

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0526U000056

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яремова Марина Іванівна

2. Maryna I. Yareмова

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5636-3538

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.03

Назва наукової спеціальності: Економіка та управління національним господарством

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-04-2026

Спеціальність за освітою: менеджмент організацій

Місце роботи здобувача: Поліський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: бульвар Старий, Житомир, Житомирський р-н., 10008, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д. 26.055.01

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

**Код за ЄДРПОУ:** 44470624

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

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00493681

**Місцезнаходження:** бульвар Старий, Житомир, Житомирський р-н., 10008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 82.13, 87.01.75, 06.01.01

**Тема дисертації:**

1. Розвиток циркулярної біоекономіки в Україні
2. Development of a circular bioeconomy in Ukraine

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі обґрунтовано теоретико-методологічні засади, розроблено науково-методичні підходи та сформовано практичні рекомендації щодо розвитку циркулярної біоекономіки в Україні як інтеграційної моделі сталого економічного зростання, що поєднує цілі економічної ефективності, екологічної безпеки та соціальної відповідальності. Розкрито історико-цивілізаційні передумови становлення біоекономічного типу розвитку, проаналізовано генезис і еволюцію концепцій біоекономіки у світовій та вітчизняній науковій думці, що дало змогу відстежити трансформацію підходів від ресурсно-відтворювальних та технологічних моделей до сучасних концепцій циркулярної біоекономіки. Систематизовано наукові підходи до трактування циркулярної біоекономіки, здійснено розмежування її родових та видових ознак та подано авторське визначення, що відображає економічні, біологічні і циркулярні виміри дефініції. Структуровано детермінанти розвитку та ідентифіковано ключові каталізатори біоекономічних трансформацій. Розроблено систему критеріїв та індикаторів оцінювання рівня розвитку циркулярної біоекономіки, узгоджену з європейською статистичною методологією, що забезпечила

можливість моніторингу динаміки структурних змін. Обґрунтовано інституційні механізми супроводу структурних зрушень, визначено базові, гібридні та допоміжні галузі біоекономіки, що дало змогу ідентифікувати її секторальну архітектуру. Здійснено бібліометричний аналіз становлення глобальної циркулярної біоекономіки, узагальнено міжнародні підходи до формування політики її розвитку та виявлено ключові світові тенденції у сфері циркулярного виробництва і використання відновлюваних ресурсів. Досліджено інституційно-регуляторні засади міжнародної стандартизації та сертифікації, оцінено конкурентні позиції виробників біопродукції в Україні. Проаналізовано процеси відтворення природно-ресурсного потенціалу та досягнення ефекту декаплінгу між економічним зростанням та ресурсоспоживанням, діагностовано секторальну структуру національної біоекономіки із застосуванням авторського показника валового випуску біопродукції, що дало можливість оцінити ресурсну результативність та структурні диспропорції розвитку. На цій основі сформовано сценарії розвитку циркулярної біоекономіки та визначено механізми фінансової підтримки трансформацій. Запропоновано модель інституційно-підприємницької інфраструктури біоекономічних перетворень, що передбачає створення регіональних агробіокластерів та біржового майданчика для торгівлі біомасою як інструментів координації ринкових взаємодій та зниження трансакційних витрат. Обґрунтовано національну систему сертифікації та екомаркування біопродукції, розроблено архітектоніку багаторівневої системи стимулювання розвитку циркулярної біоекономіки, що поєднує державні, регіональні, галузеві та поведінкові інструменти й інтегрується у стратегічну дорожню карту сталого розвитку України.

