

Ланчак Н.І.

ПрАТ «ВНЗ «Міжрегіональна Академія управління персоналом»

ФОРМУВАННЯ БЕЗПЕКИ ЧЕРЕЗ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ПРОДУКЦІЇ: ВПЛИВ СИСТЕМИ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ

Встановлено, що державне регулювання відіграє вирішальну роль у забезпеченні безпеки та високої якості продукції, що життєво важливо з кількох причин. Метою дослідження є визначення особливостей формування безпеки через підвищення якості продукції через систему державного регулювання. Доведено, що сутність безпеки при регулюванні якості продукції полягає в фундаментальному принципі захисту споживачів та забезпеченні того, щоб продукти, які вони використовують у своєму повсякденному житті, були вільними від неправданих ризиків. Визначено, що Державне регулювання має вирішальне значення для забезпечення безпеки та високої якості продукції. Воно уможливорює захист здоров'я та безпеки населення, підтримує довіру споживачів, підтримує економічну стабільність та зростання, відповідає ширшим соціальним та економічним цілям та просуває етичні та стійкі практики. Встановлено, що небезпечна або неякісна продукція може призвести до нещасних випадків, проблем зі здоров'ям та екологічних збитків, і все це має соціальні та економічні наслідки. Виокремлено ключові безпекові засади впровадження державного регулювання якості продукції. Визначено, що вирішальну роль підтримці довіри споживачів грає регулювання якості продукції. Коли споживачі впевнені, що продукти, які вони купують, відповідають певним стандартам, вони з більшою ймовірністю братимуть участь у ринку. Встановлено, що ефективне регулювання допомагає підтримувати довіру споживачів. Коли споживачі впевнені, що продукти, які вони купують, відповідають суворим стандартам безпеки і якості, встановленим урядом, вони з більшою ймовірністю братимуть активну участь в економіці. Визначено, що ефективне державне регулювання має глибокий і багатогранний вплив на якість та безпеку продукції, створюючи позитивний хвильовий ефект у всій економіці та суспільстві. Основною метою такого регулювання є встановлення базового рівня безпеки та якості, якому повинні відповідати всі продукти, перш ніж їх можна буде запропонувати споживачам.

Ключові слова: стандартизація, сертифікація, державне регулювання, безпека, якість продукції.

Постановка проблеми. Державне регулювання відіграє вирішальну роль у забезпеченні безпеки та високої якості продукції, що життєво важливо з кількох причин. На сучасному ринку, де споживачі все більше поінформовані та мають великі очікування, а міжнародна торгівля є значною частиною економіки, роль держави у регулюванні стандартів продукції неможливо переоцінити.

Державне регулювання має важливе значення для захисту здоров'я та безпеки населення. Встановлюючи та забезпечуючи дотримання стандартів безпеки продукції, уряд гарантує, що продукція, що продається споживачам, не становить ризику для здоров'я. Це особливо важливо у таких галузях, як харчова, фармацевтична та автомобільна, де питання безпеки мають першочергове значення. Без державного нагляду існує ризик того, що виробники можуть поставити економію коштів вище за безпеку, що призведе до потра-

пляння на ринок небезпечних продуктів. Наприклад, правила безпеки харчових продуктів запобігають продажу забруднених харчових продуктів, а стандарти автомобільної безпеки гарантують, що транспортні засоби відповідають мінімальним критеріям безпеки для захисту пасажирів та пішоходів.

Вирішальну роль підтримці довіри споживачів грає регулювання якості продукції. Коли споживачі впевнені, що продукти, які вони купують, відповідають певним стандартам, вони з більшою ймовірністю братимуть участь у ринку. Ця довіра має основне значення для функціонування будь-якої економіки. Державні стандарти допомагають зрівняти правила гри серед виробників, гарантуючи, що ті, хто інвестує в якість, не будуть підірвані тими, хто інакше міг би використовувати дешевші та неякісні матеріали чи процеси.

