

енергетики у сучасному світі/ [упоряд. С.Г. Плачкова, І.В. Плачков та ін.] – К. 2013, URL: <http://energetika.in.ua/ru/books/book-5>

2. [електронний ресурс] Офіційний сайт Міністерства енергетики та вугільної промисловості України, URL:

<http://mpe.kmu.gov.ua/minugol/control/uk/doccatalog/list?currdir=50358>.

3. Нова енергетична стратегія України до 2035 року: «Безпека, енергоефективність, конкурентоспроможність».

URL: <http://mpe.kmu.gov.ua/minugol/control/uk/doccatalog/list?currDir=50358>

4. Олійник Ю.С. Основні аспекти енергозбереження/ Міжнародна науково-практична конференція «Молоді і технічний прогрес в АПК»: Харківський національний технічний університет ім. П. Василенка, Харків, Україна, 2019. – с. 34-35.

## **ТОВАРОЗНАВСТВО: НАУКОВІ ТА ПРИКЛАДНІ ПРОБЛЕМИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ**

Яковлева-Мельник Н.Г.

Дніпровський гуманітарний університет

Активний соціально-економічний розвиток, розвиток туристичного та готельно-ресторанного бізнесу ставлять виклики перед виробниками щодо якості товарів, якості їх упакування (тари), якості послуг. На перший план виходить не лише виявлення недоліків чи неякісного товару (послуги), а попередження появи неякісної продукції, чи використання неякісної сировини.

Тож забезпечення високоякісного товару, що надходить до споживача, стає пріоритетним питанням наукового і прикладного напрямку товарознавства. Відтак, не втрачає свою актуальність дослідження і подальше вдосконалення методів та методологічних основ товарознавства.

Теоретична складова в товарознавстві робить наголос на класифікації та стандартах товарів. Аналіз, вимір, експеримент, моніторинг, порівняння, реєстрація, синтез – методи товарознавства, що застосовуються в залежності від мети дослідження чи необхідністю підготовки теоретичної бази в певній галузі. Більшість методів вимагають застосування високотехнологічних засобів.

Саме визначення поняття «товарознавство— це прикладна економічна наука, що вивчає споживчі властивості товару. Визначення споживчої цінності товару, закономірностей її змін, характеристика та аналіз споживчої цінності товару – основна мета товарознавства. Визначення корисних властивостей товару – предмет аналізу науки товарознавство. Безпосередньо, товарознавство присутнє в контролі та оцінці якості товару, правилах пакування, транспортування та зберігання товару.

Для досягнення основної мети товарознавства, визначення корисних властивостей товару застосовуються евристичні та об'єктивні методи експертизи товару. Вимірювальний метод, математична обробка даних та аналіз результатів вимірювань, розрахунковий метод – об'єктивні методи, що часто потребують точних вимірювальних приладів, відповідно, з високою вартістю. Органолептичні методи (евристичний метод) – зазвичай, потребують менших витрат, але їх результати залежать від суб'єктивної думки експертів, їх уподобань і т.п. Тож товарознавство інтегроване з багатьма іншими галузями, зокрема в правових, соціально-економічних, організаційних та інших питаннях.

Сучасне суспільство, що характеризується як споживче, постійно демонструє зростання попиту, вимог до якості товару, що, в свою чергу, вимагає гармонізації теоретичного і практичного розділів товарознавства. Інноваційна складова розвитку сучасної економіки демонструє потребу застосування новітніх, інноваційних технологій під час досліджень та експертиз.

Безумовними перспективними напрямками роботи товарознавства є розробка та впровадження:

- програм (класифікації, кодування товарів, і т.п.) для комп'ютеризації процесів управління якістю товару, асортименту ;
- нових методів, приладів для контролю якості товару та попередження виробництва неякісної продукції;
- актуальних рекомендації щодо поводження з товаром під час збереження, транспортування.

Список використаних джерел

1. Сташевська, І., і І. Петренко. «Проведення товарознавчих експертиз із визначення кодів товару згідно з укт зед державними або громадськими інституціями». Криміналістичний вісник, вип. 36, вип. 2, Грудень 2021, с. 104-1, doi:10.37025/1992-4437/2021-36-2-104.
2. Товарознавство: сьогодні і майбутнє: збірник праць Всеукраїнської науковопрактичної конференції, 20 лютого 2020 р. / загальна редакція: Н.І. Трішкіна. - Хмельницький: Цюпак, 2020. - 225 с.

**ОЦІНЮВАННЯ ДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОЦЕСІВ  
СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ БЕЗПЕКОЮ ПРАЦІ**

Фатєєва Л. Ю.

Українська інженерно-педагогічна академія

Для ефективного вирішення питань забезпечення безпеки праці на підприємстві необхідно, щоб були розроблені та науково обґрунтовані методики та процедури оцінювання безпеки праці, вони повинні бути уніфіковані та мати статус нормативного документа. Аналіз вимог ДСТУ ISO 45001:2019 підтверджує необхідність оцінювання стану безпеки праці. Так, наприклад у розділі 9.1.1 стандарту вказано, щоб забезпечувати досягнення очікуваних результатів системи управління охороною здоров'я і безпекою праці (ОЗіБП), слід здійснювати моніторинг, вимірювання та аналіз процесів. Організація повинна оцінювати показники в галузі ОЗіБП та визначати результативність системи управління ОЗіБП. Організація повинна визначати методи моніторингу, вимірювання, аналізу та оцінки показників, наскільки це застосовне, щоб гарантувати придатні результати та критерії, відповідно до яких організація оцінюватиме показники в галузі ОЗіБП.

Моніторинг, вимірювання та аналіз можуть стосуватися або подій на виробництві, або ефективності наглядових заходів. Моніторинг можна визначити як нагляд за умовами праці. Вимірювання є ключовою частиною кількісної оцінки