

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0524U000271

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-08-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бречко Олександр Володимирович

2. Oleksandr Brechko

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5126-0193

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: 19-09-2024

Спеціальність за освітою: Адміністративний менеджмент

Місце роботи здобувача: Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.082.05

Повне найменування юридичної особи: Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 06.35.17, 06.52.13, 06.01.30

Тема дисертації:

1. Цифрова трансформація як аттрактор розвитку економіки України
2. Digital transformation as an attractor of economic development of Ukraine

Реферат:

1. Об'єктом дослідження є процеси цифровізації національної економіки на різних рівнях її функціонування. Предметом дослідження є теоретико-методологічні й прикладні засади цифрової трансформації та її впливу як аттрактора розвитку на економіку України. Мета дисертації полягає в обґрунтуванні і формуванні теоретико-методологічного базису дослідження цифрової трансформації як аттрактора розвитку економіки України і розробленні науково-практичних рекомендацій щодо створення інституційного підґрунтя для максимального проникнення цифрових технологій у сектори й галузі національної економіки. Методи дослідження: гносеології та діалектики, історичного, логічного аналізу; системно-структурного аналізу; порівняння, абстрагування, синтезу; системного, кореляційно-регресивного аналізу; правового аналізу та аналогій; метод «VOSviewer»; просторового та статистичного аналізу; структурно-морфологічного аналізу; міжнародних зіставлень та картографування; рейтингування, групування; економіко-математичного моделювання; інструменти Tomlab PROPT системи Matlab; SWOT-аналізу; експертних оцінок та узагальнень; прогнозування; сценарного моделювання; схематичної та графічної візуалізації. Наукова новизна отриманих

результатів полягає в розробці теоретико-методологічних положень дослідження впливу цифрової трансформації як атрактора розвитку економіки України та обґрунтуванні науково-прикладних рекомендацій щодо посилення процесів цифровізації національної економіки на різних рівнях її функціонування в рамках досягнення стратегічних цілей розвитку та інтеграції у глобальний цифровий простір. Результати: методологія дослідження впливу цифрової трансформації на розвиток національної економіки, що базується на атракційній парадигмі; концептуальна модель цифрової трансформації для створення інституційного та організаційно-економічного підґрунтя її підтримки на різних рівнях функціонування економіки України; організаційно-методичний підхід до інформаційно-аналітичного забезпечення оцінювання результативності цифрових трансформацій національної економіки; науково-прикладний підхід до відстеження результативності впливу цифрової трансформації на економічний, соціальний, екологічний зрізи сталого розвитку; методичний підхід до моделювання результативності створення цифрової продукції в рамках промислового хайтеку; наукові положення щодо дослідження цифрової трансформації та пов'язаних із нею цифрового простору, цифровізації секторів та галузей, цифрової економіки; наукові підходи до структуризації атракторів; організаційно-науковий підхід до оцінювання цифрової трансформації як атрактора розвитку національної економіки; дорожня карта цифрової трансформації; організаційно-економічний механізм підтримки державою цифрових трансформацій; організаційно-наукові засади цифровізації сектору державних установ та організацій, підвищення рівня цифрової грамотності сектору домашніх установ та організацій; підходи до вдосконалення інституційного забезпечення цифрових трансформацій секторів фінансових та нефінансових корпорацій; наукові підходи до використання інноваційних цифрових інструментів; організаційно-наукові засади розвитку інноваційної цифрової інфраструктури; науково-прикладні засади генерування та використання інноваційних технологій індустрії 5.0. Впроваджено у діяльність Державного науково-дослідного інституту інформатизації та моделювання економіки Міністерства економіки України; Української асоціації інвестиційного бізнесу; Департаменту цифрової трансформації Тернопільської обласної військової державної адміністрації; Управління стратегічного розвитку міста Тернопільської міської ради, Скалатської міської ради, КНП «Тернопільський обласний інформаційно-аналітичний центр медичної статистики» Тернопільської обласної ради, Західноукраїнського національного університету. Сфера використання: управління національною економікою, сектори державних установ та організацій, фінансових, нефінансових корпорацій, домашніх господарств.

