

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор

Львівського державного
університету внутрішніх справ
кандидат юридичних наук, професор



Роман БЛАГУТА

2024

ВИСНОВОК

**про наукову новизну, теоретичне та практичне
значення результатів докторської дисертації
АНДРІЇВ Наталії Миколаївни
на тему «Забезпечення економічної безпеки
підприємства в умовах цифровізації ринку праці»,
поданої на здобуття наукового ступеня
доктора економічних наук за спеціальністю
21.04.02 – економічна безпека
суб'єктів господарської діяльності**

АНДРІЇВ Наталія Миколаївна виконала дисертаційну роботу самостійно. Тема дисертації затверджена Вченою радою Львівського державного університету внутрішніх справ 13 грудня 2023 року (протокол № 6).

Рецензенти, призначені Вченою радою Львівського державного університету внутрішніх справ 13 грудня 2023 року (протокол № 6): доктор економічних наук, професор Марта КОПИТКО, доктор економічних наук, професор Степан МЕЛЬНИК, доктор економічних наук, професор Ярослав ПУШАК констатують, що 13 лютого 2024 року кафедрою фінансів та обліку Інституту управління, психології та безпеки Львівського державного університету внутрішніх справ було проведено фаховий семінар для апробації докторської дисертації «Забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці», поданої на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 21.04.02 – економічна безпека суб'єктів господарської діяльності. У семінарі брали участь зазначені

рецензенти (протокол засідання кафедри у формі фахового семінару від 13 лютого 2024 року № 8). Результати семінару, що відображені в його ухвалі, взято до уваги під час підготовки висновку.

Провівши попередню експертизу докторської дисертації Наталії АНДРІЇВ «Забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці» та наукових публікацій, у яких висвітлено основні наукові положення докторської дисертації, а також за результатами фахового семінару рецензенти встановили:

1) подана для попередньої експертизи докторська дисертація є кваліфікаційною науковою працею, виконаною здобувачкою **самостійно**. Робота містить науково обґрунтовані, достовірні висновки і результати, отримані авторкою особисто;

2) докторська дисертація містить наукові положення, які характеризуються новизною, мають теоретичну і практичну цінність та свідчать про вагомий особистий внесок здобувачки у науку щодо вирішення важливої **наукової проблеми**, що має загальнонаціональне значення і зміст якої полягає у теоретичному обґрунтуванні та розробленні методологічних засад забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці;

3) дисертаційна робота відповідає **паспорту спеціальності 21.04.02** – економічна безпека суб'єктів господарської діяльності, характеризується єдністю змісту та відповідає принципам **академічної доброчесності**;

4) **наукова новизна отриманих результатів** полягає в обґрунтуванні теоретико-методичних і методологічних основ забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці та розробленні науково-практичних рекомендацій прикладного спрямування зокрема:

– розроблено мотиваційний механізм забезпечення економічної безпеки підприємства, який, враховуючи поточні світові тенденції в переході до цифрової економіки та цифровізацію ринку праці, передбачає застосування позитивного й негативного стимулювання, перше з яких орієнтовано на

здобуття нових професійних й цифрових компетенцій, що узгоджується із актуальними засадами розвитку людського капіталу та сприяє активності в безпековій діяльності, а друге спрямоване на зменшення опору та ліквідацію загроз, які виникають через дії чи бездіяльність працівників, що загалом повинно створити сприятливі безпекові умови для контрольованої та результативної цифрової трансформації підприємства;

– здійснено систематизацію факторів, що визначають трансформацію ринку праці, на основі використання механізму семантичних мереж й елементів логіки предикатів та встановлення переваг факторів засобами методології моделювання ієрархій і методу ранжування й синтезу багаторівневої моделі, що дало змогу наповнити інформаційне поле, виходячи із пріоритетності впливу факторів на макро-, мезо- та мікрорівні, для розроблення заходів під час безпекової діяльності на основі цілісного бачення змін у середовищі функціонування підприємства;

