

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0525U000025

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-01-2025

**Статус:** Запланована

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шевчук Олег Антонович

2. Oleg Shevchuk

**Кваліфікація:** к. е. н., доц., 08.00.09

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-7352-7001

**Вид дисертації:** доктор наук

**Шифр наукової спеціальності:** 08.00.09

**Назва наукової спеціальності:** Бухгалтерський облік, аналіз та аудит (за видами економічної діяльності)

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 21-02-2025

**Спеціальність за освітою:** Облік і аудит

**Місце роботи здобувача:** Західноукраїнський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 33680120

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, буд. 11, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46009, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 58.082.03

**Повне найменування юридичної особи:** Західноукраїнський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 33680120

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, буд. 11, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46009, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Західноукраїнський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 33680120

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, буд. 11, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46009, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.31, 06.81.25

**Тема дисертації:**

1. Цифровізація обліку і контролю електронних трансакцій: фінансовий, управлінський та безпековий рівні
2. Digitalization of accounting and control of electronic transactions: financial, management and security levels

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню теоретико-методологічних основ, формуванню науково-методичних і практичних положень обліку і контролю електронних трансакцій на фінансовому, управлінському та безпековому рівнях в умовах формування цифрової економіки. У дисертації обґрунтовано необхідність трансформації теоретичних передумов цифровізації фінансового та управлінського обліку, а також контролю електронних грошових операцій під впливом технологічних змін в економіці та суспільстві. Також удосконалено методологію та методику обліку і контролю електронних трансакцій з використанням електронних грошей, цифрових валют та криптоактивів у частині автоматичного документування та відкритого документообігу на принципах блоково-ланцюгового структурування даних, інвентаризаційного контролю електронних трансакцій, оцінки електронних грошей за варіативними методами, достовірного

калькулювання вартості новоствореної криптографічної одиниці, інтегрованого відображення на рахунках бухгалтерського обліку та у звітності. Уточнено організаційні аспекти обліку і контролю електронних трансакцій для забезпечення економічної та кібернетичної безпеки підприємства через доповнення положення облікової політики, комбінації організаційних форматів та форм функціонування обліково-контрольних підрозділів підприємства, доповнення функціональних обов'язків фахівців з електронних трансакцій безпековими повноваженнями

2. The dissertation is devoted to the study of theoretical and methodological foundations, the formation of scientific and methodological and practical provisions for accounting and control of electronic transactions at the financial, managerial and security levels in the context of the formation of a digital economy. The dissertation substantiates the need to transform the theoretical premises of the digitalization of financial and managerial accounting, as well as the control of electronic monetary transactions under the influence of technological changes in the economy and society. The methodology and techniques of accounting and control of electronic transactions using electronic money, digital currencies and crypto-assets are also improved in terms of automatic documentation and open document flow on the principles of block-chain data structuring, inventory control of electronic transactions, evaluation of electronic money by variational methods, reliable calculation of the value of a newly created cryptographic unit, integrated reflection in accounting accounts and in reporting. The organizational aspects of accounting and control of electronic transactions have been clarified to ensure the economic and cyber security of the enterprise by supplementing the provisions of the accounting policy, combining organizational formats and forms of functioning of the enterprise's accounting and control units, and supplementing the functional responsibilities of electronic transaction specialists with security powers.

### **Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

**Підсумки дослідження:** Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

### **Публікації:**

- 1. Zadorozhnyi Z.-M. V., Muravskiy V. V., Shevchuk O. A., Sudyn Y. A. Management accounting of the settlements with contractors in innovative environment of business communications. Marketing and Management of Innovations. 2018. № 2. P. 103-112. DOI: <http://doi.org/10.21272/mmi.2018.2-09> URL:<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000445433200009> (індексується в наукометричній базі Web of Science, третій квартиль (Q3); 1 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,25 д.а; розроблено порядок обліку розрахунків з контрагентами за допомогою електронних грошей, уточнено механізм визначення ділової репутації учасників системи електронних трансакцій)
- 2. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Shevchuk O. Management accounting of electronic transactions with the use of cryptocurrencies. Financial and credit activity: problems of theory and practice. 2018. № 3(26). P. 169-177. DOI:<https://doi.org/10.18371/fcaptp.v3i26.144368> URL: <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000447866000018> (індексується в наукометричній базі Web of Science, четвертий квартиль (Q4); 0,9 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,3 д.а.; сформовано концепцію грошових розрахунків як частини системи електронних трансакцій з використанням варіативних криптовалют)
- 3. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Shevchuk O. Muravskiy V. The Accounting System as the Basis for Organising Enterprise Cybersecurity. Financial and Credit Activity: Problems of Theory and Practice. 2020. №

3(34). P. 149-157. DOI:<https://doi.org/10.18371/fcaptp.v3i34.215462> URL:

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000588420200015> (індексується в наукометричній базі Web of Science, четвертий кuartиль (Q4); 1,2 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,3 д.а.; доповнено систему кіберзахисту підприємств методичними та організаційними елементами економічного і кібернетичного захисту облікової інформації про електронні трансакції).

- 4. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Yatsyshyn S., Shevchuk O. Accounting of wages with the use of biometrics to ensure cybersecurity of enterprises. *Financial and Credit Activity: Problems of Theory and Practice*. 2021. № 3(38). P. 162–172. DOI: <https://doi.org/10.18371/fcaptp.v3i38.237446> URL:<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000674620700016> (індексується в наукометричній базі Web of Science, четвертий кuartиль (Q4); 1,1 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,3 д.а.; сформовано методичні положення кіберзахисту облікових даних щодо розрахунків зі заробітної плати персоналу підприємства).
- 5. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Shevchuk O., Bryk M. Innovative Accounting Methodology of Ensuring the Interaction of Economic and Cybersecurity of Enterprises. *Marketing and Management of Innovations*. 2021. № 12(4). P. 36-46. DOI:<http://doi.org/10.21272/mmi.2021.4-03> URL:<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000740178700001> (індексується в наукометричній базі Web of Science, третій кuartиль (Q3); 1,1 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,3 д.а.; визначено наявність взаємозв'язку між економічною та кібербезпекою у частині обліку електронних розрахунків з контрагентами та іншими пов'язаними з підприємством особами).
- 6. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Shevchuk O., Muravskiy V., Zadorozhnyi M. Digitization of Accounting in the Innovative Management of Autonomous Robotic Transport. *Marketing and Management of Innovations*. 2024. №15(3). P. 110–126. DOI: <https://doi.org/10.21272/mmi.2024.3-09> URL:<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001338869500003> (індексується в наукометричній базі Web of Science, третій кuartиль (Q3); 1,2 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,25 д.а.; визначено основні теоретичні принципи цифровізації обліку як інформаційної компоненти інноваційного менеджменту).
- 7. Шевчук О. А. Особливості автоматизації обліку доходів та витрат на промислових підприємствах. *Бізнес Інформ*. 2013. № 11. С. 124–127. (0,6 д.а.).
- 8. Шевчук О. А. Проблемні аспекти облікової політики на промислових підприємствах. *Бухгалтерський облік, аналіз та аудит: проблеми теорії, методології, організації*. 2013. № 2(12). С.368–373. (0,6 д.а.).
- 9. Шевчук О. А. До питання оцінки та обліку нематеріальних активів у сучасних умовах. *Проблеми теорії та методології бухгалтерського обліку, контролю і аналізу*. 2015. Випуск 3 (33). С. 386–398. URL: <http://eztuir.ztu.edu.ua/123456789/2601>. (0,8 д.а.).
- 10. Zadorozhnyi Z.-M. V., Muravskiy V. V., Shevchuk O. A. Management accounting of the transportation services' self-cost using a global positioning system. *Науковий вісник Полісся*. 2018. № 2 (14). Ч. 2. С. 25–30. (0,6 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,2 д.а.; сформовано характерні особливості управлінського обліку у контексті його цифровізації з використанням інноваційних інформаційно-комунікаційних технологій).
- 11. Шевчук О.А., Брик М.М. Автоматизація обліку в агропромислових підприємствах із використанням безпілотних літальних апаратів. *Економічний вісник Запорізької державної інженерної академії*. 2018. № 3 (15). С. 152–156. (0,5 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,25 д.а.; розроблено комплекс організаційних рекомендацій з цифровізації обліку з використанням безпілотних літальних апаратів).
- 12. Muravskiy V., Muravskiy V., Shevchuk O. Classification of stakeholders (users) of accounting information for the enterprise cybersecurity purposes. *Вісник економіки*. 2021. Вип. 1. С. 83–96. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2021.01.083> (1,1 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,4 д.а.; доповнено класифікаційних перелік стейкхолдерів з врахуванням необхідності кіберзахисту системи електронних трансакцій).

