

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

**Проректор з науково-педагогічної  
роботи Національного університету  
«Полтавська політехніка імені Юрія  
Кондратюка», к.в.н., доцент**

**Анатолій МАРТИНЕНКО**

06 06 2025 р.



**ВИСНОВОК**

**про наукову новизну, теоретичне та практичне  
значення результатів дисертації**

**на тему «Вплив цифровізації на загрози економічній безпеці держави»  
здобувача наукового ступеня доктора філософії**

**Максименка Андрія Петровича**

**з галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»  
за спеціальністю 051 «Економіка»**

Витяг з протоколу №10/2 позачергового засідання кафедри фінансів, банківського бізнесу та оподаткування Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» від «27» червня 2025 року.

**1. Актуальність теми дослідження**

Сучасний етап розвитку національної економіки характеризується високою динамікою цифрової трансформації, що істотно трансформує базові принципи її функціонування. Застосування цифрових технологій сприяє активному розвитку інфраструктури, реалізації інноваційного та людського потенціалу, створюючи передумови для підвищення продуктивності та конкурентоспроможності, прозорості державного управління і загального рівня добробуту населення. Водночас нерівномірний характер цифрового розвитку, недостатній рівень нормативно-правового регулювання, уразливість до зовнішніх чинників та обмеженість внутрішніх інвестицій створюють нові ризики, що негативно впливають на системну стійкість економіки держави і трансформують традиційні загрози економічній безпеці.

У контексті інтенсивної та всеосяжної цифровізації особливої актуальності набуває проблема виникнення нових та трансформації існуючих загроз економічній безпеці держави внаслідок впровадження цифрових процесів і їх впливу на вразливі елементи економічної системи. Серед основних загроз вирізняються кібератаки та маніпуляція інформацією, які можуть не лише дестабілізувати функціонування критичної інфраструктури, а й створити довгострокові ризики для економічної безпеки держави. Так,

протидія цифровим загрозам має спиратися на комплекс заходів кібербезпеки, синхронізованих з інноваційними технічними рішеннями та активною державною економічною політикою. У зв'язку з цим існує потреба системного міждисциплінарного дослідження, спрямованого на виявлення та оцінювання впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави.

У вітчизняній та іноземній науковій літературі вже сформовано певне теоретико-методологічне підґрунтя дослідження зазначених питань. Водночас, з одного боку, наявні напрацювання недостатньо враховують системний підхід до визначення детермінант впливу цифровізації, а також бракує комплексного аналізу її дуального впливу на економічну безпеку держави. З іншого боку, динамічні трансформації зовнішнього середовища, зумовлені стрімким розвитком науково-технічного прогресу та ескалацією геополітичних конфліктів, свідчать про виникнення нових форм загроз і трансформацію вже існуючих під впливом цифровізації.

Усе вищезазначене підтверджує актуальність обраної теми дисертаційного дослідження Максименка Андрія Петровича і зумовлює необхідність подальшого поглиблення теоретичних положень, удосконалення методичних підходів та розроблення практичних рекомендацій щодо виявлення та оцінювання впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави.

## **2. Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами**

Тематика проведеного здобувачем дослідження узгоджується з державними науковими програмами. Дисертаційну роботу було виконано на кафедрі фінансів, банківського бізнесу та оподаткування Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» за темами наукового дослідження «Формування організаційно-економічних засад запобігання загрозам соціально-економічній безпеці України в умовах пандемії» (номер держреєстрації 0122U001749, 2022-2023 рр.), де автором здійснено ґрунтовний аналіз дуального впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави в умовах воєнних дій, та «Формування безпекоорієнтованого інформаційного середовища для підвищення економічної безпеки України у воєнний та повоєнний періоди» (номер держреєстрації 0124U000615, 2024-2025 рр.), де здобувачем запропоновано системний підхід до пріоритизації напрямів запобігання загрозам економічній безпеці держави в умовах цифровізації.

### **3. Ступінь новизни основних результатів дисертації**

Наукова новизна отриманих результатів, сформульованих висновків і рекомендацій у межах дисертації визначається впровадженням авторського підходу до розв'язання актуального науково-практичного завдання, що полягає в поглибленні теоретичних та удосконаленні методичних підходів, а також формулюванні прикладних рекомендацій щодо виявлення, оцінювання й мінімізації впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави.

*Удосконалено:*

наукові підходи до визначення та оцінювання двоаспектного впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави з урахуванням трьох рівнів детермінації: соціально-економічної, кібернетично-технологічної, інституційно-регуляторної. Запропонований підхід дозволяє сформулювати стратегічні орієнтири і розробити заходи мінімізації загроз в умовах тривалого воєнного стану та євроінтеграційних процесів;

класифікацію загроз економічній безпеці держави, релевантну сучасним умовам цифровізації, яка враховує рівень походження загроз (національний, наднаціональний) та вплив цифрового компонента (активний, пасивний, відсутній). Така систематизація поглиблює розуміння природи виникнення загроз і посилює науково-методичне підґрунтя для їх виявлення та ідентифікації;

науково-методичну базу виявлення загроз, що пов'язані з інформаційно-цифровим аспектом економічної безпеки, на основі критичного аналізу чинних нормативно-методичних рекомендацій, які містять ключові обмеження, пов'язані з її застарілістю, суперечливістю нормативного забезпечення, обмеженою адаптивністю до змін, перенавантаженням кількості показників та відсутністю оновлення порогових значень через впровадження індикаторів оцінювання впливу цифровізації на діяльність суб'єктів різних рівнів національної економіки (макро-, мікро-, нано-), що дозволяє не лише сформулювати дієві заходи реагування, а й виявляти двоаспектний вплив цифровізації, наслідком якого є загострення дисбалансів у структурі економічного розвитку;

*Набули подальшого розвитку:*

теоретичні підходи до визначення цифровізації, що поєднують три основні її трактування: техніко-форматну, комерційно-оптимізаційну та технологічно-інформаційну. Установлено структурно-логічні зв'язки між ключовими поняттями цифрової сфери, з виокремленням її базових властивостей – адаптивності, мультиплікативності та циклічного розвитку, що

формує підґрунтя для подальших досліджень, систематизації проявів і наслідків цифровізації;

науково-практичний підхід до моделювання впливу цифровізації на економічну безпеку держави, реалізований шляхом інтеграції кількісних та якісних методів аналізу, а також результатів проведеного соціологічного дослідження рівня цифрової грамотності населення. Це дозволяє визначити критичні точки деструктивних процесів (зростання кількості кібератак, формування структурних дисбалансів, загострення конкуренції за кваліфіковані кадри). Запропонована модель репрезентує адаптивну динаміку цифрового впливу, розкриту через функціонування економічних суб'єктів на макро-, мікро- та нанорівнях, що формує теоретико-практичну основу для ефективного реагування на загрози;

науково-методичні засади пріоритизації напрямів запобігання загрозам економічній безпеці України на основі адаптації та інтеграції сучасних аналітичних методів (RICE, Kano та Value vs. Effort) до потреб економічної безпекології. Це створює умови для побудови дієвої взаємодії між інституційними, нормативно-правовими та техніко-технологічними компонентами забезпечення економічної безпеки України в умовах цифровізації та євроінтеграції, з метою формування стратегічних орієнтирів на засадах комплексного охоплення суб'єктів економічної діяльності та безпекорієнтованого інформаційного середовища в умовах цифровізації.

#### **4. Теоретичне та практичне значення результатів дисертації**

Теоретичне значення одержаних результатів дисертаційного дослідження полягає в поглибленні та розвитку наукових знань щодо впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави, зокрема в удосконаленні наукових підходів до визначення та оцінювання дуального впливу цифровізації, а також науково-методичних засад класифікації й ідентифікації загроз економічній безпеці в умовах цифровізації. Набули подальшого розвитку науково-практичний підхід до моделювання впливу цифровізації на економічну безпеку держави та науково-методичні засади визначення пріоритетних напрямів запобігання загрозам економічній безпеці України. Отримані результати теоретичних напрацювань можуть бути використані з метою виявлення та оцінювання впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави.

Дисертація характеризується структурованістю змісту та дотриманням вимог щодо її оформлення, відповідає пункту 6 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради

закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 № 44: містить нові науково обґрунтовані результати проведених здобувачем досліджень, які виконують конкретне наукове завдання, що має істотне значення для сфери забезпечення економічної безпеки національної економіки.

Практичне значення одержаних результатів полягає у тому, що основні наукові положення, методичні підходи й висновки дисертаційного дослідження доведені до рівня прикладних рекомендацій та є підґрунтям для розробки та впровадження заходів із мінімізації негативного впливу загроз цифровізації на економічну безпеку України.

## **5. Використання результатів роботи**

Науково-практичні результати були апробовані та впроваджені у практичну діяльність низки установ. Зокрема, Національним інститутом стратегічних досліджень (довідка №293/313 від 28.04.2025 р.) для підготовки аналітичних матеріалів було використано результати обґрунтування стратегічних напрямів зміцнення економічної безпеки в умовах цифровізації. Департамент економічного розвитку, торгівлі та залучення інвестицій Полтавської обласної військової адміністрації (довідка 01-1.08/1109 від 09.05.2025 р.) застосував результати дисертаційної роботи під час реалізації заходів забезпечення економічної безпеки на регіональному рівні в умовах цифровізації. Крім того, напрацювання дослідження були використані Головним управлінням Пенсійного фонду України в Полтавській області (довідка №1600-0702-8/35409 від 08.05.2024 р.) у процесі виявлення та оцінювання цифрових ризиків, пов'язаних із захистом персональних даних, організацією електронного документообігу та ідентифікацією загроз економічній безпеці суб'єктів на нанорівні національної економіки.

Результати дисертації впроваджено в освітній процес Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» при викладанні лекцій з навчальних дисциплін «Теорія безпеки соціально-економічних систем», «Фінансово-економічна безпека» та при підготовці завдань для практичних занять, самостійної та індивідуальної роботи студентів з дисциплін «Організація та управління системою фінансово-економічної безпеки підприємств», «Глобальні виклики розвитку національної економіки та ЄС» (довідка №10-10/2121 від 29.05.2025 р.).

## **6. Особиста участь автора в одержанні наукових і практичних результатів**

Дисертаційна робота виконана на кафедрі фінансів, банківського бізнесу та оподаткування, науковий керівник – кандидат економічних наук, доцент кафедри фінансів, банківського бізнесу та оподаткування Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» Маслій О.А.

Дисертаційна робота є самостійно виконаною кваліфікаційною науковою працею. Усі наукові результати, що виносяться на захист і висвітлені у дисертації, отримані особисто здобувачем. Відомості про особистий внесок автора в колективні публікації деталізовано у переліку опублікованих праць.

Розглянувши звіт подібності щодо перевірки на плагіат, рецензенти дійшли висновку, що дисертаційна робота Максименка А.П. є результатом самостійних досліджень здобувача і не містить ознак плагіату та запозичень. Використані ідеї, результати і тексти інших авторів мають посилання на відповідне джерело.

## **7. Перелік публікацій за темою дисертації із зазначенням особистого внеску здобувача**

За результатами досліджень опубліковано 25 наукових праць, з яких 2 статті у виданнях, проіндексованих у базі даних Scopus, 7 статей у наукових фахових виданнях, 16 тез доповідей у матеріалах міжнародних наукових та науково-практичних конференціях. Загальний обсяг публікацій – 8,1 д.а.

*Публікації у виданнях, що включені до міжнародних наукометричних баз*

1. Onyshchenko V., Onyshchenko S., Maslii O., Maksymenko A. Systematization of Threats to Financial Security of Individual, Society, Business and the State in Terms of the Pandemic. *Lecture Notes in Civil Engineering*. 2023. Vol. 299. Springer, Cham. P. 749-760. DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1\\_63](https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_63). (Scopus) (0,55 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: визначено ризики для національної фінансової системи, пов'язані з глобалізацією та цифровізацією, які не враховуються чинними методичними рекомендаціями щодо розрахунку рівня економічної безпеки України (0,09 друк. арк.).*

2. Maslii O., Maksymenko A. Digital transformation and economic deindustrialisation: impact on state financial security. *Financial and credit activity: problems of theory and practice*. 2025. Vol. 1(60). P. 401–414. DOI: <https://doi.org/10.55643/fcaptp.1.60.2025.4599> (Scopus) (1,21 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: проведено дослідження взаємозв'язку та*

дуального впливу прискореної цифрової трансформації та економічної деіндустріалізації на фінансову складову економічної безпеки держави; досліджено кореляцію між зростанням сектора інформаційних технологій і падінням промислового виробництва з використанням моделі споживання електроенергії (0,6 друк. арк.).

*Публікації у наукових фахових виданнях України*

3. Onyshchenko S., Maslii O., Maksymenko A. The Threats of Ukraine Financial Security: Identification and Systemization. *Economic and Region*. 2019. № 2(73). P. 73–80. DOI: [https://doi.org/10.26906/eir.2019.2\(73\).1629](https://doi.org/10.26906/eir.2019.2(73).1629) (0,6 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: узагальнено вплив системних загроз у фінансовій сфері на економічну безпеку держави (0,17 друк. арк.).*

4. Ptashchenko L., Berezhetska T., Maksymenko A. Small Business Simplification under Digitalization and Globalization Challenges: Teal Organizations Development. *Economic and Region*. 2019. № 4(75). P. 107–112. DOI: [https://doi.org/10.26906/eir.2019.4\(75\).1858](https://doi.org/10.26906/eir.2019.4(75).1858) (0,54 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: виявлено тенденції до прискореної діджиталізації бізнес-процесів та впровадження інноваційних цифрових технологій ведення бізнесу (0,18 друк. арк.).*

5. Маслій О., Максименко А. Ризики та загрози економічній безпеці України у цифровій сфері в умовах війни. *Ринкова економіка: сучасна теорія і практика управління*. 2022. Том 21, № 3(52). С. 176–196. DOI: [https://doi.org/10.18524/2413-9998.2022.3\(52\).275802](https://doi.org/10.18524/2413-9998.2022.3(52).275802) (0,76 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: розкрито дуальний вплив цифровізації економіки на економічну безпеку держави; визначено ризики і загрози економічній безпеці держави у цифровій сфері в умовах війни; проаналізовано динаміку кібератак РФ проти України як ключової загрози економічній безпеці держави у цифровій сфері (0,2 друк. арк.).*

6. Максименко А. Реальні та потенційні загрози цифрової економіки в умовах війни. *Економічний простір*. 2023. № 188. С. 41–49. DOI: <https://doi.org/10.32782/2224-6282/188-7> (0,66 друк. арк.).

7. Жукова Л., Максименко А., Дерюга А. Сучасні тенденції цифрової трансформації національного господарства як чинник забезпечення економічної безпеки. *Інвестиції: практика та досвід*. 2024. № 8. С. 71–76. DOI: <https://doi.org/10.32702/2306-6814.2024.8.71> (0,56 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: розглянуто сучасні тенденції цифрової трансформації національного господарства як чинника забезпечення економічної безпеки; обґрунтовано методологію аналізу сучасних*

*інноваційних трендів у сфері інформаційно-комунікаційних технологій управління (0,13 друк. арк.).*

8. Маслій О., Максименко А. Діджиталізація як об'єкт економічної безпекології. *Науковий погляд: економіка та управління*. 2024. № 2(86). С. 19-26. DOI: <https://doi.org/10.32782/2521-666x/2024-86-3> (0,75 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: розглянуто категоріальний апарат економічної безпекології; надано сутнісно-змістовну характеристику діджиталізації як об'єкта економічної безпекології на різних рівнях соціальної ієрархії; змодельовано саморозвиваючий процес цифровізації економіки для цілей регулювання в економічній безпекології; ідентифіковано основні характеристики процесу діджиталізації, як об'єкта безпекозабезпечувальної діяльності та дослідження економічної безпекології (0,41 друк. арк.).*

9. Максименко А.П. Пріоритетні напрями запобігання загрозам економічної безпеки України в умовах цифровізації. *Цифрова економіка та економічна безпека*. 2025. Випуск 2(17). С. 128–135. DOI: <https://doi.org/10.32782/dees.17-21> (0,63 друк. арк.).

*Тези доповідей на наукових конференціях*

10. Маслій О., Максименко А. Оцінка ризиків фінансовій безпеці бізнесу в умовах пандемії з використанням міжнародного досвіду. *Підприємництво і торгівля: тенденції розвитку: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції, 20–21 травня 2021 р. Одеса : Національний університет «Одеська політехніка», 2021. С. 297–300 (0,2 друк. арк.).*  
*Особистий внесок здобувача: систематизовано міжнародний досвід оцінювання ризиків фінансовій безпеці бізнесу (0,08 друк. арк.).*

11. Максименко А. П. Цифровізація економіки під час пандемії COVID-19: загрози та переваги гіг-праці. *Розвиток фінансового ринку в Україні: загрози, проблеми та перспективи* : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції, 27 жовтня 2021 р. Полтава : НУПП, 2021. С. 65–67 (0,17 друк. арк.).

12. Маслій О., Максименко А. Неокейнсіанська модель виходу з кризи в умовах пандемії COVID-19. *Трансформація національної моделі фінансово-кредитних відносин: виклики глобалізації та регіональні аспекти* : матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції, 24 листопада 2021 р. Ужгород : УжНУ, 2021. С. 27–28 (0,11 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: адаптовано заходи забезпечення економічної безпеки держави у відповідності до основних засад неокейнсіанської моделі виходу з кризи (0,05 друк. арк.).*

13. Максименко А. Вплив діджиталізації на подолання мовних та комунікативних бар'єрів. *Інформація та документ у сучасному науковому дискурсі*: матеріали VII Всеукраїнської дистанційної науково-практичної конференції, 20 травня 2022 р. Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2022. С. 159–164 (0,18 друк. арк.).

14. Максименко А. Цифровізація України: переваги та загрози для розвитку молодіжного бізнесу. *Підприємництво і торгівля: тенденції розвитку*: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції, 19–20 травня 2022 р. Одеса : Державний університет «Одеська політехніка», 2022. С. 178–180 (0,2 друк. арк.).

15. Маслій О., Максименко А. Мінімізація загроз економічній безпеці України в умовах воєнного стану з використанням резервів цифровізації. *Сталий розвиток: виклики та загрози в умовах воєнного стану*: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 9 червня 2022 р. Полтава : НУПП, 2022. С. 153–155 (0,2 друк. арк.).  
*Особистий внесок здобувача: проаналізовано резервний потенціал цифрового сектору економіки для підвищення рівня економічної безпеки України (0,1 друк. арк.).*

16. Маслій О., Максименко А. Загрози критичній цифровій інфраструктурі в умовах війни. *Економічна безпека: держава, регіон, підприємство*: матеріали Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 29 вересня 2022 р. Полтава: НУПП, 2022. С. 144–148 (0,13 друк. арк.).  
*Особистий внесок здобувача: проаналізовано особливості застосування кібератак по цифровій інфраструктурі та використання цифрових технологій в умовах війни (0,09 друк. арк.).*

17. Максименко А. Загрози цифровій економіці спричинені криптовалютами. *Розвиток фінансового ринку в Україні: загрози, проблеми та перспективи*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції, 25 листопада 2022 р. Полтава : НУПП, 2022. С. 45–48 (0,2 друк. арк.).

18. Максименко А., Маслій О. ChatGPT як інструмент діджиталізації економіки: переваги та загрози. *Розвиток фінансів, аудиту, бухгалтерського обліку та оподаткування: реалії часу*: матеріали II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих вчених пам'яті видатного українського вченого-економіста Сергія Ілліча Юрія, 1 лютого 2023 р. Кам'янець-Подільський : НРЗВО, 2023. С. 427–430 (0,18 друк. арк.).  
*Особистий внесок здобувача: здійснено аналіз переваг та недоліків впровадження інструментів діджиталізації (0,1 друк. арк.).*

19. Максименко А. Цифрова адаптивність небанківської фінансової складової економічної безпеки України. *Економіка, фінанси, банківська справа та освіта: актуальні питання розвитку, досягнення та інновації*: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 6–7 квітня 2023 р. Одеса-Острава : ОНЕУ-ЄПР, 2023. С. 216–129 (0,2 друк. арк.).

20. Максименко А. Роль технологічного оптимізму у цифровізації економіки України. *Modern Scientific Views on the Development of the World Economy and International Cooperation*. October 6-7, 2023. Leipzig, Germany : Baltija Publishing. Р. 95–99. DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-356-9-27> (0,14 друк. арк.).

21. Pavlova O., Maksimenko A. Directions of modern development of the IT sphere in Ukraine. *Impact of Artificial Intelligence and Other Technologies on Sustainable Development*: Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, 28–29 December 2023. Dnipro : FOP Marenichenko V.V., 2023. Р. 26–29 (0,26 друк. арк.).

*Особистий внесок здобувача: проаналізовано вплив цифрових технологій на розвиток сектору інформаційно-комунікаційних технологій національної економіки України (0,14 друк. арк.).*

22. Maksymenko A. Transnational instruments to ensure the security of the EU digital economy. *Реформування економіки в контексті міжнародного співробітництва: механізми та стратегії*: матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, 6–7 березня 2024 р. Львів-Торунь : Liha-Pres, 2024. С. 37–41 (0,18 друк. арк.).

23. Максименко А. Специфіка безпекових ризиків України в загальносвітових обставинах. *Наукові стратегії в контексті глобальних викликів*: матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції, 16 квітня 2024 р. Київ : ГО «МАН», 2024. С. 74–76 (0,1 друк. арк.).

24. Максименко А. Діджиталізація медіа та дезінформація як загрози економічній безпеці держави. *Економічна безпека: держава, регіон, підприємство*: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції, 16 травня 2024 р. Полтава : НУПП, 2024. С. 146–150 (0,12 друк. арк.).

25. Максименко А. Вплив цифровізації на формування та трансформацію загроз економічній безпеці держави. *Економічна безпека: держава, регіон, підприємство*: матеріали IX Міжнародної науково-практичної конференції, 15 травня 2025 р. Полтава : НУПП, 2025. С. 204–207 (0,12 друк. арк.).

## **8. Апробація основних результатів дослідження на міжнародних та всеукраїнських конференціях**

Основні положення та результати наукового дослідження доповідались та отримали схвальну оцінку на 14 міжнародних та 2 всеукраїнських наукових та науково-практичних конференціях, у тому числі:

1. VII Всеукраїнська дистанційна науково-практична конференція «Інформація та документ у сучасному науковому дискурсі» (м. Івано-Франківськ, 2022 р.).
2. II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція студентів, аспірантів та молодих вчених пам'яті видатного українського вченого-економіста Сергія Ілліча Юрія «Розвиток фінансів, аудиту, бухгалтерського обліку та оподаткування: реалії часу» (м. Кам'янець-Подільський, 2023 р.).
3. VIII Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція «Економіка, фінанси, банківська справа та освіта: актуальні питання розвитку, досягнення та інновації» (Україна-Чехія, м. Одеса-Острава, 2023 р.).
4. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні наукові погляди на розвиток світової економіки та міжнародного співробітництва» (Німеччина, м. Лейпциг, 2023 р.).
5. 1st International Scientific and Practical Internet Conference «Impact of Artificial Intelligence and Other Technologies on Sustainable Development» (м. Дніпро, 2023 р.).
6. Міжнародна науково-практична конференція «Реформування економіки в контексті міжнародного співробітництва: механізми та стратегії» (м. Запоріжжя, 2024 р.).
7. I Міжнародна науково-практична конференція «Наукові стратегії в контексті глобальних викликів» (Польща, м. Варшава, 2024 р.).
8. IX Міжнародна науково-практична конференція «Економічна безпека: держава, регіон, підприємство» (м. Полтава, 2025 р.).

Дисертаційна робота Максименко Андрія Петровича на тему «Вплив цифровізації на загрози економічній безпеці держави» є завершеною самостійно виконаною науковою працею, в якій розв'язано конкретне наукове завдання, пов'язане з розвитком науково-методичних засад щодо мінімізації негативного впливу цифровізації на загрози економічній безпеці держави, що за своїм змістом відповідає спеціальності 051 «Економіка». За своєю актуальністю, теоретичною та практичною цінністю, змістом та оформленням дисертація відповідає вимогам «Порядку підготовки здобувачів вищої освіти

ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)» (постанова Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 року №261 зі змінами і доповненнями від 08 квітня 2025 року №426), «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» (постанова Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44 зі змінами від 03 травня 2024 року №507).

Відповідно до вищезазначеного, рекомендувати дисертацію Максименка Андрія Петровича на тему «Вплив цифровізації на загрози економічній безпеці держави» до публічного захисту у разовій спеціалізованій вченій раді за спеціальністю 051 «Економіка».

#### РЕЦЕНЗЕНТИ:

Доктор економічних наук, професор,  
професор кафедри менеджменту і логістики  
Національного університету  
«Полтавська політехніка  
імені Юрія Кондратюка



Вікторія КУЛИК

Кандидат економічних наук, доцент,  
доцент кафедри фінансів,  
банківського бізнесу та оподаткування  
Національного університету  
«Полтавська політехніка  
імені Юрія Кондратюка»



Юлія ХУДОЛІЙ