– розроблено науково-практичний підхід до інтелектуалізації забезпечення економічної безпеки підприємства, який полягає в комплексному застосуванні заходів відповідно до швидкої і складно передбачуваної зміни умов здійснення безпекової діяльності, що орієнтовані на оптимальне поєднання логічної послідовності дій суб'єктів безпеки із спроможністю креативно підходити до вирішення раніше невідомих проблем на основі створення синектичної групи, що уможлиблює формування сприятливих обставин для цифрової трансформації підприємства, протидії загрозам та ефективному використанню можливостей, що утворюються через зростання частки цифрової економіки й цифровізацію ринку праці;

– розроблено методичний підхід до оцінювання варіантів трансформації системи економічної безпеки підприємства, який передбачає застосування методу BOCR, що полягає в моделюванні із встановленням очікуваних позитивних результатів, додаткових витрат, нових можливостей та ймовірних ризиків, результати якого, виходячи із актуального на сьогодні для українських підприємств ресурсного забезпечення безпекової діяльності,

створили інформаційну основу для розроблення й впровадження в систему економічної безпеки підприємства мотиваційного механізму;

– удосконалено методичні основи створення інформаційного поля в процесі забезпечення економічної безпеки підприємства, відмінністю яких є позиціонування на засадах холістичного підходу, який передбачає формування цілісного бачення усіх змін, не обмежуючись складовими самої системи, які мають місце, взаємопов'язані та дієві в поточному та/або перспективному плані, що дало змогу виокремити й упорядкувати актуальні для промислових підприємств загрози й тенденції на ринку праці як підставу розроблення превентивних рішень у безпековій діяльності;

– удосконалено модель формування і розвитку системи економічної безпеки підприємства, яка побудована на основі використання системно-синергетичного підходу, що дав змогу осучаснити зміст основних складових такої системи відповідно до поточних умов функціонування та в динаміці окреслити умови переходу до атрактора, який передбачає цифрову трансформацію, що уможливило на випередження забезпечувати готовність протидіяти загрозам та більш ефективно використовувати можливості, які виникають через цифровізацію ринку праці;

– удосконалено методичні засади ресурсного забезпечення цифрової трансформації системи економічної безпеки підприємства відповідно до тенденцій цифровізації ринку праці, які відмінні від застосування методу багатокритеріального оцінювання альтернатив, що дало змогу порівняти поширені на практиці варіанти ресурсного забезпечення відповідно до актуальних у безпековій діяльності потреб у матеріально-фінансових, техніко-технологічних, організаційних та інтелектуальних ресурсах, із обґрунтуванням позицій, котрі забезпечують результативне виконання поставлених перед суб'єктами безпеки завдань;

– удосконалено технологію формування та удосконалення інформаційно-аналітичної системи забезпечення економічної безпеки підприємства, яка відмінна від існуючих встановлень побудови

внутрішнього (включає облікову, позаоблікову та аналітичну підсистеми) та зовнішнього (систематично актуалізується на основі конкурентної розвідки) інформаційного поля для отримання даних з наступним опрацюванням, що уможливорює адресне та якісне задоволення інформаційних потреб суб'єктів безпеки;

– набув подальшого розвитку понятійно-термінологічний апарат дослідження шляхом уточнення змісту дефініцій «безпека», «економічна безпека», «економічна безпека держави», «економічна безпека підприємства» й «соціальна безпека», що, на відміну від відомих, доповнює та встановлює логічні зв'язки, враховуючи актуальність формування цифрової економіки та цифровізацію ринку праці, що дозволило доповнити етимологічно-семантичну складову теоретико-методологічної бази забезпечення економічної безпеки підприємства;

– набули подальшого розвитку концептуальні засади забезпечення економічної безпеки підприємства, які відрізняються характеристикою рівневості цифрової трансформації підприємства (перший – оцифрування; другий – зміна бізнес-процесів; третій – перехід до нової бізнес-моделі), що здійснюється під впливом збільшення частки цифрової економіки та цифровізації ринку праці з метою збереження конкурентних позицій, що формує підстави для ідентифікації нових загроз і можливостей та обумовлює цілеспрямованість дій суб'єктів безпеки;

– набули подальшого розвитку теоретико-методичні засади забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах посилення конкурентної боротьби за людський капітал, які, на відміну від існуючих, спираючись на генезис, передбачають функціональну структуризацію із виділенням біофізичного, інтелектуального, професійного й соціального складових капіталу, та ієрархічну, стосовно особи («індивідуальний»), підприємства («корпоративний») й держави («макроекономічний») людського капіталу, що дозволило ідентифікувати ряд пріоритетних загроз, протидія