Висока якість та безпека продукції необхідні державі, оскільки вони є основою економічної

стабільності та зростання. Високоякісна продукція найбільш конкурентоспроможна на світовому ринку, що сприяє збільшенню експорту та торговельного балансу країни. Крім того, коли вітчизняна продукція має високу якість, це стимулює місцеву промисловість та може знизити залежність від імпорту, сприяючи економічній незалежності та стійкості. Більше того, забезпечення безпеки та якості продукції відповідає ширшим соціальним та економічним цілям. Небезпечна або неякісна продукція може призвести до нещасних випадків, проблем зі здоров'ям та екологічних збитків, і все це має соціальні та економічні наслідки. Наприклад, небезпечне обладнання на робочому місці може призвести до нещасних випадків та травм, обтяжуючи систему охорони здоров'я та знижуючи продуктивність. Аналогічно, електронні продукти, що не відповідають стандартам якості, можуть призвести до зниження енергоефективності та збільшення викидів вуглекислого газу, що негативно позначиться на екологічних цілях.

Нарешті, в епоху, коли поінформованість споживачів та соціальна відповідальність стають все більш важливими, уряди відіграють роль у забезпеченні того, щоб продукція відповідала не лише стандартам безпеки та якості, а й етичним стандартам. Це включає правила, що стосуються трудових відносин на виробництві, впливу на навколишнє середовище і благополуччя тварин. Забезпечуючи дотримання цих стандартів, уряди просувають більш стійку та соціально відповідальну економічну модель.

Державне регулювання має вирішальне значення для забезпечення безпеки та високої якості продукції. Воно уможливорює захист здоров'я та безпеки населення, підтримує довіру споживачів, підтримує економічну стабільність та зростання, відповідає ширшим соціальним та економічним цілям та просуває етичні та стійкі практики. Тому важливість безпеки та якості продукції для держави є не лише питанням захисту споживачів, а й наріжним каменем стабільного, процвітаючого та відповідального суспільства.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Важливі аспекти дослідження державного регулювання якості продукції розкривалися в роботах таких вчених як О. Банах, О. Бородіна, М. Малік, Ю. Лупенко, Ю. Лузан, Л. Дейнеко, М. Кваша, І. Федун, О. Силкін, М. Криштанович та інші. Однак ряд теорії і концепцій щодо питання безпеки, досі залишаються не розкритими в повній мірі, що і зумовило вибір даної тематики і її сучасну актуальність.

Постановка завдання. Метою дослідження є визначення особливостей формування безпеки через підвищення якості продукції через систему державного регулювання.

Виклад основного матеріалу. Сутність безпеки при регулюванні якості продукції полягає в фундаментальному принципі захисту споживачів та забезпеченні того, щоб продукти, які вони використовують у своєму повсякденному житті, були вільними від невиправданих ризиків [1–2]. Цей аспект регулювання має вирішальне значення, оскільки він безпосередньо впливає на здоров'я, благополуччя та безпеку населення. Мета та значення регулювання якості продукції з метою забезпечення безпеки обертаються навколо кількох ключових завдань: запобігання шкоді споживачам, підтримка суспільної довіри до ринку, сприяння справедливій конкуренції, просування інновацій та підтримка ширших соціальних та екологічних цілей. Основною метою регулювання безпеки якості продукції є запобігання заподіяння шкоди споживачам. Дефектні, забруднені або небезпечні за своєю суттю продукти можуть спричинити серйозні травми, захворювання або навіть смертельний результат [4–5]. Встановлюючи та забезпечуючи дотримання стандартів безпеки, уряди гарантують, що продукція відповідає мінімальним критеріям безпеки, перш ніж вона з'явиться на ринку. Ці стандарти охоплюють різні аспекти, такі як використання безпечних матеріалів, дотримання принципів безпечного проектування, а також чітке маркування та інструкції щодо правильного використання [6–8].

Визначимо ключові безпекові засади впровадження державного регулювання якості продукції (рис. 1).

Регулювання якості продукції з метою її безпеки має важливе значення для підтримки довіри суспільства до ринку. Споживачі мають вірити, що продукти, які вони купують та використовують, безпечні. Ця впевненість – не просто питання задоволеності споживачів; це наріжний камінь функціонуючої економіки. Коли споживачі впевнені у безпеці продукту, вони з більшою ймовірністю витратять гроші, що, своєю чергою, стимулює економічну активність та зростання. Відсутність довіри, навпаки, може призвести до скорочення витрат, економічної стагнації та залежності від іноземних ринків, які, як вважається, мають вищі стандарти безпеки. Відтак, регулювання безпеки забезпечує чесну конкуренцію над ринком. Коли виробники зобов'язані дотриму-



Рис. 1. Ключові безпекові засади впровадження державного регулювання якості продукції

Джерело: сформовано автором

ватись стандартів безпеки, це зрівнює правила гри. Компанії не можуть отримати несправедливу перевагу, йдучи на компроміс у питаннях безпеки, що може бути дешевшим у короткостроковій перспективі, але шкідливим у довгостроковій перспективі. Таке середовище спонукає підприємства впроваджувати інновації та вдосконалювати свою продукцію у рамках правил безпеки, що призводить до підвищення загальної якості продукції та інновацій.