- 13. Muravskiy V., Shevchuk O., Muravskiy V., Lapsinskiy V. Improving the accounting policy of the enterprise for its cyber protection. Вісник економіки. 2022. Вип. 1. С. 97-109. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2022.01.097> (1 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,25 д.а.; уточнено положення облікової політики підприємства у частині кіберзахисту системи електронних грошових операцій).
- 14. Шевчук О., Муравський В. Блокчейн та електронні трансакції в обліку. Вісник Економіки. 2023. Вип. 3. С. 212–237. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2023.03.212> (1 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,9 д.а.; систематизовано теоретичні та прикладні положення обліку електронних трансакцій у умовах імплементації технології блокчейн).
- 15. Шевчук О., Муравський В. Інноваційні технологічні тренди розвитку обліку і контролю. Вісник економіки. 2023. Вип. 4. С. 181–197. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2023.4.181> (1,2 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 1 д.а.; виокремлено та обґрунтовано інноваційні технологічні тренди у подальшому становленні обліково-контрольної системи підприємств).
- 16. Муравський В., Шевчук О. Глобальна трансформація ролі бухгалтерського обліку і контролю в умовах цифрової економіки. Світ фінансів. 2024. Вип. 1. С. 39–58. DOI: <https://doi.org/10.35774/SF2024.01.039> (1,3 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,8 д.а.; ідентифіковано глобальні функції, які виконує бухгалтерський облік в умовах становлення цифрової економіки).
- 17. Шевчук О. Трансформація фундаментальних принципів обліку і контролю у системі електронних трансакцій. Вісник економіки. 2024. Вип. 2. С. 131–149. DOI: [10.35774/visnyk2024.02.131](https://doi.org/10.35774/visnyk2024.02.131) (1,2 д.а.).
- 18. Шевчук О. Організація обліку та кібербезпеки електронних трансакцій підприємства. Економічний аналіз: збірник наукових праць. 2024. Том 34. № 3. С.403–416. DOI: <https://doi.org/10.35774/econa2024.03.403> (0,8 д.а.).
- 19. Шевчук О. Інтегроване відображення електронних трансакцій в обліковій звітності. Інститут бухгалтерського обліку, контроль та аналіз в умовах глобалізації. 2024. Випуск 1-2. С. 19–31. DOI: <https://doi.org/10.35774/ibo2024.01-02.019> (0,9 д.а.).
- 20. Шевчук О. Етапи та особливості еволюції системи електронних трансакцій в Україні. Світ фінансів. 2024. №3(80). С. 66–80. DOI: <https://doi.org/10.35774/sf2024.03.066> (0,9 д.а.).
- 21. Шевчук О. Організаційні форми обліку електронних трансакцій. Вісник економіки. 2024. Вип. 3. С.172–188. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2024.03.172> (1 д.а.).
- 22. Шевчук О. А. Облікова політика підприємства в управлінні електронними трансакціями. Центральнoукраїнський науковий вісник. Економічні науки. 2024. Вип. 11(44). С. 185–195. DOI: [https://doi.org/10.32515/2663-1636.2024.11\(44\).185-196](https://doi.org/10.32515/2663-1636.2024.11(44).185-196) (0,7 д.а.).
- 23. Шевчук О. А. Особливості автоматизації облікових процесів на підприємстві. Розвиток України в ХХ столітті: економічні, соціальні, екологічні, гуманітарні та правові проблеми: Збірник тез доповідей XIV Міжнародної інтернет-конференції, Тернопіль, 15 березня 2013 року. Тернопіль: Вектор, 2013. С. 118–119. (0,15 д.а.).
- 24. Шевчук О.А. Автоматизація фінансового обліку доходів, витрат і фінансових результатів. Стан і перспективи розвитку вітчизняної системи обліку: Монографія. Тернопіль: ТНЕУ, 2013. С. 186–196. URL: [http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/5794/1/Stan\\_i\\_perspektyvy\\_rozvytku\\_vitchyznkjanoji\\_ekonomiky\\_2013.pdf](http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/5794/1/Stan_i_perspektyvy_rozvytku_vitchyznkjanoji_ekonomiky_2013.pdf). (0,6 д.а.).
- 25. Шевчук О. А. Сучасні інформаційні системи обліку на підприємстві. Економічний і соціальний розвиток України в ХХІ столітті: національна візія та виклики глобалізації: тези доповідей одинадцятої Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 13–14 березня 2014 р. Частина 2. Тернопіль: ТНЕУ, 2014. С.333–335. (0,2 д.а.).
- 26. Шевчук О. А. До питання облікової політики підприємства. Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні: Матеріали Третьої міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 10–11 жовтня 2014 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2014. С.175–176. (0,15 д.а.).

- 27. Шевчук О. А. Фінансові інструменти підприємства та їх облік у міжнародному аспекті. Бухгалтерський облік, аналіз і аудит та управління економічними процесами в світовій і національній економіці: історія, сучасність, перспективи: Матеріали міжнародної науково-практичної конференції. Кам'янець-Подільський, 23 жовтня 2014 р. Тернопіль: Крок, 2014. С. 226-228. (0,2 д.а.).
- 28. Шевчук О. А. Відображення фінансової діяльності у звітності підприємства в умовах її гармонізації до міжнародних вимог. Збірник наукових праць Подільського державного аграрно-технічного університету. 2014. Випуск 22. Том 2. С. 270-273. (0,5 д.а.).
- 29. Шевчук О. А. Удосконалення обліку фінансової діяльності на основі міжнародного досвіду. Наука молода. Збірник наукових праць молодих вчених Тернопільського національного економічного університету. 2014. Випуск 21. С. 306-311. (0,6 д.а.).
- 30. Шевчук О. А. Облікова політика – сутність дефініції. Економічний і соціальний розвиток України в XXI столітті: національна візія та виклики глобалізації: Збірник тез доповідей дванадцятої міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 26-27 березня 2015 р. Тернопіль: Астон, 2015. С.314-315. (0,15 д.а.).
- 31. Шевчук О. А. Проблемні аспекти уніфікації національних форм звітності до міжнародних стандартів. Фінансово-економічний розвиток України в умовах трансформаційних перетворень: матеріали П'ятої Всеукраїнської науково-практичної конференції. Львів, 20 листопада 2015 р. Львів: ЛКА, 2015. С.147-149. (0,2 д.а.).
- 32. Шевчук О. А. Аналіз фінансових результатів в системі АРМ. Сучасні проблеми і перспективи розвитку обліку, аудиту та аналізу: теорія, методологія, організація: Збірник тез доповідей Четвертої Всеукраїнської науково-практичної конференції. Херсон, 24-25 листопада 2015 р. Херсон: ХНТУ, 2015. С.68-70. (0,2 д.а.).
- 33. Шевчук О. А. Проблемні аспекти імплементації МСФЗ в Україні. Стан та перспективи розвитку обліково-аналітичного забезпечення управління підприємницькою діяльністю в умовах євро інтеграційних процесів: Матеріали Міжнародної наукової інтернет-конференції. Чернівці, 26-27 листопада 2015 р. Чернівці: ЧТЕІ КНТЕУ, 2015. С.279-281. (0,2 д.а.).
- 34. Шевчук О.А. Розвиток обліково-аналітичного відображення фінансової діяльності підприємства. Концепція розвитку бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту в Україні: монографія. Тернопіль: ТНЕУ, 2015. С. 202-210. URL: [http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/5793/1/Kontseptsia\\_rorvytku\\_buhgalterskogo\\_obliku-2015.pdf](http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/5793/1/Kontseptsia_rorvytku_buhgalterskogo_obliku-2015.pdf), (0,7 д.а.).
- 35. Шевчук О.А. Розвиток обліково-аналітичного відображення фінансової діяльності аграрних підприємств. Проблеми економіки Тернопільщини та інших територій України. Тернопільський осередок наукового товариства Т.Г. Шевченка. 2015. Т.10. С.202-211. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/jspui/bitstream/316497/15699/1/Розвиток%20обліково-аналітичного%20відображення%282%29.pdf> . (0,7 д.а.).
- 36. Шевчук О. А. Клауд-технології в сучасній системі автоматизованого обліку. Економічний і соціальний розвиток України в XXI столітті: національна візія та виклики глобалізації: збірник тез доповідей тринадцятої міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 24-25 березня 2016 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2016. С.228-229. (0,15 д.а.).
- 37. Шевчук О. А. Системний підхід до побудови автоматизованого обліку. Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні: Матеріали Четвертої Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 11 травня 2016 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2016. С.257-259. (0,2 д.а.).
- 38. Шевчук О. А. Імплементація автоматизованої інформаційної системи обліку в практичну діяльність вітчизняних підприємств. Облік, аналіз, аудит і оподаткування в умовах глобалізації економіки: Тези доповідей I Міжнародної науково-практичної конференції. Ужгород, 21 квітня 2017 р. Ужгород: УжНУ «Говерла», 2017. С.126-127. (0,15 д.а.).