2. The dissertation establishes the theoretical and methodological foundations, advances scientific and methodological approaches, and formulates practical recommendations for the development of a circular bioeconomy in Ukraine as an integrated model of sustainable economic growth that aligns economic efficiency, environmental safety, and social responsibility. The study examines the historical and civilizational prerequisites for the emergence of the bioeconomic development model and analyzes the genesis and evolution of bioeconomic concepts in both international and domestic research. This analysis makes it possible to trace the transformation of approaches from resource-reproductive and technological models to contemporary concepts of the circular bioeconomy. The dissertation systematizes existing approaches to the interpretation of the circular bioeconomy, identifies its generic and distinguishing features, and proposes the author's definition that integrates its economic, biological, and circular dimensions. Key determinants of development were structured, and the principal catalysts of bioeconomic transformation were identified. A framework of criteria and indicators for assessing circular bioeconomy development, aligned with European statistical methodology, was proposed to enable the monitoring of structural change dynamics. Institutional mechanisms supporting structural transformation were substantiated, and the basic, hybrid, and auxiliary sectors of the bioeconomy were identified, thereby enabling the determination of its sectoral architecture. A bibliometric analysis of formation of the global circular bioeconomy was conducted, international approaches to shaping its development policy were summarized, and key global trends in circular production and the use of renewable resources were identified. The institutional and regulatory foundations of international standardization and certification were examined, and the competitive positions of organic product manufacturers in Ukraine were assessed. The study analyzes the processes of natural resource potential reproduction and the achievement of decoupling between economic growth and resource consumption. It also diagnoses the sectoral structure of the national bioeconomy using an original gross output indicator for organic production, thereby enabling an assessment of resource efficiency and structural imbalances. On this basis, scenarios for the development of a circular bioeconomy were formulated, and mechanisms for financial support for transformation processes were identified. An institutional and entrepreneurial infrastructure model was proposed that provides for the establishment of regional agro-bio clusters and a biomass trading exchange platform as instruments for coordinating market interactions and reducing transaction costs. A national system for the certification and eco-labeling of bio-products was substantiated, and a multi-level architecture for stimulating circular bioeconomy development was developed, combining state, regional, sectoral, and behavioral instruments and integrated into Ukraine's strategic roadmap for sustainable development.

**Державний реєстраційний номер ДіР:** 0412U003404

**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:** Не застосовується

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

### **Публікації:**

1. Яремова М. Циркулярна біоекономіка для сталого управління природними ресурсами: теоретичний аналіз та практичні аспекти. Інклюзивний сільський розвиток: інтеграція, відповідальність, демократія: монографія / за ред. Н. М. Куцмус. Київ: Видав. дім «Інтернаука», 2025. С. 171–187. DOI: <https://doi.org/10.25313/978-617-7594-07-8>
2. Яремова М. І. Методологічний інструментарій оцінювання рівня розвитку циркулярної біоекономіки в Україні. Економічний вісник національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». 2025. Вип. 34. С. 15п21. DOI: <https://doi.org/10.20535/2307-5651.34.2025.341967>
3. Яремова М. І., Кільницька О. С., Недільська Л. В. Регіональна товарна біржа біомаси як інституційний інструмент розвитку циркулярної біоекономіки України. Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Економічні науки». 2025. Вип. 56. С. 13п21. DOI: <https://doi.org/10.32999/ksu2307-8030/2025-56-2>
4. Яремова М. І., Кільницька О. С., Недільська Л. В. Державно-приватне партнерство в кластерному форматі як інструмент розвитку циркулярної біоекономіки в регіонах України. Економіка і регіон. 2025. № 3 (98). С. 47п54. DOI: [https://doi.org/10.26906/EiR.2025.3\(98\).3898](https://doi.org/10.26906/EiR.2025.3(98).3898)
5. Яремова М. І., Тарасович Л. В. Виклики впровадження європейської циркулярної біоекономіки: уроки для України. Сталий розвиток економіки. 2025. № 2 (53). С. 221–230. DOI: <https://doi.org/10.32782/2308-1988/2025-53-30>
6. Яремова М. І., Кільницька О. С., Булуй О. Г. Інвестиційна активність у сфері біотехнологій як чинник розвитку циркулярної біоекономіки в Україні: методологія оцінки та сценарне прогнозування. Цифрова економіка та економічна безпека. 2025. Вип. 4 (19). С. 175п183. DOI: <https://doi.org/10.32782/dees.19-27>
7. Яремова М. І., Кільницька О. С., Тарасович Л. В. Детермінанти розвитку циркулярної біоекономіки: методологічно-прикладний аспект. Сталий розвиток економіки. 2025. № 4 (55). С. 641п650. DOI: <https://doi.org/10.32782/2308-1988/2025-55-87>
8. Ткачук В. І., Кільницька О. С., Яремова М. І., Лавринюк О. О. Екологізація аграрного виробництва в умовах сталого розвитку. Аграрна економіка. 2024. Т. 17, № 1. С. 17–26. DOI: <https://doi.org/10.31734/agrarecon 2024.01.017>
9. Кільницька О. С., Яремова М. І., Афонін О. М. Енергоменеджмент як напрям соціально-економічної та енергетичної безпеки України. Інфраструктура ринку. 2024. Вип. 78. С. 133–138. DOI: <https://doi.org/10.32782/infrastructure78-25>
10. Yaremova M., Tarasovych L., Kilnitska O., Buluy O., Kravchuk N. Global trends in the development of a sustainable bioeconomy for rural growth in Ukraine. Scientific Horizons. 2024. Vol. 27, No. 3. P. 117–129. DOI: <https://doi.org/10.48077/scihor3.2024.117>
11. Яремова М. Європейська політика згуртування для підтримки регіонального розвитку циркулярної біоекономіки. Політика згуртування ЄС: філософія, еволюція, результати: монографія / за ред. Т. О. Зінчук. Київ: Центр навч. літ., 2024. С. 427–468
12. Yaremova M., Tarasovych L., Kilnitska O., Budnik O. Activation of the investment potential as a prerequisite for managing business development. Інвестиції: практика та досвід. 2023. № 12. С. 65–72. DOI:

10.32702/2306-6814.2023.12.65

- 13. Скидан О. В., Кільницька О. С., Яремова М. І., Старунська А. В. Регулювання цін на паливно-енергетичні ресурси як напрям зміцнення соціально-економічної та енергетичної безпеки України. Сталий розвиток економіки. 2023. № 2 (47). С. 216-225. DOI: <https://doi.org/10.32782/2308-1988/2023-47-31>
- 14. Skydan O., Yareмова M., Tarasovych L., Dankevych V., Kutsmus N. Possibilities of Developing Sustainable World by Introducing Bioeconomy: Global Perspective. Problems of Sustainable Development. 2022. Vol. 17 (1). P. 162-170. DOI: 10.35784/pe.2022.1.15
- 15. Yareмова M., Mytrofanova A. Decoupling as a Measurement of the Environmental Impact of Economic Growth. Scientific Bulletin of Mukachevo State University. Series «Economics». 2022. Vol. 9, No. 3. P. 30-39. DOI: 10.52566/msu-econ.9(3).2022.30-39
- 16. Kravchuk N., Kilnitska O., Lavrynenko S., Yareмова M. Infrastructural Support of Socio-Economic Development of Rural Territories of Ukraine. Scientific Horizons. 2021. Vol. 24, No. 10. P. 58-71. DOI: [https://doi.org/10.48077/scihor.24\(10\).2021.58-71](https://doi.org/10.48077/scihor.24(10).2021.58-71)
- 17. Yareмова M., Tarasovych L., Kravchuk N., Kilnitska O. The evolution of Circular Bioeconomy: a bibliometric review. E3S Web of Conferences: Open-Access Proceedings in Environment, Energy and Earth Sciences. 2021. Vol. 255: International Conference on Sustainable, Circular Management and Environmental Engineering (ISCMEE 2021). (Odesa, Ukraine, April 16, 2021). Article number 01051. DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202125501051>
- 18. Yareмова M., Tarasovych L. Criterial description of the measurement of the circular bioeconomy. Scientific Bulletin of Mukachevo State University. Series «Economics». 2021. Vol. 8, No. 4. P. 27-35. DOI: [https://doi.org/10.52566/msu-econ.8\(4\).2021.27-35](https://doi.org/10.52566/msu-econ.8(4).2021.27-35)
- 19. Ткачук В. І., Яремова М. І., Горкуша Н. М. Формування стратегічних орієнтирів розвитку підприємства. Ефективна економіка. 2021. № 11. DOI: 10.32702/2307-2105-2021.11.10
- 20. Yareмова M. Terminological Framework for the Study of Circular Bioeconomy. Scientific Bulletin of Mukachevo State University. Series «Economics». 2021. Vol. 8, No. 2. P. 108-116. DOI: 10.52566/msu-econ.8(2).2021.108-116
- 21. Яремова М. І. Біоекономічний контент з погляду сталого розвитку. Сталий розвиток економіки: світовий досвід та перспективи України: монографія / за ред. В. І. Ткачука. Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2021. С. 30-39
- 22. Яремова М. І. Теоретична концептуалізація проблематики розуміння біоекономіки. Наукові горизонти. 2020. Т. 23, № 10. С. 78-87. DOI: [https://doi.org/10.48077/scihor.23\(10\).2020.78-87](https://doi.org/10.48077/scihor.23(10).2020.78-87)
- 23. Tkachuk V. I., Zinovchuk V. V., Tarasovych L. V., Yareмова M. I. A Significance of Digital Marketing for Promoting Bio-economy in Ukrainian Economy. International Journal of Advanced Science and Technology. 2020. Vol. 29, No. 6s. P. 1043-1049. DOI: 10.35940/ijrte.C1008.1183C19
- 24. Tkachuk V., Yareмова M., Tarasovych L., Kozlovskiy V., Piliavoz T. Economic Strategy of the Development of Renewable Energy in Rural Areas of Ukraine. Montenegrin Journal of Economics. 2019. Vol. 15, No. 3. P. 71-82. DOI: 10.14254/1800-5845/2019.15-3.5
- 25. Yareмова М. І. Circular Bioeconomy as an Innovative Foundation for Sustainable Development of Rural Areas. Сталий розвиток сільських територій: монографія / за ред. Т. Зінчук, Ю. Раманаускаса. Клайпеда: Клайпед. ун-т; Київ: Центр навч. літ., 2019. С. 281-290
- 26. Яремова М. І. Біоекономічний розвиток суспільства: ретроспектива та реалії сучасності. Стратегія інклюзивного сільського розвитку на базі громад: проекти, реалії та європейські перспективи для України: монографія / за ред. Т. О. Зінчук. Київ: Центр навч. літ., 2019. С. 334-343
- 27. Tkachuk V., Yareмова M., Tarasovych L. Providing the food security of Ukraine. Сучасні питання економіки і права: зб. наук. пр. 2017. Вип. 1-2 (5, 6). С. 173-178
- 28. Ткачук В. І., Яремова М. І., Кравчук Н. І. Біоекономіка: теоретико-прикладний концепт. Вісник Житомирського національного агроекологічного університету. 2017. № 1 (59), т. 2. С. 3-9