яким можлива через узгодження інтересів у межах ієрархічної вертикалі за активності суб'єктів безпеки;

– набув подальшого розвитку теоретико-прикладний базис цифровізації ринку праці, особливістю якого є поєднання теоретичних засад протікання змін на ринку праці із результатами аналітичних досліджень характеру та міри впливу цифрових технологій на активність найманого працівника, роботодавця та держави, що дозволило визначити основні параметри траєкторії цифровізації ринку праці, які позиціонуються як орієнтири при осучасненні базових засад безпекової діяльності в умовах кожного підприємства;

5) практичне значення отриманих результатів передбачає використання окремих положень, висновків та пропозицій, отриманих авторкою у процесі дослідження у практичній діяльності:

Управління економічного розвитку міста Ужгородської міської ради, зокрема, концептуальні, теоретико-методологічні та методико-прикладні засади забезпечення економічної безпеки підприємства будуть застосовані у подальшій розробці Програми соціально-економічного розвитку Ужгородської міської територіальної громади, а також для оновлення Стратегії розвитку Ужгородської міської територіальної громади до 2030 року та Плану заходів на 2024-2026 роки з її реалізації (довідка від 09.01.2024 р. № 1.0516/130);

Департаменту економічного та регіонального розвитку Закарпатської обласної військової адміністрації із подальшим врахуванням у державній політиці, яка спрямована на підтримку економічної й соціальної стабільності в регіоні, а також у питаннях розвитку цифрової інфраструктури, що дозволить підприємствам набувати нових конкурентних переваг, а населенню – покращувати цифрові компетенції (довідка від 09.01.2024 р. № 01-07/20);

ТОВ «СОНЯЧНА ЕНЕРГІЯ ПЛЮС» – із впровадженням мотиваційного механізму забезпечення економічної безпеки підприємства. Відповідно до наукових позицій був сформований перелік позитивних і негативних

стимуляторів, який враховує специфіку діяльності підприємства. Результатом стало покращення професійних і цифрових компетенцій працівників (довідка від 29.12.2023 р. № 92);

ТОВ «Агрофруктсервіс» – у процесі використання конкурентної розвідки як інструменту для отримання достовірної інформації про динаміку зовнішнього середовища. Впровадження розробленої технології потребувало певних змін у безпековій діяльності підприємства, що сприяло покращенню інформаційного забезпечення суб'єктів безпеки (довідка від 09.01.2024 р. № 01/1);

ПП «Булава УЖ 1» – взято до уваги, із подальшим впровадженням, науково-практичний підхід до інтелектуалізації забезпечення економічної безпеки підприємства, який передбачає створення синектичної групи з числа працівників підприємства. Формування такої групи розширило можливості в частині розроблення профілактичних заходів на основі відстеження тенденцій у зміні безпекової ситуації стосовно певного контрагента та застосування нетипових варіантів виконання завдань задля підтримання умов його безпечного існування (довідка від 28.12.2023 р. № 28/12);

ТзОВ «ВЕСТА ЕНЕРДЖІ», відповідно до розробленої моделі формування та розвитку системи економічної безпеки підприємства, в основі якої покладено системно-синергетичний підхід, були внесені зміни у внутрішні положення здійснення безпекової діяльності, що формують інформаційне підґрунтя не лише для реалізації захисних заходів, але й своєчасного коригування діяльності для збільшення ефективності фінансово-господарської діяльності (довідка від 01.02.2024 р. № 132-02/24).

Теоретичні узагальнення, наукові розробки та методологічні положення дисертаційної роботи впроваджені в освітній процес та наукову діяльність, зокрема:

– при викладанні навчальних дисциплін «Основи безпекознавства», «Економіка підприємства та організація бізнесу», «Фінансова безпека» та «Бюджетно-податкова безпека», під час підготовки навчально-методичних і

дидактичних матеріалів, а також рекомендовані до вивчення під час самостійної роботи здобувачів вищої освіти (акт впровадження в освітній процес Львівського державного університету внутрішніх справ від 02.01.2024 р. № 02);

– для проведення подальших наукових досліджень з проблем: модернізації інтелектуалізації забезпечення економічної безпеки підприємства; формування сприятливих обставин для цифрової трансформації підприємства щодо протидії загрозам та ефективному використанню можливостей, що утворюються через зростання частки цифрової економіки й цифровізацію ринку праці; трансформації ринку праці на основі використання механізму семантичних мереж й елементів логіки предикатів та встановлення переваг факторів засобами методології моделювання ієрархій і методу ранжування й синтезу багаторівневої моделі; розроблення методичних основ створення інформаційного поля в процесі забезпечення економічної безпеки підприємства, особливістю яких є позиціонування на засадах холістичного підходу; формування і розвитку моделі системи економічної безпеки підприємства, яка побудована на основі використання системно-синергетичного підходу (акт впровадження у наукову діяльність Львівського державного університету внутрішніх справ від 04.01.2024 р. № 1);

б) апробація та повнота опублікування результатів дослідження.

Положення та висновки, сформульовані у дисертації, опубліковано в 39 наукових працях, серед яких: одноосібна монографія; 6 статей у наукових періодичних виданнях, які індексуються у наукометричних базах даних Scopus та/або Web of Science Core Collection; 19 статей у наукових фахових виданнях України; 13 наукових праць у збірниках за матеріалами конференцій, що засвідчують апробацію матеріалів дисертації.

Вказане підтверджує повноту попереднього оприлюднення основних результатів дисертації у публікаціях та дотримання вимог п. 8 Порядку присудження та позбавлення наукового ступеня доктора наук, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 17 листопада 2021 року №1197.

З наукових праць, опублікованих у співавторстві, використані лише ті ідеї та положення, які є результатом особистого дослідження дисертантки, що зазначено у переліку наукових праць. Матеріали та висновки кандидатської дисертації в цій дисертаційній роботі не використовувалися.

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації:

Монографія

1. Андрійів Н. М. Економічна безпека підприємства в умовах цифровізації ринку праці: теоретичні та практичні аспекти: монографія. Львів: Растр-7, 2023. 320 с.

Статті у наукових періодичних виданнях, проіндексованих у базах даних Scopus та/або Web of Science Core Collection

2 Andriyiv N. Valuation of the institutional supply of the development of the competitive trading entrepreneurship in Ukraine. *Scientific bulletin of Polissia*. 2017. P. 2. № 3 (11). P. 95–102. DOI: 10.25140/2410-9576-2017-2-3(11)-95-102.

3. Andriyiv N., Zachepa A., Petrukha N., Shevchuk I., Berest I. Information aspects of changes in the labor market of the EU and Ukraine in the context of ensuring safety through COVID-19. *International Journal of Computer Science and Network Security*. 2021. Vol. 21 No. 12. P. 657–663. DOI: <https://doi.org/10.22937/IJCSNS.2021.21.12.90>.

Особистий внесок здобувачки: досліджено ключові зміни ринку праці під впливом COVID-19, зокрема рівень безробіття, частку зайнятого населення, гендерну рівність, трудову міграцію.

4. Andriyiv N., Stetsiv L., Yaremyk M., Malyarchuk I., Chmelyk R. The impact of labor migration on the EU labor market during the pandemic. *International Journal of Computer Science and Network Security*. 2022. Vol. 22. No. 3. P. 511–516. DOI: <https://doi.org/10.22937/IJCSNS.2022.22.3.65>.

Особистий внесок здобувачки: охарактеризовано переваги та недоліки трудової міграції для України та країн ЄС під час COVID-19, зокрема в контексті впливу на ринок праці.

5. Andriyiv N., Voloshchuk K., Petrukha S., Orlovska O., Kurylo O. Impact of the main threats from COVID-19 on the labor market in the context of ensuring economic security. *International Journal of Safety and Security Engineering*. 2022. Vol. 12. No. 1. P. 71–76. DOI: <https://doi.org/10.18280/ijssse.120109>.

Особистий внесок здобувачки: на основі узагальнення та опрацювання аналітичних даних поглиблено розуміння впливу трудової міграції на економічну безпеку держави та підприємства.