- 39. Шевчук О.А. Тенденції впровадження комп'ютерно-комунікаційної техніки в систему обліку на підприємстві. Modern society cooperation and partnerships. Articles of III Interdisciplinary Scientific and Practical Conference. Warsaw, 1 of July 2017. Warsaw: CLMConsulting, 2017. P.22-26. (0,25 д.а.).
- 40. Шевчук О. А. Інформаційно-комунікаційні технології в обліку підприємства. Економіка підприємства: сучасні проблеми теорії та практики: Матеріали шостої міжнародної науково-практичної конференції. Одеса, 22-23 вересня 2017 р. Одеса: Атлант, 2017. С.218-219. (0,15 д.а.).
- 41. Шевчук О. А. Хмарні технології в обліку: сьогодення та майбутнє. Современные информационные технологии в экономике и управлении предприятиями, программами и проектами: Тезисы докладов XV Международной научно-практической конференции, Харьков, 29 сентября 2017 г. Харьков: НАУ им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», 2017. С.33-34. (0,15 д.а.).
- 42. Шевчук О. А. Облік витрат підприємства в умовах повної автоматизації. Розвиток обліку, аналізу і аудиту суб'єктів суспільного інтересу: тези виступів міжнародної науково-практичної конференції. Житомир, 20-21 жовтня 2017. Житомир: О.О. Євенок, 2017. С.174-176. (0,2 д.а.).
- 43. Shevchuk O.A. Accounting and analysis of financial activity of agricultural enterprises. Conceptual approach to reforming of the national accounting system: Monograph. Z.-M.V. Doctor of Economic Science, Professor, [Et al.]. Kindle Publishing, Box 81226 Seattle, WA98108-1226, The USA, 2017. P.227-235. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/25091> (0,8 д.а.).
- 44. Шевчук О. А. Аналіз загроз у комп'ютерних інформаційних системах бухгалтерського обліку (КІСБО). Економічний і соціальний розвиток України в XXI столітті: національна візія та виклики глобалізації: Тези доповідей П'ятнадцятої Ювілейної Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 29-30 березня 2018 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2018. С.230-233. (0,25 д.а.).
- 45. Шевчук О.А. Інформаційні технології у процедурах обробки даних бухгалтерського обліку. Стан і перспективи розвитку бухгалтерського обліку в умовах глобалізації: монографія. Тернопіль: ТНЕУ, 2018. С.53-60. URL: [http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/37616/1/Монографія\\_кафедри\\_1-169%20%281%29.pdf](http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/37616/1/Монографія_кафедри_1-169%20%281%29.pdf). (0,6 д.а.).
- 46. Шевчук О.А. Обліково-аналітична інформація в управлінні підприємством. Концептуальні основи розвитку системи бухгалтерського і управлінського обліку та звітності: Монографія. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. С.97-103. URL: [https://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullw&C21COM=](https://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullw&C21COM=) (0,4 д.а.).
- 47. Шевчук О. А. Критерії визначення розміру підприємства для цілей автоматизації обліку. Сучасні тенденції розвитку бухгалтерського обліку та оподаткування в Україні: глобальні виклики-управлінські рішення: Збірник тез учасників Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченої 100-річчю Chartered institute of managements accountants (CIMA). Ірпінь, 29 березня 2019 р. Ірпінь: УДФСУ 2019. С.247-248. (0,15 д.а.).
- 48. Муравський В.В., Шевчук О. А. Застосування технологій штучного інтелекту в комп'ютеризації обліку. Економічний і соціальний розвиток України в XXI столітті: національна візія та виклики глобалізації: Тези доповідей Шістнадцятої Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 9-10 квітня 2019 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. С.248-250. (0,15 д.а., у т.ч. особистий внесок автора – 0,05 д.а.; досліджено перспективи цифровізації обліку в умовах використання технології штучного інтелекту).
- 49. Шевчук О. А. Автоматизація обліку: сьогодення та майбутнє. Сучасні детермінанти фіскальної політики: локальний та міжнародний вимір: Збірник матеріалів Третьої Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль, 10 вересня 2019 р. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. С.299-301. (0,2 д.а.).
- 50. Шевчук О. А. До питання автоматизації звітності за МСФЗ. Розвиток інтегрованої звітності підприємств. Тези виступів Міжнародної науково-практичної конференції. Житомир, 4-5 жовтня 2019 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2019. С.205-207. (0,2 д.а.).
- 51. Шевчук О. А. Проблемні аспекти комп'ютерних інформаційних систем бухгалтерського обліку. Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні. Матеріали VI Міжнародної науково-

практичної конференції. Тернопіль, 22 травня 2020 р. Тернопіль: THEU, 2020. С.154-155. (0,15 д.а.).

- 52. Desyatnyuk O., Muravskiy V., Shevchuk O. Accounting Automation in Agroindustrial Enterprises Using Drones (UAVs). 11th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT). 15-17 September 2021, Daggendorf, Germany. 2021. P. 337-341.  
DOI:<https://doi.org/10.1109/ACIT52158.2021.9548424> URL:  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85116665272&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus; 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,2 д.а.; визначено пріоритети цифровізації обліку під впливом використання дронів).
- 53. Zadorozhnyi Z.-M., Muravskiy V., Shevchuk O. Influence of Organizational Factors and Forms of Accounting Outsourcing on Enterprise Cybersecurity. 11th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT). 15-17 September 2021, Daggendorf, Germany. 2021. P. 540-543.  
DOI:<https://doi.org/10.1109/ACIT52158.2021.9548370>. URL:  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85116718818&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus; 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,2 д.а.; ідентифіковано організаційні чинники, які впливають на обліковий аутсорсинг).
- 54. Zadorozhnyi Z. -M., Muravskiy V., Shevchuk O., Rusin V., Akimjaková B., Gažiová M. Intelligent behavioural analysis of social network data for the purposes of accounting and control. 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT). Spisska Kapitula, Slovakia. 26-28 September. 2022. P. 276-280. DOI: <https://doi.org/10.1109/ACIT54803.2022.9913136>.  
URL:<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141138639&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus; 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,1 д.а.; досліджено можливості використання соціальних мереж для реалізації електронних трансакцій).
- 55. Desyatnyuk O., Muravskiy V., Shevchuk O., Oleksiiv M. Dual Use of Internet of Things Technology in Accounting Automation and Cybersecurity, 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT). Spisska Kapitula, Slovakia, 26-28 September, 2022. P. 360-363.  
DOI:<https://doi.org/10.1109/ACIT54803.2022.9913080>.  
URL:<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141153727&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus; 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,2 д.а.; систематизовано переваги використання технології інтернет речей у цифровізації обліку).
- 56. Shevchuk O. A. Accounting relationship between financial security and cybersecurity. Соціальні, економіко-правові та фінансові виклики в умовах глобальних трансформацій: збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної конференції, Свалява – Тернопіль, 19-20 травня 2023 р. Тернопіль: ЗУНУ, 2023. С.110-112. (0,2 д.а.).
- 57. Zadorozhnyi Z. -M., Desyatnyuk O., Muravskiy V., Shevchuk O. Combination of Digital Twin Technology and FinOps in Management Accounting Modeling. 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Wrocław, Poland, 21-23 September, 2023. P. 352-356,  
DOI:<https://doi.org/10.1109/ACIT58437.2023.10275621>. URL:  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175538174&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus; 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,2 д.а.; визначено порядок синхронізації інформації у змодельованій системі управлінського обліку).
- 58. Шевчук О. А. Автоматизовані формати організації обліку електронних трансакцій. Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні: матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченій 55-річчю кафедри обліку і оподаткування та 85-річчю від дня народження д. е. н., проф. Б. М. Литвина (26-27 вересня 2024 р., м. Тернопіль). Том 1. Тернопіль: ЗУНУ, 2024. С.402-404. (0,15 д.а.).
- 59. Zadorozhnyi Z.-M., Desyatnyuk O., Muravskiy V., Shevchuk O., Zadorozhnyi M. Unmanned Aerial Vehicles in Individual Mapping and Accounting of the Use of Land Resources. 14th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Ceske Budejovice, Czech Republic, 19-21 September,



2024. P. 460-464. DOI: <https://doi.org/10.1109/ACIT62333.2024.10712477>.

URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85207852494&origin=resultslist> (індексується в наукометричній базі Scopus, третій квартиль (Q4); 0,6 д.а., в т.ч. особистий внесок автора – 0,1 д.а.; запропоновано механізм цифровізації обліку використання земельних ресурсів).

- 60. Shevchuk O. Information risks in the accounting and cybersecurity of electronic transactions. Актуальні аспекти розвитку науки і освіти: збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції науково-педагогічних працівників та молодих науковців. 24 - 25 жовтня 2024 р., м. Одеса. Одеса: Одеський державний аграрний університет, 2024. С. 652-654. (0,1 д.а.).
- 61. Shevchuk O. Fundamental principles of accounting and control of electronic transactions. Трансформація обліку та бізнес-консалтингу в умовах невизначеності: сучасні тренди, виклики, міжнародний досвід: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції. 8 листопада 2024 р., м. Харків. Харків: Державний біотехнологічний університет. 2024. С. 6-7. (0,15 д.а.).

**Наукова (науково-технічна) продукція:** методи, теорії, гіпотези

**Соціально-економічна спрямованість:** підвищення продуктивності праці; підвищення автоматизації виробничих процесів

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0117U000411, 0120U102054, 0117U000147, 0122U000927

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Легенчук Сергій Федорович

2. Serhii Lehenchuk

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.00.09

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-3975-1210

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Державний університет "Житомирська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 05407870

**Місцезнаходження:** вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фоміна Олена Володимирівна
2. Olena Fomina

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.00.09

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4962-3298

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Державний торговельно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 44470624

**Місцезнаходження:** вул. Кіото, буд. 19, Київ, 02156, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Павелко Ольга Віталіївна
2. Olha Pavelko

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.00.09

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2483-2245

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет водного господарства та природокористування

**Код за ЄДРПОУ:** 02071116

**Місцезнаходження:** вул. Соборна, буд. 11, Рівне, Рівненський р-н., 33028, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові**  
**голови ради**

Задорожний Зеновій-Михайло Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові**  
**головуючого на засіданні**

Задорожний Зеновій-Михайло Васильович