- 29. Яремova М. І. Альтернативна енергетика як детермінанта розвитку сільської економіки. Інклюзивний розвиток сільської економіки в умовах глобалізаційних викликів: монографія / за ред. Т. О. Зінчук, Н. М. Куцмус. Київ: Центр навч. літ., 2017. С. 199–209
- 30. Kravchuk N., Tarasovych L., Yaremova M. Development of the socially-oriented economy in Ukraine: prerequisites and strategic forecasting. *Baltic Journal of Economic Studies*. 2017. Vol. 3, No. 2. P. 66–72. DOI: <https://doi.org/10.30525/2256-0742/2017-3-2-66-72>
- 31. Яремova М. І. Моніторинг ефекту декаплінгу для сталого розвитку циркулярної біоекономіки України. Цілі сталого розвитку: проблеми і можливості досягнення в Україні та світі: матеріали ІХ Всеукр. наук.-практ. конф. здобувачів вищої освіти та молодих вчених (Київ, 24 жовтня 2025 р.). Київ: Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля, 2025. С. 116–118
- 32. Яремova М. І. Регіональна товарна біржа біомаси у взаємодії з агробіокластерами як інституційна модель розвитку циркулярної біоекономіки в Україні. Вплив біоекономіки на економічне зростання: матеріали доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 17–18 жовтня 2025 р.). Київ: Наукова столиця, 2025. С. 206–208
- 33. Yaremova M., Kilnitska O. Circular economy as a strategic vector of sustainable development. Стратегічний менеджмент агропродовольчої сфери в умовах глобалізації економіки: безпека, інновації, лідерство: матеріали ІІІ Міжнар. наук.-практ. конф. (23 вересня 2025 р.). Полтава: ПДАУ, 2025. Т. 2. С. 108–110
- 34. Яремova М. І. Піраміда цінності біопродукції як індикатор стратегічних пріоритетів біоекономіки. Актуальні питання розвитку економічної системи: міжнародний досвід: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Одеса, 12 вересня 2025 р.) / відп. за вип. С. О. Якубовський. Львів: Торунь: Liha-Pres, 2025. С. 111–113
- 35. Yaremova M. I. International practice of exchange trading in bioresources in the context of the circular bioeconomy. *Modern Challenges in Science, Education, and Society: A Global Context : International Scientific and Practical Conference (Stanford, USA, September 6, 2025)*. Stanford, USA: Golden Quill Publishing, 2025. P. 50–52
- 36. Яремova М. І. Соціально-циркулярні бізнес-моделі як інноваційний концепт сталого розвитку. Економіка, фінанси та управління в умовах сталого розвитку: інтеграція знань, практик і стратегій: зб. тез доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (Хмельницький, 18 серпня 2025 р.). Хмельницький: ЦФЕНД, 2025. С. 30–34
- 37. Yaremova M. I. Integrating European standards for bioproducts in Ukraine: implementation context and regional priorities. Політика згуртування ЄС: реальність, виклики, перспективи: зб. наук. пр. Міжнар. наук.-практ. конф. (Житомир, 09 травня 2025 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2025. С. 194–203
- 38. Яремova М. І. Біоекономіка замкненого циклу як стратегічний вектор економічного зростання України. *Modernization of the Economy: Current Challenges and Strategic Development Guidelines : International Scientific and Practical Conference (Boston, USA, August 20, 2025)*. Boston, USA: Golden Quill Publishing, 2025. P. 9–12
- 39. Yaremova M., Tarasovych L. Circular bioeconomy for sustainable development in Ukraine. *European Dimensions of Sustainable Development : proceedings of the VI International Conference (May 15-17, 2024)*. Kyiv: NUFT, 2024. P. 27
- 40. Yaremova M. I., Kucherenko N. Y. Conceptual approaches to management of the economic potential of an enterprise. Менеджмент, маркетинг, логістика: тренди та подолання викликів: зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених, аспірантів, студентів (Житомир, 13 листопада 2024 р.). Житомир : Поліс. нац. ун-т, 2024. P. 51–53
- 41. Яремova М., Гура Д. Сталий розвиток бізнесу та ESG-стратегії в умовах війни. Наукові читання–2024: зб. наук. пр. працівників, докторантів, аспірантів та молодих вчених ННІ менеджменту, бізнесу і права Поліського нац. ун-ту. Житомир : Поліс. нац. ун-т, 2024. С. 86–89