Визначимо основні заходи системи державного регулювання направлені на забезпечення безпеки й якості продукції (рис. 2).

Ефективне регулювання безпеки якості продукції часто призводить до інновацій. Виробники зацікавлені у пошуку нових способів відповідності стандартам безпеки або їх перевищення, що може призвести до технологічного прогресу та покращення конструкції продукції. Ця інновація не тільки приносить користь споживачам завдяки більш безпечним та ефективним продуктам, а й допомагає підприємствам, створюю-

ючи можливості для розробки нових продуктів та лідерства на ринку. Окрім безпосереднього захисту споживачів, регулювання безпеки щодо якості продукції відповідає ширшим соціальним та екологічним цілям. Нормативні акти дедалі частіше включають міркування стійкості, зниження на довкілля та етичних виробничих практик. Ця ширша перспектива гарантує, що продукти сприятимуть досягненню соціальних цілей, таких як скорочення викидів вуглекислого газу, мінімізація відходів та просування етичних трудових норм.

Зрештою, центральне місце у забезпеченні безпеки та якості продукції займає система державного регулювання. Уряд має унікальну можливість встановлювати та забезпечувати дотримання стандартів, проводити перевірки та накладати штрафи за недотримання. Державне регулювання забезпечує основу, у якій діють усі учасники ринку, забезпечуючи послідовність та справедливість. Воно також відіграє вирішальну роль у міжнародній торгівлі, де дотримання міжнародно визнаних стандартів безпеки

Держава встановлює та оновлює стандарти та нормативи, які визначають мінімальні вимоги до якості та безпеки продукції. Ці стандарти мають бути узгоджені з міжнародними стандартами, щоб забезпечити конкурентоздатність продукції на міжнародному ринку

Впровадження системи сертифікації та акредитації, яка гарантує, що продукція відповідає встановленим стандартам. Це включає оцінку відповідності, тестування та перевірку продукції сертифікованими організаціями

Створення ефективних механізмів державного нагляду та контролю за дотриманням стандартів якості та безпеки на всіх етапах виробництва, імпорту та продажу продукції. Це включає інспекції, моніторинг ринку та перевірки зразків продукції

Забезпечення прозорості інформації про продукцію для споживачів, включаючи маркування, інструкції користування та попередження про можливі ризики. Також важливим є інформування споживачів про їхні права та механізми захисту в разі придбання небезпечної або низькоякісної продукції

Рис. 2. Основі заходи системи державного регулювання направлені на забезпечення безпеки й якості продукції

Джерело: сформовано автором

може полегшити доступ до ринків та глобальну конкурентоспроможність.

Підсумовуючи, можна стверджувати, що суть безпеки в регулюванні якості продукції – це багатовимірний підхід, який включає захист споживачів, підтримку довіри ринку, забезпечення чесної конкуренції, заохочення інновацій і підтримку ширших соціальних цілей. Держава відіграє незамінну роль у цій системі, забезпечуючи необхідну структуру та нагляд для забезпечення безпеки та якості продуктів, що досягають споживачів.

Висновки. Підсумовуючи, зазначимо, що ефективне державне регулювання має глибокий і багатогранний вплив на якість та безпеку продукції, створюючи позитивний хвильовий ефект у всій економіці та суспільстві. Основною метою такого регулювання є встановлення базового рівня безпеки та якості, якому повинні відповідати всі продукти, перш ніж їх можна буде запропонувати споживачам. Цей базовий рівень є найважливішим захистом від ризиків, пов'язаних з дефектною чи небезпечною продукцією, тим самим захищаючи здоров'я населення, вселяючи довіру споживачів та сприяючи створенню конкурентного ринкового середовища. В основі цього регулятивного впливу

лежить захист здоров'я та безпеки населення. Державні стандарти гарантують, що продукти, починаючи від продуктів харчування та фармацевтичних препаратів та закінчуючи електронікою та транспортними засобами, не становлять невинуватого ризику для споживачів. Правила диктують допустимі рівні певних інгредієнтів або компонентів, встановлюють стандарти безпеки під час роботи з продуктами та викладають необхідні попередження та інструкції щодо безпечного використання. Наприклад, у фармацевтичній промисловості існують суворі процеси тестування та затвердження, щоб запобігти попаданню на ринок шкідливих ліків.

Відтак, ефективне регулювання допомагає підтримувати довіру споживачів. Коли споживачі впевнені, що продукти, які вони купують, відповідають суворим стандартам безпеки і якості, встановленим урядом, вони з більшою ймовірністю братимуть активну участь в економіці. Ця довіра потрібна для здорового ринку, оскільки вона стимулює споживчі витрати і, у свою чергу, стимулює економічне зростання. Без цієї впевненості споживачі можуть неохоче купувати нові продукти або звернутися на зарубіжні ринки, де, на їхню думку, застосовуються вищі стандарти.

Список літератури:

1. Petro M. Makarenko, Volodymyr I. Pilyavsky, Inna Hr. Mykolenko, Olha O. Varchenko and Anatolii V. Ipatov. Competitive Potential Branding Model of Subjects of Agro-food Economy Sector Ukraine. [ref]: vol. 21. 2023.
2. Pasko, O., Minta, S., Rudenko, S., & Hordiyenko, M. Do poor and good performing companies report differently? The readability and impression management in corporate narrative documents: evidence from Northern Europe. *Business: Theory and Practice*, 21(2), 2020, 835-849.
3. Liučvaitienė, A. The impact of restructuring on the increase of agricultural competitiveness. *Business: Theory and Practice*, 8(2), 2007, 94–106.
4. Alesina, A., & Zhuravskaya, E. Segregation and the quality of government in a cross-section of countries. *American Economic Review*, 101, 2011, 1872–1911.
5. Fan, S., Lin, C., & Treisman, D. Political decentralization and corruption: evidence from around the world. *Journal of Public Economics*, 93, 2009, 14–34.
6. Miswar, D., Suyatna, A., Zakaria, W.A., Wahono, E.P., Saleh, Y., Suhendro, S. Geospatial modeling of environmental carrying capacity for sustainable agriculture using GIS. *International Journal of Sustainable Development and Planning*, Vol. 18, No. 1, 2023, pp. 99–111.
7. Sorens, J. The Partisan Logic of Decentralization in Europe. *Regional and Federal Studies*, 19(2), 2009, 255–272.
8. Espolov, T., Espolov, A., Satanbekov, N., Tireuov, K., Mukash, J., Suleimenov, Z. Economic trend in developing sustainable agriculture and organic farming. *International Journal of Sustainable Development and Planning*, Vol. 18, No. 6, 2023, pp. 1885–1891.

Lapychak N.I. CREATING SAFETY THROUGH INCREASING PRODUCT QUALITY: INFLUENCE OF THE GOVERNMENT REGULATION SYSTEM

It has been established that government regulation plays a critical role in ensuring product safety and high quality, which is vital for several reasons. The purpose of the study is to determine the features of creating safety by improving product quality through the system of state regulation. It has been proven that the essence of safety in product regulation lies in the fundamental principle of protecting consumers and ensuring that the products they use in their daily lives are free from undue risks. It has been established that government regulation is critical to ensuring product safety and high quality. It protects public health and safety, maintains consumer confidence, supports economic stability and growth, meets broader social and economic goals, and promotes ethical and sustainable practices. It has been established that hazardous or poor quality products can lead to accidents, health problems and environmental damage, all of which have social and economic consequences. The key principles of safety in the implementation of state regulation of product quality are highlighted. It has been determined that product quality regulation plays a decisive role in maintaining consumer confidence. When consumers are confident that the products they purchase meet certain standards, they are more likely to participate in the market. Effective regulation has been found to help maintain consumer confidence. When consumers are confident that the products they buy meet strict safety and quality standards set by the government, they are more likely to actively participate in the economy. It has been determined that effective government regulation has a profound and multifaceted impact on product quality and safety, creating a positive ripple effect throughout the economy and society. The main purpose of such regulation is to establish a basic level of safety and quality that all products must meet before they can be offered to consumers.

Key words: standardization, certification, government regulation, safety, product quality.