2. The object of the research is the processes of digitization of the national economy at various levels of its functioning. The subject of the study is the theoretical, methodological and applied principles of digital transformations and their impact as an attractor of development on the economy of Ukraine. The purpose of the dissertation is to substantiate and develop a theoretical and methodological basis for the study of digital transformations as an attractor for the development of the economy of Ukraine and to develop scientific and practical recommendations for creating an institutional basis for the maximum penetration of digital technologies into sectors and branches of the national economy. Research methods: epistemology and dialectics, historical, logical analysis; system-structural analysis; comparison, abstraction, synthesis; system, correlation-regression analysis; legal analysis and analogies; "VOSviewer" method; spatial and statistical analysis; structural and morphological analysis; international comparisons and mapping; ranking, grouping; economic and mathematical modeling; Tomlab PROPT tools of the Matlab system; SWOT analysis; expert assessments and generalizations; prognostication; scenario modeling; schematic and graphic visualization. The scientific novelty of the obtained results lies in the development of theoretical and methodological provisions for the study of the impact of digital transformations as an attractor of the development of the economy of Ukraine and the substantiation of scientific and applied recommendations for strengthening the processes of digitalization of the national economy at various levels of its functioning within the framework of achieving the strategic goals of development and integration into the global digital space. Results: a methodology for researching the impact of digital transformations on the development of the national economy, based on the attractive paradigm of digital transformations; a conceptual model of digital transformations to create an institutional and organizational and economic basis for supporting

digital transformations at various levels of functioning of the Ukrainian economy; an organizational and methodological approach to information and analytical support for evaluating the effectiveness of digital transformations of the national economy; a scientific and applied approach to tracking the effectiveness of the impact of digital transformations on the economic, social, and environmental aspects of sustainable development; a methodical approach to modeling the effectiveness of creating digital products within the framework of industrial hi-tech; scientific provisions on the study of digital transformation and related digital space, digitalization of sectors and industries, digital economy; scientific approaches to the structuring of attractors; an organizational and scientific approach to evaluating digital transformation as an attractor of the development of the national economy; road map of digital transformations; the organizational and economic mechanism of state support for digital transformations; organizational and scientific principles of digitalization of the sector of state institutions and organizations, increasing the level of digital literacy of the sector of domestic institutions and organizations; approaches to improving institutional support for digital transformation of the sectors of financial and non-financial corporations; scientific approaches to the use of innovative digital tools; organizational and scientific foundations of the development of innovative digital infrastructure; scientific and applied principles of generation and use of innovative technologies of industry 5.0. Introduced into the activities of the State Research Institute of Informatization and Economic Modeling of the Ministry of Economy of Ukraine; Ukrainian Association of Investment Business; Department of Digital Transformation of the Ternopil Regional Military State Administration; Department of Strategic Development of the City of Ternopil City Council, Skalat City Council, KNP "Ternopil Regional Information and Analytical Center of Medical Statistics" of Ternopil Regional Council, West Ukrainian National University. Scope of use: management of the national economy, sectors of state institutions and organizations, financial and non-financial corporations, households.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0118U100428, 0120U102737, 0122U201024, 0123U104127, 0120U103794, 0117U000147, 0122U000927

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

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

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Aleinikova O., Kravchenko O., Hurochkina V., Zvonar V., Brechko O., Buryk Z. Project management technologies in public administration. *Journal of Management Information and Decision Sciences*. 2020. Vol. 23 (5). P. 564-576 (Scopus, Web of Science) (1 друк. арк., особистий внесок автора: цифровізація бізнес-процесів - 0,25 друк. арк.).
- 2. Zhukovska A., Dluhopolskyi O., Zheliuk T., Shushpanov D., Brechko O., Kryvokulska N., Horiachko K. Silver economy: analysis of world trends and forecast for Ukraine. *Journal of Management Information and Decision Sciences*. Weaverville. 2021. Vol. 24. Iss. 7. P. 1-12. (Scopus) URL: <https://www.abacademies.org/articles/Silver-Economy-analysis-of-world-trends-and-forecast-for-Ukraine-1532-5806-24-7-295.pdf> (0,7 друк. арк., особистий внесок автора: цифрові технології підтримки срібної економіки - 0,15 друк. арк.).
- 3. Kukhar O., Kravchuk Y., Brechko O. Digital transformation as a factor in ensuring economic security of enterprises. *Baltic Journal of Economic Studies*. 2023. Vol. 9 (5) 143-152. URL: <https://doi.org/10.30525/2256-0742/2023-9-5-143-152> (Web of Science) (0,95 друк. арк., особистий внесок автора: цифрові технології у сфері національної безпеки - 0,35 друк. арк.).

- 4. Бречко О. В. Використання технології блокчейну в збалансуванні фінансових потоків. Архітектоніка управління збалансованим розвитком національної економіки / кол. монограф. за ред. Желюк Т. Л. Тернопіль: Крок. 2017. 337с. С. 280–296. (0,8 друк. арк.).
- 5. Бречко О.В. Впровадження медичного страхування на основі цифрових стандартів розвитку страхового сектору економіки. Модернізація менеджменту та публічного управління в системі охорони здоров'я / кол. монограф. за ред. Шкільняка М.М., Желюк Т.Л. Тернопіль: Крок. 2020. 560 с. С.312–323. (1,0 друк. арк.).
- 6. Бречко О.В. Віртуалізація світових торгових систем в глобальному просторі. Наука і економіка. Науково-теоретичний журнал Хмельницького економічного університету. Хмельницький. 2010. Випуск 4 (20). 172 с. С. 159–166. (0,6 друк. арк.).
- 7. Бречко О.В. Моніторинг якісних та кількісних параметрів модернізації державної податкової служби. Наука молода: Збірник наукових праць молодих вчених ТНЕУ. Тернопіль: Економічна думка. 2012. Випуск 17. С.116–123. (0,6 друк. арк.).
- 8. Бречко О.В. Нові реалії побудови партнерських відносин в оподаткуванні. Інноваційна економіка. Науково-виробничий журнал. 2013. № 7 (45). Тернопіль: СМП «Тайп». С.229–234. (0,5 друк. арк.).
- 9. Бречко О.В. Сучасні технології податкового сервісу. Світ фінансів. 2014. Випуск 3. С.118–125. (0,7 друк. арк.).
- 10. Бречко О.В. Ризикологія подолання конфлікту інтересів в оподаткуванні. Наука й економіка. 2014. № 4 (36). С.9–15. (0,5 друк. арк.).
- 11. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Використання криптовалюти на ринку платежів: нові можливості для національних економік. Вісник ТНЕУ. 2016. № 3. С.50–60. (0,8 друк. арк., особистий внесок автора: організаційно-наукові підходи до використання цифрових грошей - 0,4 друк. арк.).
- 12. Бречко О.В. Криптовалюта як феномен нової фінансової інфраструктури: проблематика теоретичного осмислення та практичного використання. Економічний аналіз: збірник наукових праць. Тернопіль: В-во «Економічна думка». 2017. Том.27. №3. С-144–150. (0,7 друк. арк.).
- 13. Жуковська А.Ю., Бречко О.В. Діючі технології та перспективні методики планування професійної кар'єри публічних службовців. Український журнал прикладної економіки. 2017. Том. 2. № 4. С.27–36. (0,8 друк. арк., особистий внесок автора: використання новітніх технологій для професіоналізації публічної служби - 0,4 друк. арк.).
- 14. Бречко О.В. Фінансова та цифрова грамотність, як базові складові розвитку сучасного інформаційного суспільства. Регіональні аспекти розвитку продуктивних сил України. 2019. Випуск № 24. С.129–135. (0,7 друк. арк.).
- 15. Бречко О.В., Воробець В.Є. Інституційні та організаційно-економічні детермінанти використання блокчейн-технологій у фінансовому секторі. Інноваційна економіка. Науково-виробничий журнал. 2020. № 3–4 (83). С.204–211. (0,8 друк. арк., особистий внесок автора: механізм використання технології блокчейну - 0,6 друк. арк.).
- 16. Бречко О.В. Детермінанти цифрової трансформації національної економіки. Вісник ТНЕУ. 2020. № 4. С.7–25. (1 друк. арк.).
- 17. Alenikova O., Kravchenko O., Hurochkina V., Zvonar V., Brechko O. Improving Public Administration by Block Chain Technologies. International Journal of Future Generation Communication and Networking. 2020. Vol.13. №. 4. P. 1824–1835. (1,05 друк. арк., особистий внесок автора: використання блокчейну в системі публічного управління - 0,35 друк. арк.).
- 18. Бречко О.В., Гуцуляк А.І. Цифрові технології суспільного розвитку. Інноваційна економіка. 2022. № 4. С. 136–144. (0,8 друк. арк., особистий внесок автора: структуризація та механізм використання цифрових технологій - 0,5 друк. арк.).
- 19. Бречко О.В. Цифровий стандарт: нові можливості для трансформації бізнес-процесів в умовах цифровізації. Вісник економіки. 2023. № 2. С.58–73. (1 друк. арк.).

- 20. Бречко О.В. Використання NFT токенів в епоху цифрової трансформації: перспективи впровадження. Інноваційна економіка. 2023. № 3. С.115-121. (0,8 друк. арк.).
- 21. Бречко О.В. Розвиток DeFi та Web3 в умовах цифрової трансформації. Економічний дискурс. № 3-4. 2023. С. 7-16 (0,85 друк. арк.).
- 22. Бречко О.В. Цифрова трансформація як передумова збереження цілісності та формування потенціалу повоєнного відновлення регіонів України. Регіональні аспекти розвитку продуктивних сил України. 2023. Випуск 28. С.24-33. (0,8 друк. арк.).
- 23. Бречко О.В. Цифрові платформи та екосистеми: рушійні сили глобальної економіки. Вісник Хмельницького національного університету. 2023. № 4 (320). С. 418-426. (0,9 друк. арк.).
- 24. Бречко О., Кривокульська Н. Вплив цифрової трансформації на досягнення екологічних цілей сталого розвитку України. Modeling the development of the economic systems. 2023. № (4). С. 201-209. (0,9 друк. арк., особистий внесок автора: використання цифрових технологій в досягненні екологічних векторів розвитку – 0,45 друк. арк.).
- 25. Бречко О.В. Вплив цифрових трансформацій на сферу публічних послуг. Вісник Хмельницького національного університету. 2024. № 1 (326). С.199-207.(0,8 друк. арк.).
- 26. Бречко О.В. Діяльність податкової служби в напрямі забезпечення партнерських стосунків з платниками податків. Стратегічні орієнтири формування і реалізації фіскальної політики України: монограф. / Під ред. А.І. Кривоватого. Тернопіль: Вектор. 2012. 356 с. С.288 -315. (1,5 друк. арк.).
- 27. Panasyuk V., Brechko O., Buchynska T. DeFi experiment as form of a cryptocurrencies market transformation and in-depth decentralization. Digital economy trends: global challenges, strategy and technologies. Monograph. 2021. 78-89 pp. (0,8 друк. арк., особистий внесок автора: механізм використання DeFi технології на криптовалютному ринку – 0,3 друк. арк.).
- 28. Zhukovska A., Zheliuk T., Shushpanov D., Brechko O., Chygur, O., Nytko O. Information System and Technologies in the Health Care Management. 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT) (26-28 September, 2022). Spišská Kapitula, Slovakia. 2022. P. 249-254. (Scopus). (1,0 друк.арк., особистий внесок автора: цифрові технології в управлінні сферою охорони здоров'я - 0, 2 друк. арк.).
- 29. Zhukovska A., Zheliuk T., Shushpanov D., Brych V., Brechko O., Kryvokulska N. Management of the Development of Artificial Intelligence in Healthcare. 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT) (21-23 September, 2023). Wrocław, Poland, 2023. pp. 241-247. (Scopus). (0,94 друк.арк., особистий внесок автора: використання штучного інтелекту в сфері охорони здоров'я - 0, 2 друк. арк.).
- 30. Zheliuk, T., Brechko, O., Zhukovska, A., Shushpanov, D., Vorobets, V., Gutsuliak A. Management of Information Processes of the Economy in Conditions of Digitalization. 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT) (21-23 September, 2023). Wrocław, Poland, 2023. pp. 248-254. (Scopus). (0,94 друк.арк., особистий внесок автора: аналіз інформаційних технологій – 0,2 друк. арк.).
- 31. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Використання мережевих моделей в маркетинговій діяльності як конкурентоспроможного інструменту ведення бізнесу: Україна та зарубіжний досвід. Інтеграція України у світовий економічний простір. Матеріали доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. студ.і молод. вчених (Тернопіль, 24-25 січня 2008 р.). Тернопіль: Економічна думка. 2008. 550 с. С. 400-402. (0,2 друк. арк. особистий внесок автора: використання мережевих моделей в маркетингу – 0,1 друк. арк.).
- 32. Бречко О.В. Використання сучасних інформаційних технологій в роботі Державної митної служби України. Наука в інформаційному просторі. Матеріали доп. VI Міжнар.наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 16-17 вересня 2010 р.) у 5 томах. Дніпропетровськ: В-во «Біла». 2010. Том 2. 71 с. С.3-6. (0,3 друк. арк.).
- 33. Бречко О.В. Використання спеціальних економічних режимів стимулювання інвестиційно-інноваційної діяльності в Україні з врахуванням міжнародного досвіду. Напрями розбудови податкової

- системи України в умовах утвердження ринкової економіки. Матеріали доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (Тернопіль, 1-2 лютого 2011 р.) відп. ред. С.І. Юрій. Тернопіль: ТНЕУ. 2011. 220с. С.34-36. (0,2 друк. арк.).
- 34. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Механізми стимулювання розвитку та використання нанотехнологій суб'єктами економічної діяльності. Місто, регіон, держава, економіко-правові аспекти господарювання. Матеріали доп. VIII міжнар. наук.-практ. конф. (Донецьк, 18-19 листопада). Схід. 2011. № 1. С.64-67. (0,3 друк. арк.).
 - 35. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Модернізація комунікативного забезпечення державної служби. Влада і бізнес: актуальні проблеми партнерства. Матеріали доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (Форос, 17-18 жовтня 2013р.). Форос: В-во «Крок», 2013. С.33-39. (0,5 друк. арк. особистий внесок автора: використання новітніх комунікативних технологій – 0,25 друк. арк.).
 - 36. Бречко О.В. Цифрова економіка: перспективи регулювання та оподаткування цифрових активів в Україні. Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні. Матеріали доп. V Міжнар. наук.-практ. конф. (Тернопіль, 31 травня-1 червня 2018р.). Тернопіль: ТНЕУ. 2018. 371с. С.368-371 (0,3 друк. арк.).
 - 37. Бречко О.В. Альтернативні фінанси в системі цифрової економіки. Облік, оподаткування і контроль: теорія і методологія. Матеріали доп. VI Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (27.12.2019 р.). 274 с. С.81-83 (0,2 друк. арк.).
 - 38. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Інвестиційні драйвери конкурентного розвитку регіону. II International Scientific Conference Development of Socio-Economic Systems in a Global Competitive Environment: Conference Proceeding. May 24. 2019. Le Mans. France. balttij publishesng. 200p. P.34-37. (0,35 друк. арк. особистий внесок автора: цифрові інновації ведення бізнесу – 0,15 друк. арк.).
 - 39. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Трансформація менеджменту в умовах розбудови цифрової економіки. Актуальні проблеми менеджменту в умовах інноваційного розвитку економіки. Матеріали доп. Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнар. участю. Тернопіль, 17 квітня 2019 р.). Тернопіль, 2019. Ч.1.374с. С.69-73 (0,45 друк. арк. особистий внесок автора: етапи розвитку цифрової економіки – 0,2 друк. арк.).
 - 40. Бречко О.В., Воробець В.Є. Аналіз перспектив та трендів цифровізації економічних процесів. International conference Information of socio-economic development of the state and region: Conference Proceedings, Aprils 20. 2020. Gromadka. Poland: Gokib. 160 p. P. 42-45. (0,3 друк. арк. особистий внесок автора: основні напрями цифрової трансформації економіки – 0,2 друк. арк.).
 - 41. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Використання інноваційних технологій в забезпеченні сталого розвитку територій. Актуальні проблеми менеджменту в умовах інноваційного розвитку економіки. Матеріали доп. Всеукраїн. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 15 травня 2020 року). Тернопіль, 2020. Ч. 1. 400 с. С.53-59. (0,45 друк. арк. особистий внесок автора: застосування цифрових технологій для досягнення цілей сталого розвитку – 0,25 друк. арк.).
 - 42. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Цифровізація ринків національної економіки. Вектори інноваційного розвитку освіти, науки і бізнесу в умовах глобальних змін. Матеріали доп. IX Міжнар. наук.-практ. конф.(Тернопіль, 25 травня 2021 року). Тернопіль: Осадца Ю.В. 2021. 120 с. С.6-7. (0,2 друк. арк. особистий внесок автора: специфіка використання цифрових технологій на секторальному рівні – 0,1 друк. арк.).
 - 43. Бречко О.В. Стан і перспективи розвитку цифрової економіки України. Актуальні проблеми менеджменту та публічного управління в умовах інноваційного розвитку економіки. Матеріали доп. II Всеукр. наук. конф. з міжнар. участю. (Тернопіль, 28 травня 2021 р). Тернопіль: ЗУНУ. 2021. Ч. 1. С. 21-24. (0,3 друк. арк.).
 - 44. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Економічні інструменти підтримки бізнесу в умовах воєнного стану. Соціальні, економіко-правові та фінансові виклики в умовах глобальних трансформацій. Матеріали доп. II Міжнар. наук.-практ. конф.(Тернопіль – Братислава, 30 травня 2022 року). Тернопіль: ЗУНУ, 2022. С139-141. (0,25 друк. арк. особистий внесок автора: організаційно-наукові підходи до використання цифрових технологій в умовах безпекових ризиків та загроз – 0,15 друк. арк.).

- 45. Желюк Т.Л., Бречко О.В. Використання інструментів цифрової економіки у функціональній діяльності закладів охорони здоров'я. Актуальні проблеми менеджменту та публічного управління в умовах війни та післявоєнної відбудови України. Матеріали доп. Всеукраїн. наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 31 травня 2022 року). Тернопіль, 2022. С.37-42. (0,4 друк. арк. особистий внесок автора: специфіка цифрових трансформацій в сфері охорони здоров'я – 0,2 друк. арк.).
- 46. Бречко О.В. Управління формуванням Єдиного цифрового ринку ЄС: інтеграційні виклики для України. Актуальні проблеми менеджменту та публічного управління в умовах сучасних викликів. Матеріали доп. IV Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю. (Тернопіль, 4 травня 2023р.). Тернопіль, 2023. С. 27-31. (0,35друк. арк.).
- 47. Бречко О.В. Вплив цифрових трансформацій на інтеграційний потенціал України у зближенні з Європейським Союзом. Міжнародне економічне співробітництво: аналіз стану, реалії і проблеми. Матеріали доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (Ужгород, 23-24 лютого 2024 р.). Ужгород, 2024. 304с. С.271-274. (0,3 друк. арк.).
- 48. Бречко О.В. Вплив цифрових трансформацій на сталий розвиток. Цифрова економіка і сталий розвиток: новітні тенденції у фінансах, обліку, менеджменті та соціально-поведінкових науках. Матеріали доп. IV Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. «Дням Ракоці» Закарп. угор. інституту ім. Ф. Ракоці II (м. Берегове, 26-27 березень 2024 р.). Берегове, 2024. 462с. С.47-50. (0,3 друк. арк.).
- 49. Brechko O. Impact of digital transformations on the integrity of the national economy. New problems of science and ways of their solution. X international scientific conference. (Paris, France. February 20-21.2024). Paris, 2024. P.25-28 DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.10727730> (0,2 5 друк. арк.).

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

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення стану навколишнього середовища; підвищення продуктивності праці; поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих; забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U100428, 0120U102737, 0122U201024, 0123U104127, 0120U103794, 0117U000147, 0122U000927

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Панасюк Валентина Миколаївна
2. Valentyna M. Panasyuk

Кваліфікація: д.е.н., професор, 08.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5133-6431

Додаткова інформація: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=tYjUZR4AAAAJ&hl=uk>;
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200174627>;
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/249286>

Повне найменування юридичної особи: Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савіна Наталія Борисівна

2. Nataliia B. Savina

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-8339-1219

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимошенко Олена Володимирівна

2. Olena V. Timoshenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3820-1492

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет культури і мистецтв

Код за ЄДРПОУ: 02214159

Місцезнаходження: вул. Євгена Коновальця, буд. 36, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олешко Анна Анатоліївна

2. Anna A. Oleshko

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-9328-7730**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет технологій та дизайну**Код за ЄДРПОУ:** 02070890**Місцезнаходження:** вул. Мала Шияновська, буд. 2, Київ, 01011, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Шкільняк Михайло Михайлович

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

Шкільняк Михайло Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Августин Руслан Ростиславович

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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

Юрченко Тетяна Анатоліївна