

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0525U000488

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-11-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міхно Інеса Сергіївна

2. Inesa Mikhno

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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: 28-11-2025

Спеціальність за освітою: магістр з економічної кібернетики

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.840.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01597980

Місцезнаходження: вул. Туган-Барановського, Львів, 79005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Укоопспілка

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Ізмаїльський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125467

Місцезнаходження: вул. Репіна, Ізмаїл, Ізмаїльський р-н., 68600, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 82.15, 82.01, 06, 06.81, 06.01

Тема дисертації:

1. Організаційно-управлінські засади формування циркулярної економічної системи в Україні
2. Organizational and Managerial Foundations for the Formation of a Circular Economic System in Ukraine

Реферат:

1. Дисертація присвячена обґрунтуванню теоретико-методологічних і науково-практичних засад формування циркулярної економічної системи в Україні, що є важливою складовою стратегічного переходу країни до стійкого розвитку. У роботі запропоновано комплексний підхід до аналізу і практичного оцінювання антропогенного впливу на екосистему, орієнтуючи оцінку на максимізацію функції суспільного добробуту, що дозволяє досягти оптимального балансу між економічним розвитком та екологічною безпекою. Особливу увагу приділено розробці концепції інноваційного підходу до розвитку бізнес-системи та взаємодії з іншими суб'єктами господарювання. Цей підхід спрямований на пошук оптимальних моделей розвитку з урахуванням сучасного технологічного прогресу та особливостей глобального середовища, що постійно змінюється. Розроблено концептуальний підхід до коригування попиту споживачів на екологічно безпечні товари. Запропонована модель ґрунтується на підвищенні рівня освіченості громадян і формуванні цінності еко-продукції, що дозволяє зменшити негативні екологічні наслідки споживчої діяльності. Важливим аспектом дослідження є поглиблений аналіз психолого-економічної складової економічної

поведінки споживача, особливо в умовах підвищеного стресу та невизначеності. Виявлено, що змінення споживчих уподобань у напрямку підтримки екологічно сталих товарів можливе через інтеграцію психологічних аспектів у стратегії управління попитом. Значною частиною роботи є розробка моделі відновлення України після війни з урахуванням принципів циркулярної економіки, що дозволяє не лише подолати наслідки екологічних та економічних криз, а й створити передумови для сталого розвитку в майбутньому. У ході дослідження виявлено, що погіршення стану здоров'я українців є результатом не лише негативних екологічних змін, але й відсутності чіткої стратегії щодо раціоналізації виробничих процесів та споживання ресурсів. У рамках аналізу процесів відбудови України після війни акцент зроблено на необхідності інтеграції екологічно орієнтованих підходів до відновлення країни. Особливу увагу приділено формуванню сталого середовища, зокрема в містобудуванні, енергетичному секторі та агропромисловому виробництві. Розглянуто можливості залучення фінансових ресурсів для реалізації екологічно стійких ініціатив, проаналізовано фінансові показники та шляхи їх оптимізації через інвестиції в зелені технології, міжнародні фонди та програми фінансування екологічних проектів. Запропоновано механізми, які дозволяють інтегрувати циркулярні принципи в процеси відбудови економіки країни та забезпечити фінансову сталий розвиток. Основні результати дослідження сприяють розробці ефективних управлінських стратегій для реалізації принципів циркулярної економіки в Україні та можуть бути використані для вдосконалення національної економічної політики, підвищення рівня екологічної безпеки та сталого розвитку.

2. The dissertation is devoted to the substantiation of theoretical, methodological, and scientific-practical foundations for the formation of a circular economic system in Ukraine, which is an essential component of the country's strategic transition to sustainable development. A comprehensive approach to analyzing and practically evaluating anthropogenic impact on the ecosystem is proposed, focusing on maximizing the social welfare function, which allows achieving an optimal balance between economic development and ecological security. Special attention is given to the development of a concept for an innovative approach to business system development and interaction with other economic entities. This approach is aimed at finding optimal development models, taking into account the current technological progress and the changing global environment. A conceptual approach to adjusting consumer demand for environmentally safe products is proposed. The suggested model is based on increasing public awareness and forming the value of eco-products, which will help reduce the negative ecological consequences of consumer activity. An important aspect of the research is an in-depth analysis of the psychological-economic component of consumer behavior, particularly under increased stress and uncertainty. It has been found that changing consumer preferences towards supporting environmentally sustainable products can be achieved through integrating psychological aspects into demand management strategies. Certainly! Here's the English translation of the paragraph about the socio-psychological economy: The interconnection between economic decisions, collective behavior, and the psychological attitudes of the population in a transforming society is explored. It is substantiated that the combination of economic mechanisms with socio-psychological tools enables a more effective influence on consumer behavior, enhances environmental awareness, and supports the transition to sustainable models of production and consumption. A significant part of the work is the development of a model for the reconstruction of Ukraine after the war, taking into account the principles of circular economy. This model not only addresses the ecological and economic crises but also creates the conditions for sustainable future development. The research reveals that the deterioration of the health of Ukrainians is a result of not only negative ecological changes but also the lack of a clear strategy for rationalizing production processes and resource consumption. In the context of analyzing the post-war reconstruction of Ukraine, the focus is placed on the integration of ecologically oriented approaches to the country's recovery. Special attention is given to the formation of a sustainable environment, particularly in urban development, the energy sector, and agricultural production. The dissertation explores opportunities for attracting financial resources to implement environmentally sustainable initiatives, analyzing financial indicators and ways to optimize them through investment in green technologies, international funds, and ecological project financing programs. Mechanisms are proposed for integrating circular principles into the economic recovery processes of the country,

ensuring financial sustainability in development. The main results of the research contribute to the development of effective management strategies for the implementation of circular economy principles in Ukraine and can be used to improve national economic policy, increase ecological safety, and foster sustainable development.

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: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Коваль В., Міхно І., Петрова М. Управління у сфері поводження з відходами в умовах переходу до економіки замкнутого циклу в Україні: монографія. ACCESS Ltd (Велико Търново), 2020. 122 с. (7,09 друк. арк.). Особистий внесок: розроблено й проаналізовано основні сучасні методи поводження з відходами та концепції, які використовуються в країнах Європи, розроблено модель адаптації економіки замкнутого циклу для України, проаналізовано фінансові та суспільні результати від впровадження (6,07 друк. арк.) ISBN: 978-619-91511-2-9
- Міхно І. Управління еколого-орієнтованим інноваційним розвитком держави в умовах цифровізації: монографія. Київ : Published. 2023. 330 с. (19,19 друк. арк.).
- Коваль В. В., Міхно І. С., Башинська М. І. Управління проектними ризиками в інвестиційній діяльності дорожнього господарства. Центральнотраїнський науковий вісник. Економічні науки. 2019. № 3 (36). С. 274–283 (0,58 друк. арк.). Особистий внесок: розглянуто особливості інвестиційної діяльності в Україні та перспективні напрямки. Розроблено рекомендації щодо розрахунку проектних ризиків та їх мінімізації за допомогою сучасних методів управління в сфері дорожнього господарства (0,57 друк. арк.). (Україніка наукова (Національна бібліотека України ім. В. І. Вернадського), OpenAlex, Index Copernicus, репозиторій KNTU / DSpace)
- Mikhno I. S., Koval V. V., Navolokina A. S. Social Security Risk Management as a Factor in the Sustainable Development of the Industrial Economy. *Visnyk ekonomichnoi nauky Ukrainy*. 2020. № 1 (38). P. 148–153 (0,35 друк. арк.). Особистий внесок: Проаналізовано поняття ризику та особливості економічного ризику в Україні, розглянуті шляхи побудови суспільства з мінімізацією функції, яка залежить від суми ризик-факторів, що впливають на якість життя українців. Побудована соціально-економічна модель зменшення ризиків (0,34 друк. арк.)
- Міхно І. С., Коваль В. В., Коваленко-Марченкова І. В. Управління адаптацією логістичних ланцюгів підприємств. *Economic innovations*. 2020. Vol. 22. № 4 (77). P. 109–115 (0,41 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано сучасні методи управління в логістиці та ризик-фактори, які впливають на зміни. Побудована модель адаптації логістичних ланцюгів підприємства, надано рекомендації для менеджменту щодо зменшення стресів у виробничій діяльності в умовах економічної турбулентності (0,4 друк. арк.)
- Mikhno I., Koval V., Sedikova I., Kotlubai V. Digital Globalization in the International Development of Strategic Alliances. *Economics. Ecology. Socium*. 2022. № 6 (1). P. 11–21 (0,58 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано вплив транснаціональних компаній на економічну та міжнародну діяльність, розглянуті ризики для країн-донорів ресурсів для ТНК, надано рекомендації щодо вдосконалення його розрахунку шляхом визначення індексу екологічного впливу міжнародних компаній на ситуацію в Україні (0,57

друк. арк.).

- Atstāja D., Koval V., Purviņš M., Butkevičs J., Mikhno I. Construction Waste Management for Improving Resource Efficiency in The Reconstruction of War-Destroyed Objects. *Economics. Ecology. Socium*. 2022. № 6 (2). P. 46–57 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: розглянуто сучасні принципи ресурсозбереження на прикладі поводження з відходами, проаналізовано структуру відходів, які спричинені військовими діями, розроблено оптимізаційну модель поводження з відходами в зруйнованих регіонах України, що сприятиме підвищенню швидкості відновлення екосистеми і зменшення витрат на побудову інфраструктури населених пунктів (0,68 друк. арк.).
- Koval V., Mikhno I. Ecological sustainability preservation of national economy by waste management methods. *Economics. Ecology. Socium*. 2019. Vol. 3. № 2. P. 30–40 (0,58 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано вплив сміттєвих звалищ на екосистему України, розглянуті сучасні проблеми поводження з відходами, надано рекомендації щодо зміни ситуації, яка склалась з боку корегування еколого-економічного законодавства (0,57 друк. арк.).
- Міхно І. С., Коваль В. В. Регулювання інвестиційно-інноваційного розвитку національної економіки в контексті діджиталізації. Держава та регіони. Серія: Економіка та підприємництво. 2020. *Field of Domestic Waste Management*. № 2 (113). С. 183–191. (0,51 друк. арк.) Особистий внесок: проаналізовані сучасні бізнес-тренди та особливості економік розвинутих країн, розроблено модель впливу процесів діджиталізації на економічні результати діяльності, надано рекомендації щодо покращення макроекономічних показників шляхом впровадження цифрових технологій (0,5 друк. арк.).
- Koval V., Mykhno Y., Antonova L., Plekhanov D., Bondar V. Analysis of environmental factors' effect on the development of tourism. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*. 2019. Vol. 28. № 3. P. 445–456 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: розглянуто основні фактори впливу на привабливість місця рекреації, проаналізовано стан туризму в Україні, зроблено еколого-економічний аналіз та досліджено перспективні шляхи розвитку галузі (0,68 друк. арк.).
- Popova O. L., Koval V. V., Mikhno I. S., Tarasov I. V., Asaulenko N. V., Filipishyna L. M. Assessments of national tourism development in terms of sustainability and inclusiveness. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*. 2020. Vol. 29. № 2. P. 377–386 (0,58 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано можливості туризму в Україні та основні туристичні міграційні потоки, виявлено закономірність між кількістю туристів та якістю природного середовища, розроблено дорожню карту щодо підвищення рівня зацікавленості туристів рекреаційними зонами в Україні, що покращує економічний стан даного регіону (0,56 друк. арк.).
- Koval V. V., Mikhno I. S., Deineha O. V., Bezuhlyi I. V., Deineha I. O., Udovychenko V. V. Regulatory mechanisms of responsible aquaculture and sustainable development of ecotourism in territorial communities. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*. 2022. Vol. 31. № 2. P. 333–342 (0,58 друк. арк.). Особистий внесок: розглянуто потенціал України щодо вирощування аквакультури, проаналізовано динаміку галузі на часовому інтервалі, розроблено модель відповідального екотуризму, яка сприятиме побудові комплексів, які матимуть сучасні технології та має умови для розведення аквакультури, проаналізовано фінансові показники, надано рекомендації щодо розвитку національної економіки з боку підвищення сільськогосподарського еко-виробництва (0,57 друк. арк.).
- Міхно І. С., Коваль В. В., Мазур Ю. В., Йорданов О. М. Інструменти впровадження циркулярної економічної системи у покращення еколого-економічного стану та відновлення конкурентоспроможності територій України. *Bulletin National University of Water and Environmental Engineering*. 2023. Vol. 4 No. 104 (0,56 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано основні напрямки впровадження циркулярної економіки з метою відновлення територій України та зміцнення її позицій на міжнародній арені, розроблено еколого-економічну модель, надано рекомендації щодо підвищення рівня конкурентоспроможності товарів з України (0,55 друк. арк.).
- Koval V., Mikhno I., Zharikova O., Tsvirko O., Metil T., Nitsenko V. Investment management and financial development in infrastructure renovation of a sustainable-built environment. *Scientific Bulletin of National*

Mining University (ISSN: 2071-2227). 2023. № 2. P. 91–97 (0,41 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано сучасні методи збереження екосистеми, запропоновано принципи відновлення зруйнованої інфраструктури на основі енергоефективності та екологічності, розглянуті методи фінансування інноваційних проектів (0,4 друк. арк.).

- Міхно І. С. Циркулярна економіка в контексті переробки відходів будівництва. Ефективна економіка. 2024. No 4. (0,62 друк. арк.)
- Mikhno I. S. Increasing Ukraine's Economic Growth by Establishing Zero Tolerance to Corruption. Philosophy, economics and law review. Volume 1, no. 1, 2024. P. 129–140 (0,64 друк. арк.).
- Koval V. V., Mikhno I. S., Petrova M. V. Management in the field of waste management in the conditions of transition to the circular economy in UKRAINE. ACCESS Journal. 2020. № 1 (1). P. 80–81 (0,12 друк. арк.). Особистий внесок: розглянуті шляхи підвищення швидкості переходу української економіки від ринкової до циркулярної, проаналізовано ефективність різних методів поводження з відходами та їх вплив на довкілля, надано рекомендації щодо подальшого розвитку органам місцевого самоврядування та представникам бізнесу (0,11 друк. арк.).
- Koval V., Petrashevska A., Popova O., Mikhno I., Gaska K. Methodology of ecodiagnosics on the example of rural areas. Architecture Civil Engineering Environment. 2019. Vol. 59. № 2. P. 139–144 (0,34 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано структуру посівних площ України та виявлено основні проблеми агроландшафтів та стану ґрунтів і продукції, що знаходиться поблизу сміттєвих полігонів, проаналізовано супутникові дані, за допомогою яких можливий моніторинг агроландшафтів, що можна використовувати при розрахунку ціни землі з урахуванням її якості (0,31 друк. арк.).
- Koval V., Aleksieienko-Lemovska L., Mikhno I. Sustainable business models in enhancing regional product competitiveness. EMC Review–Economy and Market Communication Review. 2023. Vol. 25. № 1. P. 210–223 (0,81 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано існуючі бізнес-моделі та сучасні технології підвищення рівня конкурентноспроможності, надано рекомендації щодо обчислення індексу конкурентноспроможності та порівняння даних на регіональному рівні для досягнення кращих результатів та опануванню нових ринків, розглянуто особливості конкурентного середовища в Україні (0,8 друк. арк.).
- Koval V., Mikhno I., Tamosiuniene R., Kryshtal H., Kovalenko–Marchenkova Y., Gui H. Ensuring sustainable consumption behaviours in circular economy engagement. Transformations in Business & Economics (ISSN: 1648-4460). 2023. Vol. 22. № 2 (59). P. 161–177 (0,98 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано психологічний фактор при купівлі товарів чи послуг, надано рекомендації виробникам щодо покращення споживчої цінності товарів, розроблено модель впливу поведінки споживачів на швидкість впровадження еко-товарів, проаналізовано ціну корегування звичок споживача (0,97 друк. арк.).
- Mikhno I., Koval V., Ternavskiy A. Strategic management of healthcare institution development of the national medical services market. Access Journal. 2020. Vol. 1. № 2. P. 157–170 (0,81 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано кількість та розміщення закладів охорони здоров'я в Україні, виявлено тенденцію до їх зменшення у невеликих населених пунктах, що призводить до підвищення ризиків для громадян у зв'язку з віддаленістю пунктів невідкладної допомоги і погіршенню стану здоров'я нації, збільшення кількості передчасної смертності. Надано рекомендації щодо покращення ситуації, яка склалась та розроблено програму розвитку сільських населених пунктів в Україні (0,8 друк. арк.).
- Popova O., Pankratova L., Mikhno I. Application of Geographic Information Systems in the Field of Domestic Waste Management. Icteri Workshops. 2019. Vol. 2393. P. 289–301 (0,7 друк. арк.). Особистий внесок: розраховано ефект від створення сміттєвого полігону на прилеглі території, проаналізовано альтернативну вартість землі, досліджено еколого-економічні втрати внаслідок використання застарілих методів поводження з відходами, побудовано математичні моделі для розрахунку ціни землі в залежності від її якості та стану екосистеми навколо (0,68 друк. арк.).
- Mikhno I., Koval V., Shvets G., Garmatiuk O., Tamošiūnienė R. Green economy in sustainable development and improvement of resource efficiency. Prague University of Economics and Business. 2021. Vol. 10 (38). № 1. P.

