

## ПОВІДОМЛЕННЯ

про утворення разової спеціалізованої вченої ради

Заклад освіти/наукова  
установа

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича  
(ідентифікаційний код 02071240)

### 1. Здобувач ступеня доктора філософії

1.1. ПІБ здобувача ступеня  
доктора філософії

Євчук Христина-Ірина Василівна

1.2. Освітньо-наукова  
програма, яку завершив  
здобувач

38598 Економіка (051 Економіка)

1.3. Окремі елементи  
освітньо-наукової програми  
забезпечуються іншим  
закладом вищої освіти/  
науковою установою (у тому  
числі іноземним)

ні

### 2. Дисертація

2.1. Тема дисертації

Організаційний механізм управління відходами аграрного сектору  
в умовах еколого-економічного зростання

2.2. Анотація дисертації

Євчук Х.-І. В. Організаційний механізм управління відходами аграрного сектору в умовах еколого-економічного зростання. – Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису.  
Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 051 «Економіка» (05 – Соціальні та поведінкові науки). – Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, 2024.  
Дисертаційна робота присвячена дослідженню та розробці теоретикометодологічних підходів, методичних засад та практичних рекомендацій щодо удосконалення механізму управління відходами виробництва продукції сільського господарства на основі їх наукового обґрунтування.  
У роботі досліджено теоретичні підходи до розкриття сутності сільського господарства та його значення, як однієї з провідних галузей, у структурі національної економіки, що відіграє важливу роль у забезпеченні населення планети продуктами і створенні нових робочих місць. Проте одним із ключових викликів сучасного сільськогосподарського комплексу є проблема утворення відходів, управління ними та потребує замкнутого циклу у процесі виробництва, споживання, мінімізації відходів, переробка, вторинне використання, зменшення негативного впливу на природне середовище, тобто йдеться за циркулярність економіки. Здійснено наукове обґрунтування змісту та функціональності поняття «парадигма ефективності управління сільськогосподарськими відходами», як соціально-екологічного орієнтованого господарського розвитку та ефективного забезпечення управління відходами сільського господарства, досягнутих на інноваційних засадах збалансованого розвитку економіки і людського потенціалу, екологізації економіки,

---

тенденцій сталого розвитку, необхідності цифровізації, інформаційно-просвітницьких заходів, а також в контексті 2 сучасного управління відходами на основі принципів циркулярної економіки (замкнутих циклів у процесі виробництва) та «зеленого» відновлення.

Досліджено та систематизовано економічні класифікатори різних країн, виявлені відмінності від класифікаторів сільського господарства України та запропоновано власний вид класифікатора та поділ сільськогосподарського виробництва, включивши якісні показники ефективності процесу виробництва і перероблення відходів.

Виявлені загальні тенденції концептуальної основи забезпечення ефективності управління відходами виробництва продукції сільського господарства, яку формують інституціональне середовище та механізми, які залежно від особливостей впливу розподілено на нормативно-правові, адміністративні, регуляторні, фінансові, економічні тощо.

Доведено, що ефективність механізму управління відходами виробництва продукції сільського господарства можна оцінити за низкою показників, таких, як: кількість перероблених відходів, кількість викидів токсичних речовин у довкілля та кількість природних ресурсів, що були збережені.

Досліджено та узагальнено характерні особливості наукових підходів і розробок з питань вдосконалення системи управління відходами та збільшення уваги до екологічних питань. Визначено ключові аспекти еколого-економічного середовища управління сільськогосподарськими відходами та надано характеристику чинникам впливу на управління відходами у системі національної економіки.

На основі проведеного аналізу тенденцій ефективності організаційно-економічного механізму управління відходами аграрного сектору здійснено характеристику основним етапам утворення сміття в циркулярній економіці та розраховано питому вагу утворення відходів від продуктів сільського господарства у його цілковитому життєвому циклі від процесу виробництва до процесу споживання відповідного продукту. Аналіз зміни розміру внутрішнього З валового продукту в регіонах щодо сільського господарства показав, що ВВП в різних областях України різний, що може впливати на кількість відходів, які утворюються в цих областях.