6. Andriyiv N., Honchar M., Mironova Y., Petrukha N., Hrytsyshyn A. The impact of military actions on the labor market of Ukraine and the EU: economic, social and security Aspects. *International Journal of Computer Science and Network Security*. 2022. Vol. 22. No. 5. P. 693–701. DOI: <https://doi.org/10.22937/IJCSNS.2022.22.5.96>.

Особистий внесок здобувачки: досліджено ключові аспекти впливу військових дій на ринок праці та економічну безпеку підприємств.

7. Andriyiv N., Pushak H., Petrukha N., Kokhan V., Shtangret I. Transformation of threats to demographic security and sustainable development of the region due to increased military actions. *International Journal of Sustainable Development and Planning*. 2022. Vol. 17. No. 7. P. 2221–2227. DOI: <https://doi.org/10.18280/ijstdp.170722>.

Особистий внесок здобувачки: визначено та охарактеризовано загрози для економічної безпеки підприємства, виникнення й розвиток яких пов'язаний із демографічною кризою в Україні.

Статті у наукових фахових виданнях України

8. Андріїв Н. М. Сутність та особливості підприємництва в системі внутрішньої торгівлі України. *Бізнес Інформ*. 2017. № 2. С. 172–177.

9. Апопій В. В., Лихолат С. М., Андріїв Н. М. Характер розвитку внутрішньої торгівлі і трансформація її функцій. *Науковий вісник Львівського державного університету внутрішніх справ. Серія економічна*. 2017. № 1. С. 188–199.

Особистий внесок здобувачки: проаналізовано динаміку основних активів внутрішньої торгівлі та їхню частку в національній економіці.

10. Андріїв Н. М. Механізми регулювання безпекового розвитку ринку праці. *Підприємництво та інновації*. 2019. № 9. С. 117–121. DOI: <https://doi.org/10.37320/2415-3583/9.19>.

11. Андріїв Н. М. Сегментація ринку праці в системі економічної безпеки держави. *Причорноморські економічні студії*. 2019. №48-1. С. 57–62. DOI: <https://doi.org/10.32843/bses.48-10>.

12. Андріїв Н. М. Теоретичні основи забезпечення економічної безпеки держави. *Бізнес-навігатор*. 2021. № 6 (67). С. 49–54. DOI: <https://doi.org/10.32847/business-navigator.67-8>.

13. Андріїв Н. М. Виклики для економічної безпеки держави в умовах формування цифрової економіки. *Інфраструктура ринку*. 2022. Вип. 64. С. 10–15. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastructure64-2>.

14. Андріїв Н. М. Цифрова трансформація підприємства: теоретичний базис. *Ефективна економіка*. 2022. № 4. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=10170>. DOI: 10.32702/2307-2105-2022.4.79.

15. Андріїв Н. М. Теоретичне підґрунтя забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах посилення конкурентної боротьби за людський капітал. *Ефективна економіка*. 2022. № 8. URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/436/439>. DOI: 10.32702/2307-2105.2022.8.20.

16. Андріїв Н. М. Безпекові аспекти поширення дистанційної зайнятості в умовах цифровізації ринку праці. *Ефективна економіка*. 2022. № 12. URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/890/900>. DOI: <http://doi.org/10.32702/2307-2105.2022.12.20>.

17. Андріїв Н. М. Економічна безпека підприємств харчової промисловості: ключові загрози. *Ефективна економіка*. 2023. № 1. URL:

<https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/1027/1037>.

DOI:

<http://doi.org/10.32702/2307-2105.2023.1.25>.

18. Андріїв Н. М. Застосування холістичного підходу в процесі забезпечення економічної безпеки підприємства. *Інфраструктура ринку*. 2023. Вип. 70. С. 44–49. DOI: <https://doi.org/10.32782/infrastruct70-8>.

19. Андріїв Н. М. Інформаційне підґрунтя забезпечення економічної безпеки промислових підприємств. *Приазовський економічний вісник*. 2023. Вип. 1. (33). С. 9–13. DOI: <https://doi.org/10.32840/2522-4263/2023-1-2>.

20. Андріїв Н. М. Формування системи економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці. *Приазовський економічний вісник*. 2023. Вип. 2. (34). С. 25–29. DOI: <https://doi.org/10.32782/2522-4263/2023-2-5>.