1–14 (0,87 друк. арк.). Особистий внесок: Розглянуто ефективні показники та інструменти впливу на рівень еколого-економічного розвитку та основні тенденції та проблеми, що виникають при запровадженні «зеленої економіки», досліджено взаємозв'язок макроекономічних показників та екологічного стану країни, розроблено стратегію подальшого економічного росту України (0,86 друк. арк.).

- Mikhno I., Koval V., Korenyuk P., Smutchak Z., Bozhanova V. Modeling corporate games to increase the ecological value of entrepreneurship and innovative business. E3S Web of Conferences. EDP Sciences, 2021. № 255 (01027). P. 1–12 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано можливість використання теорії ігор в побудові еколого-економічних моделей, розроблено механізм використання корпоративних ігор в покращенні стану екосистеми, розроблено інструментарій оцінки запровадження екологічного розвитку підприємництва, який необхідно запровадити суб'єктам господарювання для комплексного аналізу діяльності підприємства (0,68 друк. арк.)
- Koval V., Olczak P., Vdovenko N., Boiko O., Matuszewska D., Mikhno I. Ecosystem of environmentally sustainable municipal infrastructure in Ukraine. Sustainability. 2021. Vol. 13. № 18. P. 2–22 (1,16 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано сучасні технологічні рішення для побудови «розумних населених пунктів», досліджено основні показники, які сприятимуть розвитку «розумних міст» та підвищенню рівня міграційних процесів з метою проживання на даній території, побудована модель, яка враховує основні показники розвитку населеного пункту, розроблено рекомендації щодо розвитку територій України після війни з метою раціонального використання наявних ресурсів та технологій (1,15 друк. арк.).
- Mikhno I., Redkva O., Udovychenko V., Tsimoshynska O., Koval V., Kopacz M. Sustainable energy supply management in the mechanical-engineering industry. Polityka Energetyczna-Energy Policy Journal. 2022. Vol. 25. № 4. P. 39–54 (0,93 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано стан галузі машинобудування в Україні, доведено наявність негативного ефекту на довкілля від виробничої діяльності, побудовано схему модернізації підприємств машинобудівної галузі з метою зменшення екологічного впливу, розраховано показники ефективності модернізації виробництва на прикладі підприємства (0,92 друк. арк.).
- Atstaja D., Koval V., Grasis J., Kalina I., Kryshchal H., Mikhno I. Sharing model in circular economy towards rational use in sustainable production. Energies. 2022. Vol. 15. № 3. P. 939–950 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано формування ринку шерингових послуг у світі та Україні, проведено дослідження та розраховано ціну продажу використаних товарів в залежності від їх зносу, розподілено населення за ступенем доходу і рівнем зацікавленості щодо використання шерингових послуг, досліджено вплив використання шерингових послуг на формування циркулярної економіки (0,68 друк. арк.).
- Popova O., Koval V., Vdovenko N., Sedikova I., Nesenenko P., Mikhno I. Environmental footprinting of agri-food products traded in the European market. Frontiers in Environmental Science. 2022. Vol. 10. P. 1036970 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано екологічний слід від виробництва агропродукції, проаналізовано моделі нейтралізації негативних ефектів від виробничої діяльності, розглянуті концепції зменшення викидів парникових газів в ЕС, розраховано економічну ефективність за групою сільськогосподарських продуктів, що враховує екологічний слід від виробництва агропродукції (0,67 друк. арк.).
- Mikhno, Inesa, et al. Circular economy strategies and environmental management in post-war recovery of Ukraine. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. IOP Publishing, 2024. Vol. 1429. No. 1. (0,73 друк. арк.) Особистий внесок: проаналізовано можливості відбудови країн, які перебували у стані війни та відновили власний потенціал, розглянуто витрати на відбудову цих країн та ключові аспекти фінансування зруйнованих територій, проаналізовано стан України в період з 2022 по 2024 р., зроблено висновки щодо підвищення ресурсного потенціалу країни шляхом впровадження циркулярної економіки (0,71 друк. арк.).