- 42. Яремова М., Шилюк Д. Потенціал розвитку соціального підприємництва. Економіка та підприємництво в умовах сучасних викликів: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Житомир, 01 лютого 2023 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2023. С. 361–364
- 43. Ткачук В. І., Яремова М. І. Діалектика розвитку концепції декаплінгу. Ефективність функціонування сільськогосподарських підприємств. Проблематика 2023: Функціонування сільськогосподарських підприємств на засадах циркулярної економіки: матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (Дубляни, 6–7 червня 2023 р.). ЛНУП. Львів: Галицька видавнича спілка, 2023. С. 129–131
- 44. Yareмова M. Bioeconomic science in higher education institutions. Innovative educational technologies: European experience and its application in training in economics and management: Proceedings of scientific and pedagogical internship (February 13–March 26, 2023, Riga, Latvia). Riga, Latvia: Baltija Publishing, 2023. P. 433–434
- 45. Яремова М. І., Кільницька О. С. Європейська практика вимірювання біоекономічної діяльності: досвід для України. 100-річчя Поліського національного університету: здобутки, реалії, перспективи: зб. пр. учасн. Міжнар. наук.-практ. конф. (01 листопада 2022 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2022. С. 204–207
- 46. Кільницька О. С., Яремова М. І. Рівень цін як фактор продовольчої безпеки. Органічне виробництво і продовольча безпека: зб. матеріалів X Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю Поліського національного університету (Житомир, квітень, 2022 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2022. С. 163–166
- 47. Яремова М. І., Тарасович Л. В. Композиція органічного виробництва в системі біоекономічної науки. Органічне виробництво та продовольча безпека: зб. пр. учасників IX Міжнар. наук.-практ. конф. (Житомир, 7–28 травня 2021 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2021. С. 160–166
- 48. Yareмова M. Essential characteristic of bioeconomic concept. Darnus vystymasis: teorija ir praktika: Konferencijos Antroji mokslinė konferencija (2021 m. birželio 22–23 d.). Vilnius, 2021. P. 14
- 49. Яремова М. І. Біотехнологічний імператив розвитку циркулярної біоекономіки. Пріоритетні напрями розвитку економіки: наукові дискусії: зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 20 травня 2020 р.). Житомир: ЖНАЕУ, 2020. С. 7–10
- 50. Яремова М. І. Розвиток біоекономічної політики в ракурсі продовольчої безпеки. Органічне виробництво та продовольча безпека: зб. матеріалів доп. учасників VIII Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 22–21 червня 2020 р.). Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2020. С. 194–198
- 51. Яремова М. І. Розвиток економічної моделі замкненого циклу. Наукові читання – 2020 : наук.-теорет. зб. / Поліс. нац. ун-т. Житомир: Поліс. нац. ун-т, 2020. С. 75–76
- 52. Яремова М. І., Тарасович Л. В. Сертифікація органічного виробництва у формуванні маркетингових засад розвитку сільської економіки. Органічне виробництво та продовольча безпека: зб. матеріалів доп. учасників VII Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 23–24 травня 2019 р.). Житомир: Полісся, 2019. С. 441–444
- 53. Tkachuk V. I., Zinovchuk V. V., Tarasovych L. V., Yareмова M. I. Digital Marketing in Promoting Bioeconomy in Ukraine. Digitalization of agrarian management : Materials of the international scientific and practical conference (29–30 November, 2019). Kyiv: NULES of Ukraine, 2019. P. 94–96
- 54. Yareмова M. I., Tarasovych L. V. Harnessing the Bioeconomy Potential of Ukraine. Органічне виробництво та продовольча безпека: зб. матеріалів доп. учасників VI Міжнар. наук.-практ. конф. Житомир: ЖНАЕУ, 2018. С. 541–545
- 55. Yareмова M. I., Kilnitska O. S. World Bioeconomy Overview. Україна – Бґларія – Європейски Сґюз: сґвременно сґстояние и перспективи: сборник с доклади от VI международна научна конф. / Икономически университет Варна. Варна: Наука и икономика, 2018. С. 404–408
- 56. Kravchuk N. I., Tarasovych L. V., Yareмова M. I. Preconditions of formation and development of socially oriented economy in Ukraine. Economy and management: modern transformation in the age of globalization: International scientific Conference (March 24, 2017). Klaipeda, Lithuania: Baltija Publishing, 2017. Part II. P. 79–82

- 57. Яремova М. І. Стратегічне бачення розвитку біоекономіки в Україні. Формування та розвиток сучасної моделі біоекономічної системи на сільських територіях: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 18 трав. 2017 р.). Житомир: ЖНАЕУ, 2017. С. 31–35
- 58. Яремova М. І., Тарасович Л. В. Щодо проблематики підтримки продовольчої безпеки України. Органічне виробництво і продовольча безпека: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Житомир, 5–6 вересня 2017 р.). Житомир: ЖНАЕУ, 2017. С. 328–332
- 59. Ткачук В. І., Яремova М. І. Виробництво органічної продукції як пріоритетний напрям розвитку сільського господарства. Органічне виробництво і продовольча безпека: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. Житомир: О. О. Євенок. 2016. С. 385–390
- 60. Kravchuk N., Yaremova M. Current level of regional competitiveness. Economic Development Strategy in Terms of European Integration : international scientific-practical conference. Kaunas : Baltija Publishing, 2016. P. 208–211

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

**Соціально-економічна спрямованість:** поліпшення стану навколишнього середовища; забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0124U000638, 0116U004208, 0120U100713, 0121U109310, 0124U002999

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ткачук Василь Іванович

2. Vasyl I. Tkachuk

**Кваліфікація:** д.е.н., професор, 08.00.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-5268-9175

**Додаткова інформація:**

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00493681

**Місцезнаходження:** бульвар Старий, Житомир, Житомирський р-н., 10008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ходаківська Ольга Василівна

2. Olha V. Khodakivska

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-3421-8361

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут аграрної економіки"

**Код за ЄДРПОУ:** 00496805

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, Київ, 03127, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Черевко Георгій Владиславович

2. Heorhiy V. Cherevko

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.07.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-0072-5816

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, Львів, 79010, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Талавиря Микола Петрович

2. Mykola P. Talavyria

**Кваліфікація:** д. е. н., професор, 08.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-6915-4815

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, Київ, 03041, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Мазаракі Анатолій Антонович

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

Мазаракі Анатолій Антонович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Лосіцька Тетяна Іванівна

**Реєстратор**

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна