАТЕРІАЛИ
II МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ**

(м. Полтава, 18–20 березня 2015 року)

**Полтава
ПУЕТ
2015**

УДК 658.62-047.37

ББК 65.422.5я431

А43

Програмний комітет

Голова: *О. О. Нестуля*, д. і. н., професор, ректор Вищого навчального закладу Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі» (ПУЕТ).

Члени програмного комітету:

Е. Б. Аймагамбетов, д. е. н., професор, ректор Карагандинського економічного університету;

С. М. Лебєдєва, д. е. н., професор, ректор Білоруського торгово-економічного університету споживчої кооперації;

А. А. Мазаракі, д. е. н., професор, ректор Київського національного торговельно-економічного університету;

В. І. Теплов, д. е. н., професор, ректор Белгородського університету кооперації, економіки і права;

Л. А. Шавга, д. е. н., професор, ректор Кооперативно-торгового університету Молдови;

М. М. Шарінов, д. е. н., професор, ректор Таджикиського державного університету комерції.

Організаційний комітет

О. В. Карпенко, голова комітету, к. е. н., професор, проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків ПУЕТ;

Н. В. Омельченко, заступник голови, к. т. н., доцент, професор кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ.

Члени організаційного комітету:

Н. В. Герман, доцент, директор науково-навчального центру ПУЕТ;

Л. В. Поліщук, к. т. н., доцент, доцент кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

О. В. Калашник, к. т. н., доцент, доцент кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

О. П. Юдічева, к. т. н., доцент, доцент кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

Л. М. Губа, к. т. н., доцент, доцент кафедри товарознавства непродовольчих товарів ПУЕТ;

С. Е. Мороз, викладач Полтавського кооперативного технікуму, аспірант Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка;

А. С. Брайло, к. т. н., ст. викладач кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

О. В. Кириченко, асистент кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

Н. В. Лисенко, асистент кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

І. В. Шурдук, асистент кафедри товарознавства непродовольчих товарів ПУЕТ;

І. Ю. Жукова, ст. лаборант кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

Н. О. Кузнецова, ст. лаборант кафедри експертизи та митної справи ПУЕТ;

Є. І. Івченко, к. т. н., доцент, директор навчально-наукового інформаційного центру ПУЕТ;

Н. І. Коливушка, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;

І. А. Ісенко, начальник міжнародного науково-освітнього центру ПУЕТ.

Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів : матеріали II Міжнародної А43 науково-практичної інтернет-конференції (18–20 березня 2015 року). – Полтава : ПУЕТ, 2015. – 413 с.

ISBN 978-966-184-196-2

У матеріалах конференції розглядаються теоретичні й методологічні засади проведення експертизи товарів, товарознавчі дослідження як основа експертизи товарів, ідентифікація та фальсифікація товарів, експертні дослідження харчових продуктів і непродовольчих товарів як інструмент впливу на їх безпеку і засіб захисту прав споживачів, формування професійних компетентностей під час підготовки товарознавців-експертів.

УДК 658.62-047.37

ББК 65.422.5я431

*Матеріали друкуються в авторській редакції мовами оригіналів.
За виклад, зміст і достовірність матеріалів відповідальні автори.*

*Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу Вищого навчального закладу Укоопспілки
«Полтавський університет економіки і торгівлі» заборонено*

ISBN 978-966-184-196-2

© Вищий навчальний заклад Укоопспілки
«Полтавський університет економіки і торгівлі», 2015

який перевищує встановлені допустимі норми відхилення.

Отже, вивчаючи питання фальсифікації цукерок, які реалізуються в роздрібній торговельній мережі та аналізуючи основні причини, які призводять до появи контрафактної продукції, можна виділити 3 групи причин:

- незнання норм законодавства, непорозуміння між виробниками цукерок;
- недосконалість технологічних рішень або низький кваліфікований рівень інженерно-технічного персоналу кондитерських підприємств;
- переслідування корисливих цілей.

Перелік посилань

1. Малигіна В. Д. Основи експертизи продовольчих товарів [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://pidruchniki.ws>. – Назва з екрана.
2. Дубініна А. А. Методи визначення фальсифікації товарів. Лабораторний практикум: навч. посібн. / А. А. Дубініна, Т. М. Летуча, С. О. Дубініна та ін. – К.: «Видавничий дім «Професіонал». – 2009. – 336 с.
3. Українцям продають шкідливі для здоров'я цукерки [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://tsn.ua>. – Назва з екрана.
4. Здоров'я українців – ніщо, прибуток – усе [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://versii.cv.ua>. – Назва з екрана.
5. У полоні фальсифікату [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://srojivach.info>. – Назва з екрана.
6. Попереджено фальсифікацію коробки з простроченими шоколадними цукерками обробляли хлоркою [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.ogo.ua>. – Назва з екрана.

ОСОБЛИВОСТІ ІДЕНТИФІКАЦІЇ МОДЕЛІ НОУТБУКІВ

І. В. Борисюк,

студент групи ТЕМС-51м

Н. В. Омельченко,

професор кафедри експертизи та митної справи, к.т.н., доц.

Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет

економіки і торгівлі», м. Полтава (Україна)

Мобільні персональні комп'ютери (ноутбуки) користуються сталим попитом у споживачів [1], адже вони повністю замінили персональний комп'ютер. Враховуючи, що на ринку засобів оргтехніки наявні непоодинокі випадки фальсифікації, ознайомлення споживачів з алгоритмом ідентифікації моделі ноутбуків, в контексті просвітницької діяльності, є актуальним.

У повідомленні нами проаналізовано та наочно продемонстровано алгоритм ідентифікації моделі ноутбука. Це можна зробити за допомогою маркування й аналізу інформації у BIOS, командному рядку, відомостях про систему Msinfo32, а також за допомогою засобів діагностики DirectX й програм

Aida64, Everest.

На ноутбуках фірми «Asus», зазвичай на верхній стороні нижнього корпусу (рис. 1), розміщують наліпку, де міститься інформація про його модель і основні характеристики [2].



Рис. 1. Фотографічне зображення наліпки, розміщеної на верхній стороні нижнього корпусу ноутбука «ASUS» моделі «X550C»

На ноутбуках фірми «Fujitsu-Siemens» на нижньому корпусі наносять назву серії. Наприклад «Lifebook» (рис. 2), у лівому верхньому куті нижнього корпусу ноутбука.

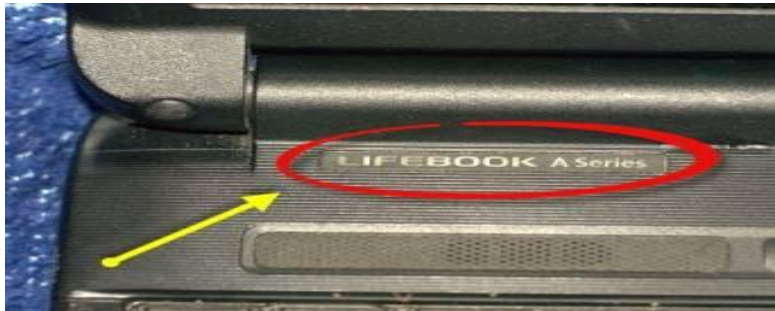


Рис. 2. Фотографічне зображення позначення серії ноутбука

Позначення серії «Lifebook», також наносять у лівому верхньому куті нижньої сторони корпусу ноутбука. Аналогічно, на деяких моделях інших марок в куті або збоку на нижньому корпусі (рис. 3) пишуть серію і модель [2].



Рис. 3. Нижня сторона ноутбука серії «Lifebook»

Зазвичай на корпусі під акумулятором і на акумуляторі (батареї) зазначають модель фірми «HP», «Asus» (рис. 4, 5) і «Acer».



Рис. 4. Фотографічне зображення позначення моделі на акумуляторі ноутбука «ASUS»



Рис. 5. Фотографічне зображення позначення моделі на акумуляторі ноутбука «ASUS»

Дізнатися модель власного ноутбука через BIOS, це один з найшвидших і найпростіших способів. Для цього під час завантаження ноутбука, потрібно кілька разів натиснути кнопки <Delete> і <F2>. Якщо у вас ноутбук фірми «Hewlett-Packard», то для того щоб потрапити в BIOS, потрібно натискати клавішу <F10> [4]. Після появи інтерфейсу BIOS (рис. 6), необхідно перейти у вкладку «Advanced» або «Info», де відображається назва й позначення моделі ноутбука (рис. 6).

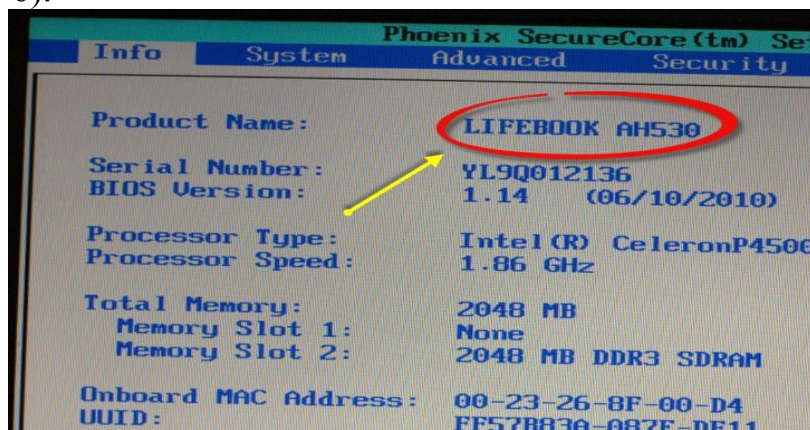


Рис. 6. BIOS ноутбука серії «Lifebook» моделі «AH530»

Окрім вищезазначеного, можливо скористатися пунктом контекстного меню «властивості» комп'ютера:

- знаходимо ярлик «Мій комп'ютер» на робочому столі або через кнопку меню «Пуск», обравши вкладку «комп'ютер»;
- в контекстному меню обираємо пункт «властивості», далі – «счетчики и

средства производительности » й «отображения и печать подробных сведений о производительности компьютера и системе» (рис. 7).

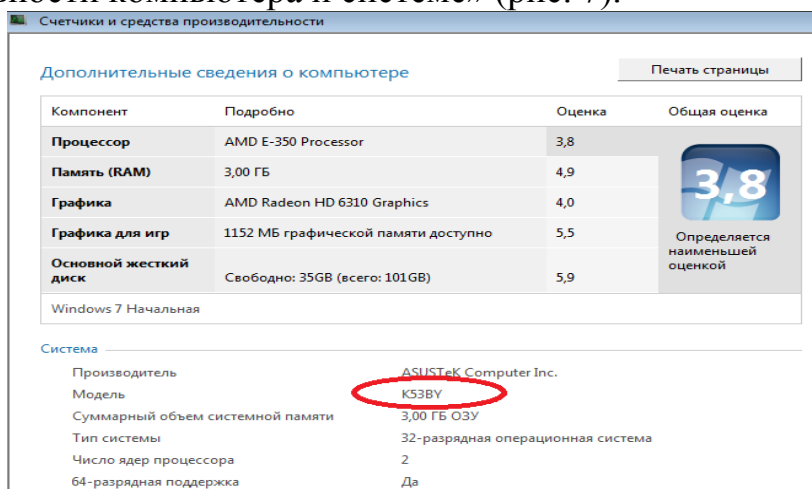


Рис. 7. Вікно відображення додаткових відомостей та системних даних ноутбука «ASUS K53BY»

Визначити модель портативного комп'ютера можна і через командний рядок, для цього натискаємо комбінацію клавіш <Win> + <R> вводим <CMD> і натискаємо клавішу «Enter» (рис. 8).

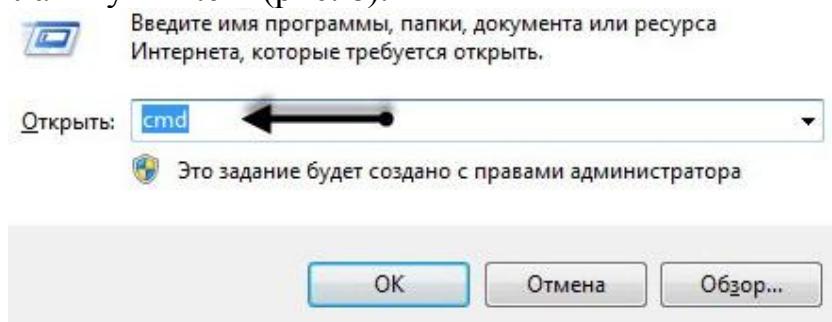


Рис. 8. Вікно команди «Виконати»

Після виконання вище зазначених команд, з'являється чорне вікно в яке потрібно ввести комбінацію <wmic csproduct get name> і натиснути клавішу «Enter» (рис. 9).

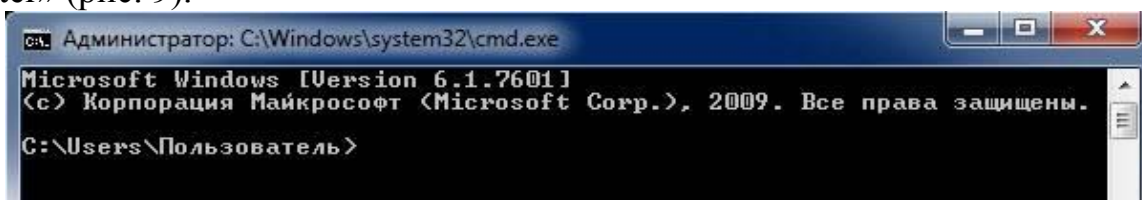


Рис. 9. Командна строка

Після виконання означених вище дій перед вами має з'явитися повідомлення «Name» і модель вашого ноутбука (рис. 10).

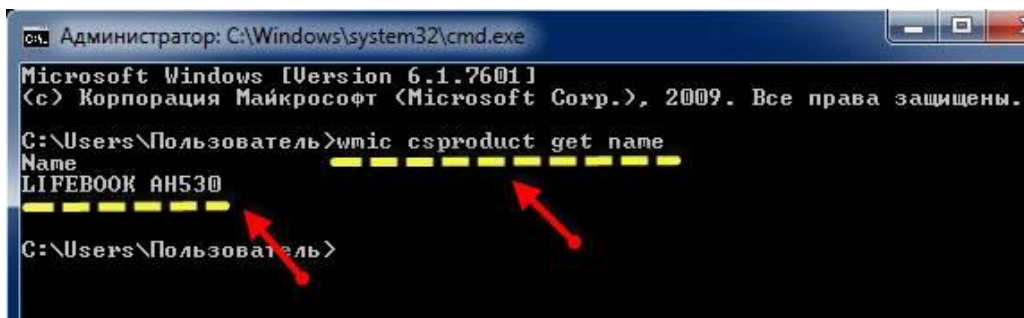


Рис. 10. Командна строка з інформацією про модель ноутбука

Є ще один спосіб побачити опис вашого ноутбука [3] за допомогою засобів діагностики DirectX . Для цього знову запускаємо вікно Виконати <Win> + <R> і вводимо <Dxdiag > (рис. 11).

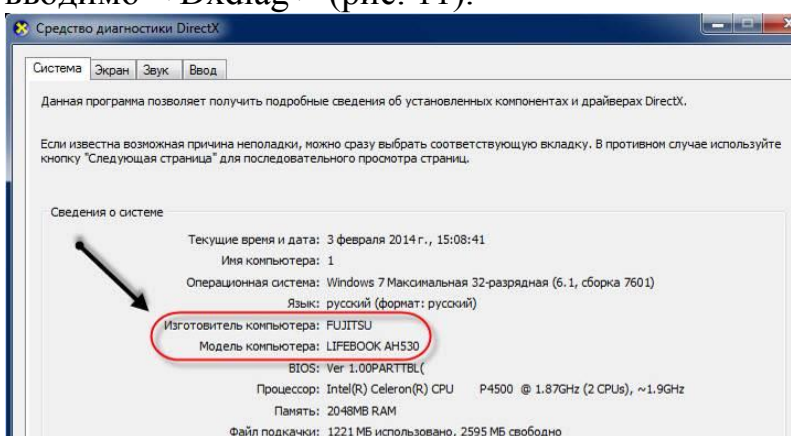


Рис. 11. Зображення програмного вікна засобу діагностики DirectX

Ця програма допоможе отримати докладні відомості про встановлені компоненти і драйвери.

Якщо Вам потрібно отримати докладні відомості про характеристики вашого ноутбука, то можна скористатися окремими програмами [3], наприклад Aida64 (рис.12).

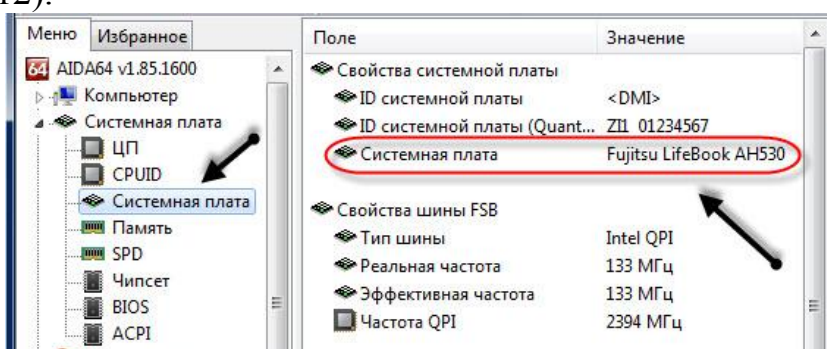


Рис. 12. Зображення програмного вікна програми Aida64

Таким чином, нами проаналізовано доступні споживачам способи ідентифікації моделі ноутбука, за допомогою засобів ідентифікації: маркування, BIOS, комбінації команд, програми Aida64.

Перелік посилань

1. Ноутбуки стали користуватися більшим спросом у потребителів [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.zhodinonews.by/?p=31597>. – Назва з екрана. – Дата звернення : 02.03.2015.
2. Ідентифікація платформ ноутбуків [Електронний ресурс] // Notebook1.ru. Раздел для профессионалов. – Режим доступу: <http://notebook1.ru/forma1/viewtopic.php?f=28&t=34166>. – Назва з екрана. – Дата звернення : 02.03.2015.
3. Як визначити модель ноутбука за допомогою заводських ознак або утиліти [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://vse-prosto.xn--b1ag1aeig3e.xn--p1ai/jak-viznachiti-model-noutbuka-za-dopomogou.html>. – Назва з екрана. – Дата звернення : 02.03.2015.
4. Как зайти в BIOS на ноутбуке [Електронний ресурс] // feetch. Hi-Tech заметки. – Режим доступу: <http://feetch.com/2014/01/bios.html>. – Назва з екрана. – Дата звернення : 02.03.2015.

НЕБЕЗПЕКА ВІД СПОЖИВАННЯ ФАЛЬСИФІКОВАНИХ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ ВИРОБІВ

А. О. Буханченко,
студентка групи ТКД-10

Х. І. Ковальчук,
асистент кафедри товарознавства та експертизи товарів, к.т.н.
Львівський інститут економіки і туризму, м. Львів (Україна)

Безалкогольні напої є одним з широко розповсюджених і популярних видів харчових продуктів. Ця група об'єднує різноманітні по сировині, складу, властивостях і технології отримання напої, які угамовують спрагу і надають освіжаючу дію. Асортимент безалкогольної продукції як на світовому ринку, так і в Україні постійно розширюється в основному за рахунок використання нових, нетрадиційних видів сировини, а також різних харчових добавок, що додають напоям бажаного смаку, кольору, зовнішнього вигляду та підвищують їхню стійкість.

При споживанні харчових продуктів виявляється їх корисність, чи споживна цінність, яка зумовлена їх хімічним складом і комплексом властивостей. Біологічна, фізіологічна, лікувально-профілактична, органолептична, енергетична цінності і безпека характеризується вмістом в продукті поживних речовин, їх співвідношенням, засвоюваністю, а також відсутністю шкідливих речовин, хвороботворних мікробів, сторонніх домішок.