21. Андріїв Н. М. Теоретичне підґрунтя створення системи економічної безпеки підприємства. *Проблеми системного підходу в економіці*. 2023. Вип. 2. (91). С. 49–55. DOI: <https://doi.org/10.32782/2520-2200/2023-2-6>.

22. Андріїв Н. М. Мотиваційний механізм забезпечення економічної безпеки підприємства. *Приазовський економічний вісник*. 2023. Вип. 3. (35). С. 23–27. DOI: <https://doi.org/10.32782/2522-4263/2023-3-4>.

23. Андріїв Н. М. Інформаційно-аналітична система забезпечення економічної безпеки підприємства. *Інфраструктура ринку*. 2023. Вип. 73. С. 31–35. DOI: <https://doi.org/10.32782/infrastruct73-5>.

24. Андріїв Н. М. Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки підприємства. *Економіка та суспільство*. 2023. Вип. 52. URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/2530/2449>. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-52-12>.

25. Андріїв Н. М., Яворська Т. В., Дуфенюк О. М. Синектичний підхід до інтелектуалізації забезпечення економічної безпеки підприємства. *Приазовський економічний вісник*. 2023. Вип. 4. (36). С. 27–31. DOI: <https://doi.org/10.32782/2522-4263/2023-4-4>.

Особистий внесок здобувачки: розглянуто аспекти створення синергетичної групи для вирішення складних і раніше невідомих проблем в процесі забезпечення економічної безпеки підприємства.

26. Андріїв Н. М., Яворська Т. В., Дуфенюк О. М. Інтелектуалізація забезпечення економічної безпеки підприємства. *Бізнес-навігатор*. 2023. № 3 (73). С. 17–21. DOI: <https://doi.org/10.32782/business-navigator.73-3>.

Особистий внесок здобувачки: обґрунтовано ключові напрями та засади застосування синектичного підходу в процесі інтелектуалізації забезпечення економічної безпеки підприємства.

Праці, які засвідчують апробацію матеріалів дисертації

27. Андріїв Н. М. Актуальні питання соціальної нерівності в контексті економічної безпеки держави. *Актуальні проблеми економіки, обліку, фінансів і права: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Полтава, 7 травня 2020 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2020. С. 8–9.

28. Андріїв Н. М. Економічна безпека держави: методичні засади забезпечення. *Формування стратегії соціально-економічного розвитку підприємницьких структур в Україні: матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції* (м. Львів, 25–27 листопада 2021 р.). Львів: УАД, 2021. С. 8–10.

29. Андріїв Н. М. Економічна безпека держави: нові виклики в умовах цифрової економіки. *Вдосконалення економіки країни: проблеми та шляхи вирішення: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції* (м. Львів, 26 лютого 2022 р.). Львів: ЛЕФ, 2021. С. 52–55.

30. Андріїв Н. М. Багаторівневий підхід до цифрової трансформації підприємства. *Економічна безпека держави та суб'єктів підприємницької діяльності в Україні: проблеми та шляхи їх вирішення: матеріали IX Всеукраїнської науково-практичної конференції* (м. Львів, 20–22 травня 2022 р.). Львів: УАД, 2022. С. 9–11.

31. Андріїв Н. М. Безпекові аспекти формування, розвитку й використання людського капіталу на мікрорівні. *Нові напрями розвитку науки*

та техніки в умовах світової кризи: матеріали ХCV Міжнародної інтернет-конференції (м. Ужгород, 19 серпня 2022 р.). Ужгород, 2022. С. 17–21.

32. Андріїв Н. М. Безпекові аспекти формування цифрових компетентностей в процесі цифровізації ринку праці. *Формування стратегії соціально-економічного розвитку підприємницьких структур в Україні: матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Львів, 24–26 листопада 2022 р.).* Львів: УАД, 2022. С. 8–10.

33. Андріїв Н. М. Методичні засади забезпечення економічної безпеки підприємств харчової промисловості. *Modern research in world science: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Львів, 29–31 січня 2023 р.).* Львів: SPS, 2023. С. 1167–1170.