Обґрунтовано зміст та значення триетапної моделі функціонування системи управління відходами, що є комплексним підходом щодо окреслення причин, можливого вирішення проблем відходів виробництва і споживання продукції сільського господарства, а також: дозволяє оцінити потенційну шкоду для довкілля, яку можуть спричинити ці відходи; допомагає визначити фінансову ефективність методів управління відходами і сприяє переконатися, чи система управління відходами відповідає вимогам законодавства, що стосуються охорони довкілля та управління відходами тощо.

Проаналізовано роль та місце основних видів податків і зборів щодо відходів та розкрито сутність оцінювання якості управління відходами сільського господарства. На основі аналізу основних видів податків та зборів щодо відходів у світовій практиці з'ясовано, що в Україні немає податку на відходи, а отже, система сортування

---

---

та переробки не має повноцінного інвестування і не може бути інтегрованою повною мірою. Оплата за вивезення сміття, куди входить і оплата його переробки, не може цілком забезпечити розбудову інфраструктури переробних заводів. Саме тому ми пропонуємо вилучити з тарифікації вивезення сміття оплату за перероблювання та створити окремий податок на відходи. Аргументовано, що окремого збору за захоронення відходів теж немає в Україні, він входить в тарифікацію послуг за збір сміття. Проте, на нашу думку, він також має існувати окремо. Його повинен сплачувати кожен утворювач сміття відповідно до якості його сортування.

Проаналізовано тенденції вдосконалення моделей господарювання ресурсоемних галузей у напрямку оптимізації їх ресурсоспоживання та визначено концептуальні засади реформування існуючої державної політики управління відходами у сільському господарстві як значно ресурсоемній галузі національної 4 економіки. Встановлено вплив інноваційного розвитку на ефективність маркетингової стратегії управління відходами сільського господарства.

Проаналізовано досвід різних країн у формуванні та запровадженні інноваційних систем управління відходами виробництва продукції сільського господарства, зокрема, підходи та технології управління біовідходами, особливо, ставлення до них як до ключового компонента сталого використання ресурсів; впровадження ефективних методів компостування, підвищуючи відсортованість відходів та зменшуючи забруднення ґрунту; ефективність контролю; поліпшення законодавства та фінансової ефективності управління відходами; важливість ефективної системи сортування відходів та застосування передових технологій переробки для створення екологічно чистого виробництва та раціонального використання ресурсів.

Визначено науково-методичні підходи до удосконалення управління відходами виробництва продукції сільського господарства на основі вивчення зарубіжного досвіду управління відходами виробництва продукції сільського господарства та виявлено прямий і непрямий вплив, що може покращити ситуацію із сільськогосподарським виробництвом та зменшити накопичення сільськогосподарських відходів в Україні.

Виокремлено пріоритети стратегії управління відходами сільськогосподарської сфери, зокрема, щодо зміни споживчих звичок і ширше залучення населення до процесу утворення, сортування відходів та поінформованість населення, де важливу роль відіграє розвиток маркетингу переробки сміття від сільськогосподарської продукції. Розкрито зміст маркетингу переробки, як екологічної поінформованості усіх учасників перероблення сміття задля досягнення цілей сталої економіки, збереження природи й планети для подальших поколінь, залучень більшої кількості суб'єктів задля забезпеченості сталості споживання та збереження природного середовища.

Аргументовано, що серед стратегічних пріоритетів національного розвитку повинно стати перехід України до принципів циркулярної економіки, синхронізації та трансформації підходів до управління відходами та перехід до економіки сталого розвитку.

Обґрунтовано Концепцію стратегічних пріоритетів державної політики управління відходами сільськогосподарської діяльності,

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                   | <p>яка ґрунтується на систематизації поглядів та підходів, теоретико-методологічних підставах нової державної політики управління відходами (на відміну від політики поводження з відходами у традиційній «лінійній» економіці), основною є теорія сталого екологічного розвитку, сутність і функції якої розкриваються через зв'язки концепцій, що висвітлюють напрями, цілі, певні особливості в умовах екологоекономічного зростання. Доведено, що запропонована Концепція повинна ґрунтуватися на таких основних елементах: оцінювання, стратегія та управління сільськогосподарськими відходами. Базовим принципом, що лежить в основі управління відходами виробництва продукції сільського господарств є модель функціонування системи управління відходами. З'ясовано, що серед стратегічних пріоритетів національного розвитку повинно стати перехід України до принципів циркулярної економіки, синхронізації та трансформації підходів до управління відходами та перехід до економіки сталого розвитку.</p> |
| 2.3. Ключові слова дисертації                                                                                                                                                     | аграрний сектор, цілі сталого розвитку, зелена економіка, еколого-економічне зростання, фермерські господарства, економіко-екологічна безпека, відтворювані джерела енергії, державне регулювання відходами, інституційна спроможність, фактори/чинники, стратегія, модель, організаційний механізм, інноваційний розвиток, євроінтеграція                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.4. Посилання, за яким розміщено текст дисертації                                                                                                                                | <a href="https://archer.chnu.edu.ua/handle/123456789/10748">https://archer.chnu.edu.ua/handle/123456789/10748</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.5. Публікації здобувача, зараховані для захисту                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Євчук Х.-І. Концептуальні засади механізму реформування управління відходами сільського господарства. Актуальні проблеми економіки. 2024. № 3. С. 96-106.                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Рік                                                                                                                                                                               | 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ключові слова                                                                                                                                                                     | національна економіка, політика управління відходами, «лінійна» модель виробництва, циркулярна модель виробництва, «зелена» економіка, екологізація та інноватизація господарських процесів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| DOI                                                                                                                                                                               | 10.32752/1993-6788-2024-1-273-96-106                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Одноосібне авторство                                                                                                                                                              | так                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Містить державну таємницю / службову інформацію                                                                                                                                   | ні                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Посилання                                                                                                                                                                         | <a href="https://eco-science.net/wp-content/uploads/2024/03/3.24._topic_Khrystyna-Iryna-Yevchuk-96-106.pdf">https://eco-science.net/wp-content/uploads/2024/03/3.24._topic_Khrystyna-Iryna-Yevchuk-96-106.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Євчук Х.-І. В. Управління переробкою сільськогосподарського сміття в парадигмі сталого розвитку. Науковий вісник Чернівецького університету: Економіка. 2021. Вип. 834. С. 28-34. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Рік                                                                                                                                                                               | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ключові слова                                                                                                                                                                     | управління відходами, сталий розвиток, зелена економіка, переробка відходів, стале управління, цілі сталого розвитку                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DOI                                                                                                                                                                               | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Одноосібне авторство                                                                                                                                                              | так                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Містить державну                                                                                                                                                                  | ні                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| таємницю / службову інформацію                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |
| Посилання                                                                                                                                                                                                  | <a href="https://econom.chnu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/09/nv_econ_834.pdf">https://econom.chnu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/09/nv_econ_834.pdf</a> |
| Yechuk K.-I. Strategy, approaches and scheme of agricultural waste management in circular agriculture economy. Вісник Одеського національного університету. Економіка. 2021. Vol. 26. Is. 4(89). P. 20-25. |                                                                                                                                                           |
| Рік                                                                                                                                                                                                        | 2021                                                                                                                                                      |
| Ключові слова                                                                                                                                                                                              | recycling, agricultural waste, circular agriculture economy, waste management, classification of agricultural waste                                       |
| DOI                                                                                                                                                                                                        | 10.32782/2304-0920/4-89-3                                                                                                                                 |
| Одноосібне авторство                                                                                                                                                                                       | так                                                                                                                                                       |
| Містить державну таємницю / службову інформацію                                                                                                                                                            | ні                                                                                                                                                        |
| Посилання                                                                                                                                                                                                  | <a href="http://visnyk-onu.od.ua/journal/2021_26_4/5.pdf">http://visnyk-onu.od.ua/journal/2021_26_4/5.pdf</a>                                             |
| Biloskurskyi R., Yechuk K.-I. Strategic analysis of agricultural waste management mechanisms. Проблеми системного підходу в економіці. 2021. № 6 (86). P. 14-19.                                           |                                                                                                                                                           |
| Рік                                                                                                                                                                                                        | 2021                                                                                                                                                      |
| Ключові слова                                                                                                                                                                                              | management, strategy, waste, agriculture, waste management mechanisms, waste processing                                                                   |
| DOI                                                                                                                                                                                                        | 10.32782/2520-2200/2021-6-2                                                                                                                               |
| Одноосібне авторство                                                                                                                                                                                       | ні                                                                                                                                                        |
| Містить державну таємницю / службову інформацію                                                                                                                                                            | ні                                                                                                                                                        |
| Посилання                                                                                                                                                                                                  | <a href="http://www.psae-jrnl.nau.in.ua/journal/6_86_2021_ukr/4.pdf">http://www.psae-jrnl.nau.in.ua/journal/6_86_2021_ukr/4.pdf</a>                       |
| Yechuk K.-I. Innovation as a foundation of smart city economy in terms of waste management. Причорноморські економічні студії. 2020. Вип. 56. С. 94-100.                                                   |                                                                                                                                                           |
| Рік                                                                                                                                                                                                        | 2020                                                                                                                                                      |
| Ключові слова                                                                                                                                                                                              | smart city, waste management, waste management indicators, innovative development, urban development                                                      |
| DOI                                                                                                                                                                                                        | 10.32843/bses.56-13                                                                                                                                       |
| Одноосібне авторство                                                                                                                                                                                       | так                                                                                                                                                       |
| Містить державну таємницю / службову інформацію                                                                                                                                                            | ні                                                                                                                                                        |
| Посилання                                                                                                                                                                                                  | <a href="http://bses.in.ua/journals/2020/56_2020/15.pdf">http://bses.in.ua/journals/2020/56_2020/15.pdf</a>                                               |
| Євчук Х.-І. В. Управління відходами виробництва продукції сільського господарства як об'єкт економічної науки. Проблеми системного підходу в економіці. 2019. Вип. 6(74). С. 29-33.                        |                                                                                                                                                           |
| Рік                                                                                                                                                                                                        | 2019                                                                                                                                                      |
| Ключові слова                                                                                                                                                                                              | управління відходами, модель утворення відходів, класифікація відходів, тверді побутові відходи, сільськогосподарські відходи,                            |

|                                                 |                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | індикатори управління відходами                                                                                                         |
| DOI                                             | 10.32782/2520-2200/2019-6-51                                                                                                            |
| Одноосібне авторство                            | так                                                                                                                                     |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                      |
| Посилання                                       | <a href="http://www.psae-jrnl.nau.in.ua/journal/6_74_3_2019_ukr/4.pdf">http://www.psae-jrnl.nau.in.ua/journal/6_74_3_2019_ukr/4.pdf</a> |

Євчук Х.-І. В. Європейський досвід забезпечення управління відходами виробництва продукції сільського господарства. Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія: Міжнародні економічні відносини та світове господарство. 2019. Вип. 1 Ч. 1. С. 124-129.

|                                                 |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2019                                                                                                                                  |
| Ключові слова                                   | управління відходами, переробка, сільськогосподарські відходи, біопаливо, Європейська екологічна агенція                              |
| DOI                                             | 10.32782/2413-9971/2019-28-21                                                                                                         |
| Одноосібне авторство                            | так                                                                                                                                   |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                    |
| Посилання                                       | <a href="http://visnyk-econom.uzhnu.uz.ua/archive/28_1_2019ua/23.pdf">http://visnyk-econom.uzhnu.uz.ua/archive/28_1_2019ua/23.pdf</a> |

### 3. Захист

|                                                                     |                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1. Посилання, за яким здійснюватиметься онлайн-трансляція захисту | <a href="https://www.youtube.com/channel/UC7PNEvK5g8CET3dTxA-x0yQ">https://www.youtube.com/channel/UC7PNEvK5g8CET3dTxA-x0yQ</a> |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 4. Разова рада

|                                                          |            |
|----------------------------------------------------------|------------|
| 4.1. Дата рішення Вченої ради про утворення разової ради | 04.11.2024 |
|----------------------------------------------------------|------------|

#### **Голова разової ради**

|                                                           |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ПІБ                                                       | <b>Лопатинський Юрій Михайлович</b>                                      |
| Місце роботи                                              | Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича              |
| Посада                                                    | завідувач кафедри (Основне місце роботи)                                 |
| Факультет або інший структурний підрозділ                 | Економічний факультет                                                    |
| Науковий ступінь                                          | Доктор наук, 08.00.03 Економіка та управління національним господарством |
| Дата отримання диплома доктора філософії (кандидата наук) | –                                                                        |
| ORCID                                                     | 0000-0002-9125-7818                                                      |

*Публікації за тематикою дисертації*

Lopatynskiy Yu., Shpykuliak O., Kyfyak V., Shelenko D., Diuk A. Socio-economic role and institutional capacity of family farms in the implementation of the sustainable development goals. *Ekonomika APK*. 2023. Vol. 30. №. 3. P. 18-28. ISSN 2221-1055 (Scopus).

|                                                 |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2023                                                                                                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | entrepreneurship, food security, institutions, sustainable development principles                                                                                                             |
| DOI                                             | 10.32317/2221-1055.202303018                                                                                                                                                                  |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                            |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                            |
| Посилання                                       | <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185193953&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185193953&amp;origin=resultslist</a> |

Lopatynskiy Y., Kobelia Z., Vodianka L., Antokhova I., Halytskyi A. Scenario Forecasting of Agriculture Institutional Transformation on Sustainable Development Base. *WSEAS Transactions on Environment and Development*. 2021. Vol. 17. P. 574-582. ISSN 1790-5079 (Scopus).

|                                                 |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2021                                                                                                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | agricultural sector, COVID-19, forecast, institutional transformation, scenarios, sustainable development                                                                                     |
| DOI                                             | 10.37394/232015.2021.17.55                                                                                                                                                                    |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                            |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                            |
| Посилання                                       | <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85108628964&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85108628964&amp;origin=resultslist</a> |

Lopatynskiy Y., Kobelia Z., Halytskyi A. Structural and functional principles of entrepreneurship development in rural areas. *Ekonomika APK*. 2021. Vol. 28. № 12. P. 65-73. ISSN 2221-1055 (Scopus).

|                                                 |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2021                                                                                                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | entrepreneurial formations, entrepreneurship, human-centered approach, institutions, potential, rural areas, rural development, structural and functional approach                            |
| DOI                                             | 10.32317/2221-1055.202112065                                                                                                                                                                  |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                            |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                            |
| Посилання                                       | <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85191875015&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85191875015&amp;origin=resultslist</a> |

### **Рецензент**

|              |                                                             |
|--------------|-------------------------------------------------------------|
| ПІБ          | <b>Верстяк Андрій Васильович</b>                            |
| Місце роботи | Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича |
| Посада       | Проректор (Основне місце роботи)                            |

|                                                           |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Факультет або інший структурний підрозділ                 | Економічний факультет                                                    |
| Науковий ступінь                                          | Доктор наук, 08.00.03 Економіка та управління національним господарством |
| Дата отримання диплома доктора філософії (кандидата наук) | –                                                                        |
| ORCID                                                     | 0000-0002-8090-1233                                                      |

*Публікації за тематикою дисертації*

Верстяк А. В., Верстяк О. М. Концепції сталого розвитку та еколого-економічного зростання у контексті міжнародних екологічних ініціатив. Причорноморські економічні студії. 2021. № 71. С. 7-16.

|                                                 |                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2021                                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | сталий розвиток, еколого-економічне зростання, еколого-економічний розвиток, «зелена» концепція, «зелена» економіка, синергія |
| DOI                                             | 10.32843/bses.71-1                                                                                                            |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                            |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                            |
| Посилання                                       | <a href="http://bses.in.ua/journals/2021/71_2021/3.pdf">http://bses.in.ua/journals/2021/71_2021/3.pdf</a>                     |

Верстяк А. В., Верстяк О. М. Еколого-економічне зростання: дискурс глобальних ініціатив та концепцій. Науковий Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту. Економічні науки. 2021. Т. 3. № 83. С. 8-26.

|                                                 |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2021                                                                                                                                              |
| Ключові слова                                   | сталий розвиток, інтеграція, еколого-економічне зростання, економічне зростання, навколишнє середовище                                            |
| DOI                                             | 10.34025/2310-8185-2021-3.83.01                                                                                                                   |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                |
| Посилання                                       | <a href="http://herald.chite.edu.ua/content/download/archive/2021/v3/1.pdf">http://herald.chite.edu.ua/content/download/archive/2021/v3/1.pdf</a> |

Верстяк А. В. Фінансово-інвестиційні механізми забезпечення сталого еколого-економічного зростання України. Науковий вісник міжнародного гуманітарного університету. Серія: Економіка і менеджмент. 2023. Вип. 56. С. 33-39.

|                                                 |                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2023                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | еколого-економічне зростання, фінансові механізми, післявоєнна відбудова, євроінтеграція, природокористування |
| DOI                                             | 10.32782/2413-2675/2023-56-5                                                                                  |
| Одноосібне авторство                            | так                                                                                                           |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                            |

|            |                                                                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| інформацію |                                                                                                                                             |
| Посилання  | <a href="http://www.vestnik-econom.mgu.od.ua/journal/2023/56-2023/7.pdf">http://www.vestnik-econom.mgu.od.ua/journal/2023/56-2023/7.pdf</a> |

### **Рецензент**

|                                                           |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ПІБ                                                       | <b>Кифяк Вікторія Іванівна</b>                                             |
| Місце роботи                                              | Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича                |
| Посада                                                    | доцент (Основне місце роботи)                                              |
| Факультет або інший структурний підрозділ                 | Економічний факультет                                                      |
| Науковий ступінь                                          | Кандидат наук, 08.00.03 Економіка та управління національним господарством |
| Дата отримання диплома доктора філософії (кандидата наук) | 14.02.2014                                                                 |
| ORCID                                                     | 0000-0002-6104-6403                                                        |

### *Публікації за тематикою дисертації*

Кифяк В., Дубінський Р. Інституційна система сталого розвитку аграрного сектора: механізм адаптації в умовах флуктуацій. Сталий розвиток економіки. 2024. №1. С. 220-227.

|                                                 |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2024                                                                                                                                                        |
| Ключові слова                                   | інституційна система, сталий розвиток, аграрний сектор, флуктуації, механізм адаптації, інституційна угода                                                  |
| DOI                                             | 10.32782/2308-1988/2024-48-31                                                                                                                               |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                          |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                          |
| Посилання                                       | <a href="https://economdevelopment.in.ua/index.php/journal/article/view/908/869">https://economdevelopment.in.ua/index.php/journal/article/view/908/869</a> |

Кифяк В. Стратегії інноваційного сталого розвитку бізнесу: модель реалізації. Економіка та суспільство. 2024. Вип. 59.

|                                                 |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2024                                                                                                                                                            |
| Ключові слова                                   | сталий розвиток, стратегія інноваційного сталого розвитку, модель реалізації стратегії, інновації, бізнес-середовище                                            |
| DOI                                             | 10.32782/2524-0072/2024-59-57                                                                                                                                   |
| Одноосібне авторство                            | так                                                                                                                                                             |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                              |
| Посилання                                       | <a href="https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/3431/3359">https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/3431/3359</a> |

Lopatynskiy Y., Shpykuliak O., Kyfyak V., Shelenko D., Diuk A. Socio-economic role and institutional capacity of family farms in the implementation of the sustainable development goals. Ekonomika APK. 2023. № 30 (3). P. 18–28. ISSN 2221-1055 (Scopus).

|                                                 |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2023                                                                                                                                                                                          |
| Ключові слова                                   | entrepreneurship, food security, institutions, sustainable development principles                                                                                                             |
| DOI                                             | 10.32317/2221-1055.202303018                                                                                                                                                                  |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                            |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                            |
| Посилання                                       | <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185193953&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185193953&amp;origin=resultslist</a> |

### **Офіційний опонент**

|                                                           |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ПІБ                                                       | <b>Краус Наталія Миколаївна</b>                                      |
| Місце роботи                                              | Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького      |
| Посада                                                    | Провідний науковий співробітник (Основне місце роботи)               |
| Факультет або інший структурний підрозділ                 | Навчально-науковий інститут економіки і права                        |
| Науковий ступінь                                          | Доктор наук, 08.00.01 Економічна теорія та історія економічної думки |
| Дата отримання диплома доктора філософії (кандидата наук) | –                                                                    |
| ORCID                                                     | 0000-0001-8610-3980                                                  |

### *Публікації за тематикою дисертації*

Краус К.М., Краус Н.М., Манжура О.В. Фермерство і аграрні підприємства в контексті реалізації стратегічних цілей євроінтеграції та цифровізації економіки України. *Європейський науковий журнал Економічних та Фінансових інновацій* 2023. № 2(12). С. 46–64.

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2023                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ключові слова                                   | аграрне підприємництво, євроінтеграційні процеси, фермерський бізнес, аграрний сектор, грантова і фінансова підтримка, інститут фермерства, економіка біозростання, ризики в фермерському підприємстві, сільське господарство, цифровізація бізнес-процесів агропідприємствами |
| DOI                                             | –                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Посилання                                       | <a href="https://journal.eae.com.ua/index.php/journal/article/view/224/179">https://journal.eae.com.ua/index.php/journal/article/view/224/179</a>                                                                                                                              |

Kraus N.M., Kraus K.M., Osetskyi V.L. Green business in blue economy: quality management and development of innovative products. *Lecture Notes in Mechanical Engineering*. 2021. *Advances in Thermal Engineering, Manufacturing, and Production Management (ICTEMA 2020)*. Springer, Singapore (27-28 June 2021, Jalpaiguri, India). Vol. 1. P. 383–394. ISSN: 2195-4356 (Scopus)

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ключові слова                                   | Conservation, Environmental regulations, Regulatory compliance, Risk management, Blue economies, Business decisions, Environmental standards, Green business, Innovative product, Laws of nature, Material resources, Production process, Statistical information, Ukraine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| DOI                                             | 10.1007/978-981-16-2347-9_33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Посилання                                       | <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85112150578&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;sid=55fe655651bb755a01955552f0cc8506&amp;sot=b&amp;sdt=b&amp;s=TITLE%28Green+business+in+blue+economy%3A+quality+management+and+development+of+innovative+products%29&amp;sl=96&amp;sessionSearchId=55fe655651bb755a01955552f0cc8506&amp;relpos=0">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85112150578&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;sid=55fe655651bb755a01955552f0cc8506&amp;sot=b&amp;sdt=b&amp;s=TITLE%28Green+business+in+blue+economy%3A+quality+management+and+development+of+innovative+products%29&amp;sl=96&amp;sessionSearchId=55fe655651bb755a01955552f0cc8506&amp;relpos=0</a> |

Краус К.М., Краус Н.М., Манжура О.В. Стратегічні орієнтири інноваційного розвитку та управлінські рішення в енергетичній галузі України. Актуальні питання у сучасній науці. Серія: Економіка. 2023. № 3(9). С. 50–62.

|                                                 |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2023                                                                                                                                      |
| Ключові слова                                   | інноваційні рішення, інноваційні технології, енергетична компанія, енергетична безпека, відновлювана енергетика                           |
| DOI                                             | 10.52058/2786-6300-2023-3(9)-50-62                                                                                                        |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                        |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                        |
| Посилання                                       | <a href="http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/3996/4018">http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/3996/4018</a> |

### **Офіційний опонент**

|                                                           |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ПІБ                                                       | <b>Мединська Наталія Василівна</b>                                                      |
| Місце роботи                                              | Національний університет біоресурсів і природокористування України                      |
| Посада                                                    | В.о. зав. каф., Доцент (Основне місце роботи)                                           |
| Факультет або інший структурний підрозділ                 | Факультет землевпорядкування                                                            |
| Науковий ступінь                                          | Доктор наук, 08.00.06 Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища |
| Дата отримання диплома доктора філософії (кандидата наук) | –                                                                                       |
| ORCID                                                     | 0000-0003-2573-0205                                                                     |

### *Публікації за тематикою дисертації*

Мединська Н.В. Інституціоналізація економічного механізму ресурсозбереження та енергоефективного природокористування: інвестиційний та секторальний вимір. Інвестиції:

практика та досвід. 2022. № 11-12. С. 32-38.

|                                                 |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2022                                                                                                                              |
| Ключові слова                                   | економічний механізм, інституціональне середовище, імплементація, директиви, податкові пільги, інвестиції                         |
| DOI                                             | 10.32702/2306-6814.2022.11-12.32                                                                                                  |
| Одноосібне авторство                            | так                                                                                                                               |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                |
| Посилання                                       | <a href="https://nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/24">https://nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/24</a> |

Голян В. А., Н. В. Мединська, Заставний Ю. Б. Економічний механізм органічного сільськогосподарського виробництва в умовах глобальних природоохоронних викликів: теоретико-методологічні засади формування Агросвіт. 2022. № 3. С. 10–18.

|                                                 |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2022                                                                                                                                              |
| Ключові слова                                   | органічне сільськогосподарське виробництво, економічний механізм, кліматична угода, децентралізація, фінансові впливання, глобальна архітектоніка |
| DOI                                             | 10.32702/2306-6792.2022.3.10                                                                                                                      |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                |
| Посилання                                       | <a href="http://www.agrosvit.info/?op=1&amp;z=3568&amp;i=1">http://www.agrosvit.info/?op=1&amp;z=3568&amp;i=1</a>                                 |

Голян В.А., Мединська Н.В. Економічне стимулювання екологобезпечного землекористування як складова економічного механізму природокористування. Економіка та суспільство. 2022. №40.

|                                                 |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рік                                             | 2022                                                                                                                                                  |
| Ключові слова                                   | економічне стимулювання, інституціональні передумови, землекористування, земельні відносини, пільги, кредитування                                     |
| DOI                                             | 10.32782/2524-0072/2022-40-33                                                                                                                         |
| Одноосібне авторство                            | ні                                                                                                                                                    |
| Містить державну таємницю / службову інформацію | ні                                                                                                                                                    |
| Посилання                                       | <a href="https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/1471">https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/1471</a> |

### Підтвердження

Я підтверджую, що:

- я належним чином уповноважений/а закладом освіти/науковою установою на подання цього повідомлення, і за потреби надам документ, який підтверджує ці повноваження
- усі відомості, викладені у цьому повідомленні, є достовірними

*Документ підписаний електронним підписом*

ЯКУБОВСЬКА НАТАЛІЯ ОЛЕКСІЇВНА

12.11.2024