Фальсифікація продовольчих товарів найчастіше виробляється шляхом надання їм окремих найбільш типових ознак, наприклад зовнішнього вигляду, кольору, консистенції при загальному погіршенні або повній втраті окремих

ТЕМАТИЧНИЙ НАПРЯМ 3
ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТА ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ТОВАРІВ

АКТУАЛЬНІСТЬ ПРОБЛЕМ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ШОКОЛАДНИХ ЦУКЕРОК	
Антонів Т. Б., Ковальчук Х. І.	143
ОСОБЛИВОСТІ ІДЕНТИФІКАЦІЇ МОДЕЛІ НОУТБУКІВ	
Борисюк І. В., Омельченко Н. В.	146
НЕБЕЗПЕКА ВІД СПОЖИВАННЯ ФАЛЬСИФІКОВАНИХ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ ВИРОБІВ	
Буханченко А. О., Ковальчук Х. І.	151
ОСОБЛИВОСТІ ЗАХИСТУ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ ГАЗОВАНИХ НАПОЇВ ВІД ПІДРОБЛЕННЯ	
Венгринович П. А., Ковальчук Х. І.	154
СПОСОБИ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ТА ІДЕНТИФІКАЦІЇ КИСЛОМОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ	
Гавриляк М. Я., Грисьо Х. Й.	157
ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТА ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ПІД ЧАС ТЕЛЕПРЕЗЕНТАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ КУХНІ У КУЛІНАРНИХ ТЕЛЕВІЗІЙНИХ ШОУ	
Грубич К. В.	160
ОСОБЛИВОСТІ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ВИНОГРАДНИХ ВИН	
Захарко І. І., Ковальчук Х. І.	164
ЭЛЕКТРЕТНО-ТЕРМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КАК МЕТОД ИДЕНТИФИКАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ	
Кадолич Ж. В., Ухарцева И. Ю., Зотов С. В., Цветкова Е. А.	168
ИДЕНТИФИКАЦИЯ БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ	
Кириленко Н. М., Суконкина Е. Б., Бань М. Ф.	172
СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТА ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ШОКОЛАДУ	
Крилов В. О., Ковальчук Х. І., Квасниця Ю. С.	175
ТРУДНОСТИ ИДЕНТИФИКАЦИИ КАТЕГОРИИ ВАРЕННЫХ КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ	
Криштафович В. И., Криштафович Д. В.	178
СПОСОБИ ВИЯВЛЕННЯ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ СОКІВ	
Ковальчук Х. І., Катрук М. І., Щомак В. І.	182
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПУШНО-МЕХОВЫХ ТОВАРОВ	
Марцинкевич Т. Ф.	185
О ПРОБЛЕМАХ ФАЛЬСИФИКАЦИИ ТОВАРОВ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	
Павлова В. А.	187
ФАЛЬСИФІКАЦІЯ КАВИ ТА КАВОВИХ НАПОЇВ І СПОСОБИ ЇЇ ВИЯВЛЕННЯ	
Савчак А. М., Ковальчук Х. І.	189
ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ВІТЧИЗНЯНОГО ВЗУТТЯ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	
Садловська С. І., Шумський О. В., Беднарчук М. С.	192
ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТУРИСТИЧНОГО ВЗУТТЯ	
Стефанік М. П., Попович Н. І., Беднарчук М. С.	194

Наукове видання

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ ЕКСПЕРТИЗИ ТОВАРІВ

МАТЕРІАЛИ
ІІ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ

Головний редактор *М. П. Гречук*
Комп'ютерна верстка *А. С. Браїлко*

Формат 60×84/16. Ум. друк. арк. 48
Тираж 125 пр. Зам. № 025/222.

Видавець і виготовлювач
Вищий навчальний заклад Укоопспілки
«Полтавський університет економіки і торгівлі»,
к. 115, вул. Ковалю, 3, м. Полтава, 36014;
☎ (0532) 50-24-81

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої
продукції ДК № 3827 від 08.07.2010 р.

ISBN 978-966-184-196-2



9 789661 841962 >