34. Андріїв Н. М. Пріоритетність удосконалення безпекової діяльності промислових підприємств. *Актуальні питання економіки, фінансів, обліку та права: теорія та практика: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Кременчук, 8 лютого 2023 р.).* Кременчук: ЦФЕНД, 2023. Ч. 1. С. 12–14.

35. Андріїв Н. М. Система економічної безпеки підприємства: методичні засади побудови в умовах цифровізації ринку праці. *Сталий розвиток економіки, суспільства та підприємництва: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Івано-Франківськ, 27–28 квітня 2023 р.).* Івано-Франківськ: Кошовий Б.-П. О, 2023. С. 158–160.

36. Андріїв Н. М. Система економічної безпеки підприємства: теоретичні аспекти створення. *Економічна безпека держави та суб'єктів підприємницької діяльності в Україні: проблеми та шляхи їх вирішення: матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Львів, 25–27 травня 2023 р.).* Львів: УАД, 2023. С. 14–17.

37. Андріїв Н. М. Ключові аспекти покращення інформаційно-аналітичної системи забезпечення економічної безпеки підприємства. *Global society in formation of new security system and world order: 2nd International*

scientific and practical Internet conference. (м. Дніпро, 27–28 липня 2023 р.).
Дніпро: ФОП Мареніченко В. В., 2023. С. 50–51.

38. Андріїв Н. М. Сутність та засади організації обліково-аналітичного забезпечення економічної безпеки підприємства. *Integration of education, science and business in modern environment: summer debates: 5th International scientific and practical Internet conference.* (м. Дніпро, 3–4 серпня 2023 р.).
Дніпро: ФОП Мареніченко В. В., 2023. С. 96–98.

39. Андріїв Н. М. Інтелектуалізація забезпечення економічної безпеки підприємства на основі синектичного підходу. *Актуальні проблеми в економіці, фінансах та управлінні: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Одеса, 25 жовтня 2023 р.). Одеса: Research Europe, 2023. С. 87–89.

7) відповідність докторської дисертації встановленим вимогам та рекомендації щодо захисту. Аналіз дисертації Наталії АНДРІЇВ на тему «Забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці» та опублікованих праць дає підстави зробити висновок, що зазначене дослідження є завершеною кваліфікаційною науковою працею, яка характеризується єдністю змісту та виконана здобувачкою самостійно з дотриманням принципів академічної доброчесності. У дисертаційній роботі отримано нові науково обґрунтовані та достовірні результати і висновки, які є актуальними, містять наукову новизну, мають теоретичне й практичне значення загальнонаціонального рівня, опубліковані у наукових вітчизняних та міжнародних рецензованих виданнях і дали змогу авторці в сукупності забезпечити розв’язання важливої наукової проблеми, яка полягає у теоретичному обґрунтуванні та розробленні методологічних засад забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці.

Зазначена дисертація за предметом дослідження та за змістом відповідає паспорту наукової спеціальності 21.04.02 – економічна безпека суб’єктів господарської діяльності, вимогам Порядку підготовки здобувачів вищої

освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261, Вимогам до оформлення дисертацій, затвердженим наказом Міністерства освіти і науки України від 12 січня 2017 р. № 40, та пп. 7–9 Порядку присудження та позбавлення наукового ступеня доктора наук затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 листопада 2021 р. № 1197.

З огляду на зазначене, дисертація АНДРІЙВ Наталії Миколаївни «Забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах цифровізації ринку праці» рекомендується до розгляду та прилюдного захисту у спеціалізованій вченій раді Д 35.725.04 Львівського державного університету внутрішніх справ для здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 21.04.02 – економічна безпека суб'єктів господарської діяльності.

Рецензенти:

Завідувач кафедри соціально-поведінкових,
гуманітарних наук та економічної безпеки
ІУПБ ЛьвДУВС

доктор економічних наук, професор

Марта КОПИТКО

Завідувач кафедри фінансів та обліку
ІУПБ ЛьвДУВС

доктор економічних наук, професор

Степан МЕЛЬНИК

Професор кафедри соціально-поведінкових,
гуманітарних наук та економічної безпеки
ІУПБ ЛьвДУВС

доктор економічних наук, професор

Ярослав ПУШАК