- Koval V., Havrychenko D., Filipishyna L., Udovychenko I., Prystupa L., Mikhno I. Behavioral economic model of environmental conservation in human resource management. *Intellectual Economics*. 2023. Vol. 17. № 2. P. 435–456 (1,27 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано цінність товару в залежності від звичок споживачів, поведінкові реакції в економіці, розглянуто сучасні методи управління поведінкою споживача в залежності від зовнішніх факторів впливу, побудовано модель корегування споживчих звичок, надано рекомендації виробникам товарів (1,26 друк. арк.).
- Koval V., Mikhno I. Socio-economic status and improvement the condition of the national economy of Ukraine. *Journal of Interdisciplinary Debates*. 2020. Vol. 1. № 01. P. 7–17 (0,69 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано сучасні проблеми української економічної системи, надано рекомендації щодо покращення економіко-екологічного потенціалу України, розглянуто зміну пріоритетів національного розвитку у розвинутих країнах (0,68 друк. арк.).
- Koval V., Mikhno I., Udovychenko I., Gordiichuk Y., Kalina I. Sustainable natural resource management to ensure strategic environmental development. *TEM Journal*. 2021. Vol. 10. № 3. P. 1022–1030 (0,52 друк. арк.). Особистий внесок: досліджено особливості управління національною економікою та розвитком країни, виявлено методи та резерви для покращення ситуації, проаналізовано значення індивідуальної відповідальності за майбутній розвиток країни, розроблено модель, яка враховує негативний вплив навколишнього середовища на здоров'я та інвестиції, необхідні для збереження здоров'я та продуктивної праці (0,51 друк. арк.)
- Mikhno I., Ihnatenko N., Cherniaiev O., Vynogradnya V., Atstaja D., Koval V. Construction waste recycling in the circular economy model. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. IOP Publishing, 2023. Vol. 1126. № 1 (012003). P. 1–9 (0,52 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано проблему накопичення будівельного сміття внаслідок бойових дій на території України, досліджено сучасні методи утилізації будівельного сміття, надано рекомендації щодо ефективної утилізації з метою раціонального використання ресурсів (0,51 друк. арк.).
- Mikhno I., Koval V., Filipishyna L., Legeza D., Motornyi M., Gonchar V. The impact of environmental trade policy on regional greenhouse gas management. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. IOP Publishing, 2023. Vol. 1269. № 1(012030). P. 1–15 (0,87 друк. арк.). Особистий внесок: проаналізовано екологічний стан регіонів України та причини збільшення кількості парникових газів, розглянуто можливості зменшення екологічного сліду за рахунок зміни енергоспоживання та зупинення військових дій в Україні, надано рекомендації щодо підвищення показників макроекономічної стабільності регіонів (0,86 друк. арк.).

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

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: ДР № 0123U104265 ДР № 0123U100645 ДР № 0120U103263

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Віктор Васильович

2. Viktor V. Koval

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2562-4373

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Ізмаїльський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125467

Місцезнаходження: вул. Репіна, Ізмаїл, Ізмаїльський р-н., 68600, 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. Ковшун Наталія Едуардівна

2. Natalia Kovshun

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0573-2932

Додаткова інформація: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=SCHFFRgAAAAJ&hl=uk>

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гарафонова Ольга Іванівна

2. Olha Harafonova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4740-7057

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: просп. Берестейський (Перемоги), Київ, 03680, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хаустова Вікторія Євгенівна

2. Viktoriia Khaustova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5895-9287

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05481984

Місцезнаходження: провулок Інженерний, Харків, Харківський р-н., 61166, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Барна Марта Юріївна

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

Барна Марта Юріївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Osinska Oksana

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна