

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0526U000002

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-01-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Затонацький Дмитро Артемович

2. Dmytro A. Zatonatskyi

Кваліфікація: д.філософ, 051

Ідентифікатор ORCID ID: 39817791

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: 13-01-2025

Спеціальність за освітою: Менеджмент інноваційної діяльності

Місце роботи здобувача: Державна наукова установа "Інститут освітньої аналітики"

Код за ЄДРПОУ: 39817791

Місцезнаходження: вул. Володимира Винниченка, Київ, 04053, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.853.01

Повне найменування юридичної особи: Державна навчально-наукова установа "Академія фінансового управління"

Код за ЄДРПОУ: 35531764

Місцезнаходження: вул. Олеся Гончара, Київ, 01034, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство фінансів України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Державна навчально-наукова установа "Академія фінансового управління"

Код за ЄДРПОУ: 35531764

Місцезнаходження: вул. Олеся Гончара, Київ, 01034, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство фінансів України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 06.56.31, 06.54.35, 06.92

Тема дисертації:

1. Державне регулювання довгострокового інвестування у відновлення критичної інфраструктури в контексті економічної безпеки України
2. State Regulation of Long-Term Investment in the Restoration of Critical Infrastructure in the Context of Ukraine's Economic Security

Реферат:

1. Дисертація присвячена комплексному дослідженню теоретико-методологічних засад державного регулювання довгострокового інвестування у відновлення критичної інфраструктури в контексті економічної безпеки України. Об'єктом дослідження є довгострокове інвестування у відновлення КІ. Метою дисертаційної роботи є поглиблення теоретико-методологічних і концептуальних засад та розроблення науково-прикладних рекомендацій щодо вдосконалення інструментарію державного регулювання довгострокового інвестування у відновлення критичної інфраструктури в контексті економічної безпеки України. Методи дослідження: діалектико-історичний метод; системно-структурний і синергетичний підходи; метод наукового моделювання та економіко-математичного моделювання; порівняльний метод;

структурно-функціональний метод; емпірико-статистичні методи (анкетне/експертне опитування, статистичний аналіз, вимірювання та інтерпретація даних); метод багатокритеріального прийняття рішень (метод зваженої суми); SMART-підхід із контуром MRV для побудови КПЕ/КІР і моніторингу; ранжування та портфельна пріоритизація проєктів; графіко-схематичні методи представлення результатів. Уперше розроблено та науково обґрунтовано теоретико-прикладний конструкт інтегрованої моделі «розумної» критичної інфраструктури на основі довгострокового публічно-приватного партнерства із упровадженням смарт-технологій, моніторингу та інтелектуальних систем управління, доповненої SMART-рамкою цифровізації й кіберстійкості та узгодженої з регуляторними рамками ЄС у сфері сталості й цифрової довіри. Економіко-математичним моделюванням і емпіричною верифікацією обґрунтовано сценарій прогнозування енергопопиту під впливом міграційних хвиль і цифровізації та коригування інвестицій у генерацію, мережі й енергоефективність у зв'язці з політикою зайнятості для країн ЄС. Аргументовано доцільність синхронізації ESG-інвестиційної та міграційної політики з використанням цифрових індикаторів як ранніх сигналів розміщення капіталу та підвищення стійкості ринку праці. Розроблено авторський науково-методичний апарат прийняття безпечових інвестиційних рішень в енергетиці, що поєднує логіку «доступ до капіталу п якість КСВ/ESG-даних» із багатокритеріальним відбором та методом зваженої суми для відтворюваної пріоритизації проєктів і юрисдикцій та масштабування ППП-портфеля відбудови КІ.

2. The dissertation is devoted to a comprehensive study of the theoretical and methodological foundations of state regulation of long-term investment in the restoration of critical infrastructure in the context of Ukraine's economic security. The object of the study is long-term investment in the restoration of critical infrastructure. The purpose of the dissertation is to deepen the theoretical, methodological, and conceptual foundations and to develop scientific and practical recommendations for improving the instruments of state regulation of long-term investment in the restoration of critical infrastructure in the context of Ukraine's economic security. Research methods: dialectical-historical method; systemic-structural and synergistic approaches; scientific modeling and economic-mathematical modeling methods; comparative method; structural-functional method; empirical-statistical methods (questionnaire/expert survey, statistical analysis, data measurement and interpretation); multi-criteria decision-making method (weighted sum method); SMART approach with MRV loop for building KPI/KIR and monitoring; ranking and portfolio prioritization of projects; graphical and schematic methods of presenting results. For the first time, a theoretical and applied construct of an integrated model of «smart» critical infrastructure has been developed and scientifically substantiated, based on long-term public-private partnerships with the introduction of smart technologies, monitoring, and intelligent management systems, supplemented by a SMART framework for digitalization and cyber resilience and aligned with EU regulatory frameworks in the field of sustainability and digital trust. Economic and mathematical modeling and empirical verification have substantiated a scenario for forecasting energy demand under the influence of migration waves and digitalization, and adjusting investments in generation, networks, and energy efficiency in conjunction with employment policy for EU countries. The feasibility of synchronizing ESG investment and migration policies using digital indicators as early signals for capital allocation and increasing labor market stability is argued. The author has developed a scientific and methodological framework for making secure investment decisions in the energy sector, combining the logic of «access to capital p quality of CSR/ ESG data» with multi-criteria selection and a weighted sum method for reproducible prioritization of projects and jurisdictions and scaling of the PPP portfolio for CI reconstruction. Translated with DeepL.com (free version)

Державний реєстраційний номер ДіР:

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

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Zatonatskiy D., Leonov S., Cieśliński W., Vasa L. Determinants of global migration: The impact of ESG investments and foreign direct investment. *Economics and Sociology*. 2024. Vol. 17(1). P. 215-235. DOI: <https://doi.org/10.14254/2071-789X.2024/17-1/14> (Scopus Q1, WoS) (автором запропоновано методологію оцінки взаємозв'язку між ESG-інвестуванням, ПІІ та міграцією на основі економіко-математичного моделювання)
- Zatonatska T., Soboliev O., Zatonatskiy D., Dluhopolska T., Rutkowski M., Rak N. A Comprehensive Analysis of the Best Practices in Applying Environmental, Social, and Governance Criteria within the Energy Sector. *Energies*. 2024. Vol. 17, Iss. 12. 2950. DOI: <https://doi.org/10.3390/en17122950> (Scopus Q1, WoS) (розроблено підходи до впровадження ESG-інвестування до енергетичного сектору України)
- Zatonatska, T.; Soboliev, O.; Artyukhov, A.; Zatonatskiy, D.; Balan, V.; Wołowiec, T.; Woźniak, D. Sustainable Energy Investments: ESG-Centric Evaluation and Planning of Energy Projects. *Energies*. 2025 Vol. 18, Iss. 8. 1942. <https://doi.org/10.3390/en18081942> (Scopus Q1, WoS) (запропоновано та обґрунтовано ESG-індикатори при ранжуванні проєктів в енергетичній сфері)
- Ломачинська І., Крухмаль О., Ананьєв М., Рудевська В., Затонацький Д., Погоріла О. Удосконалення концепції державного регулювання банківської системи та моделювання його впливу на національну економіку. *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. 2023. № 2(49). С. 8–23. DOI: <https://doi.org/10.55643/fcaptr.2.49.2023.4030> (Scopus, WoS) (автором обґрунтовано концептуальні підходи до побудови економіко-математичної моделі)
- Zatonatskiy D., Marhasova V., Korogod N. Insider threat management as an element of the corporate economic security. *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. 2021. Vol. 1(36). С. 149–158. DOI: <https://doi.org/10.18371/fcaptr.v1i36.227690> (WoS) (запропоновано концептуальні засади побудови корпоративної економічної безпеки)
- Інноваційно-інвестиційний механізм забезпечення конкурентоспроможності країни: колективна монографія / за заг. ред. О. Л. Гальцової. Львів; Торунь: Ліга-Прес, 2022. 232 с. Затонацька Т.Г., Анісімова О.Ю., Затонацький Д.А. Глобальні тренди прямих іноземних інвестицій та зміни маркерів під впливом російсько-української війни. С. 158-176 (DOI: <https://doi.org/10.36059/978-966-397-255-8-9>) ISBN 978-966-397-255-8 (автором проаналізовано фактори, що вплинули на глобальні інвестиційні потоки)
- Development of world economy, marketing and management in modern conditions: collective monograph / Andrushko R., Zhydovska N., Myronchuk Z. etc. International Science Group. Boston: Primedia eLaunch, 2023. 226 p. Zatonatska T., Zatonatskiy D. 2.2. Drivers of the digital development of the national economy for the transition to the Economy 5.0. P. 47-58. DOI: <https://doi.org/10.46299/ISG.2023.MONO.ECON.4> (URL: <https://isg-konf.com/development-of-world-economy-marketing-and-management-in-modern-conditions/>. ISBN 979-8-88992-690-0) (авторська модель впливу диджиталізації на конкурентоспроможність національних економік)
- Затонацький Д. А. Вплив прямих іноземних інвестицій на цифровий розвиток. *Наукові праці НДФІ*. 2022. № 3. С. 109-120. DOI: <https://doi.org/10.33763/npndfi2022.03.109>
- Затонацький Д., Фаріон Д. Проблеми фінансування та забезпечення фінансової стійкості закладів вищої освіти України у воєнний період. *Socio-Economic Relations in the Digital Society*. 2023. № 1(47). С. 90–101. DOI: <https://doi.org/10.55643/ser.1.47.2023.484> (авторське бачення шляхів фінансування закладів вищої освіти, як формування людського капіталу для підприємств критичної інфраструктури)
- Затонацький Д. А. Інституціональне забезпечення формування цифрової інфраструктури в умовах євроінтеграційних процесів: кейс для України. *Фінанси України*. 2023. № 2. С. 71-89. DOI: <https://doi.org/10.33763/finukr2023.02.071>
- Затонацький Д. А., Черняк Є.О. ESG інвестування у критичну інфраструктуру в період повоєнного відновлення в Україні. *Наукові праці НДФІ*. 2023. № 2. С. 66-83. DOI:

<https://doi.org/10.33763/npndfi2023.02.066> (автором запропоновано концептуальні засади довгострокового ESG-інвестування в об'єкти критичної інфраструктури)

- • Затонацький Д. А. Сучасні тренди формування механізмів ESG інвестування критичної інфраструктури. Ефективна економіка. 2023. № 12. DOI: <https://doi.org/10.32702/2307-2105.2023.12.31>
- • Zatonatska T., Anisimova O., Zatonatskiy D., Vorontsova D. Bankruptcy risk assessment for insurance companies under uncertainty. *Socio-economic relations in the digital society*. 2023. Vol. 4 (50). P. 41-50. DOI: <https://doi.org/10.55643/ser.4.50.2023.531> (автором запропоновано механізм використання страхових інструментів для зменшення ризиків у період кризових явищ)
- • Затонацький Д., Леонов С. Прогресивні практики реалізації проектів публічно-приватного партнерства в царині критичної інфраструктури. *Socio-Economic Relations in the Digital Society*. 2024. № 1(51). С. 59-72. DOI: <https://doi.org/10.55643/ser.1.51.2024.554> (автором проаналізовано прогресивні практики реалізації ППП на підприємствах критичної інфраструктури та запропоновано шляхи реалізації таких проектів у повоєнному відновленні)
- • Затонацький Д. А. Основні напрями регулювання стандартів ESG на національному та міжнародному рівні. *Інвестиції: практика та досвід*. 2024. № 5. С. 74-81. DOI: <https://doi.org/10.32702/2306-6814.2024.5.74>
- • Затонацький Д. А. Світовий досвід запровадження принципів ESG в інвестиційних стратегіях. *Фінанси України*. 2024. № 1. С. 104-116. DOI: <https://doi.org/10.33763/finukr2024.01.104>
- • Затонацький Д., Полторацька А. Стратегічні маркери інвестування в об'єкти критичної інфраструктури в контексті економічної безпеки України. *Socio-Economic Relations in the Digital Society*. 2024. № 3(53). С. 10-21. DOI: <https://doi.org/10.55643/ser.3.53.2024.576> (автором запропоновано та обґрунтовано основні тренди для довгострокового інвестування в об'єкти критичної інфраструктури з урахуванням індикаторів економічної безпеки)
- • Затонацький Д. Сучасні виклики щодо залучення інвестицій у відновлення об'єктів критичної інфраструктури. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences*. 2024. № 332(4). С. 419-427. DOI: <https://doi.org/10.31891/2307-5740-2024-332-64>
- • Затонацький Д. А., Горячева К. Цифровізація та кіберзахист підприємств критичної інфраструктури за стандартами ЄС. *Фінанси України*. 2025. № 3. С. 77-91. <https://doi.org/10.33763/finukr2025.03.077> (автором проведено порівняльний аналіз нормативного забезпечення щодо цифровізації та кіберзахисту в ЄС та в Україні підприємств критичної інфраструктури)
- • Затонацький Д. А. Критична інфраструктура в структурі економічної безпеки держави. *Фінанси України*. 2025. № 6. С. 83-100. <https://doi.org/10.33763/finukr2025.06.083>
- • Затонацький Д. А. Міждисциплінарний вимір критичної інфраструктури: від класичного трактування до комплексної моделі. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences*. 2025. № 338(1). С. 719-726. <https://doi.org/10.31891/2307-5740-2025-338-106>
- • Затонацький Д. А. Прямі іноземні інвестиції як індикатор конкурентоспроможності: від посткоронавірусних шоків до війни та енергокризи. *Наукові праці НДФІ*. 2025. Вип 2. С. 58-75. <https://doi.org/10.33763/npndfi2025.02.057>
- • Zatonatska T, Forostiana Yu, Giedraitis V.R., Farenjuk Ya, Zatonatskiy D. Impact Factors for Immigration to Spain. *Access to Justice in Eastern Europe*. 2024. Vol. 7(1). P. 264-284. DOI: <https://doi.org/10.33327/AJEE-18-7.1-a000119> (Scopus Q2, WoS)
- • Zatonatska T., Liashenko O., Pakholchuk V., Zatonatskiy D. The Impact of Investments in Digital Development on Employment in the Information and Communications Technology (ICT) Sector. 2023. 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Wrocław, Poland. P. 347-351. DOI: <https://doi.org/10.1109/ACIT58437.2023.10275644> (Scopus)
- • Zatonatskiy D., Lavrentiev M. Institutional support for investing in critical infrastructure objects in Ukraine. *Collection of papers new economy*. 2023. Vol. 1 (1). P. 149-163. <https://conference.oikosinstitut.org/files/2023/zbornik.pdf>.

- • Затонацький Д. А., Анісімова О. Ю. Формування цифрової інфраструктури за стандартами ЄС. Прикладні системи та технології в інформаційному суспільстві (AISTIS-2022) : зб. тез VI Міжнар. наук.-практ. конференції(Київ, 30 вересня 2022 р.). С. 129-133. URL: <https://aistis.knu.ua/wp-content/uploads/2022/10/AISTIS-2022.pdf>.
- • Hnatiienko H., Snytyuk V., Tmienova N., Zatonatskiy D., Zhylynska O. Mathematical Support of the Task of Determining the Strategic Directions of Development and Priorities of the Organization. International Scientific Conference «Information Technology and Implementation» (IT&I-2022). Conference Proceedings (Kyiv, Ukraine, November 30 - December 02, 2022). P. 169-184. URL: https://ceur-ws.org/Vol-3347/Paper_15.pdf.
- • Затонацький Д. А. Інвестування в об'єкти критичної інфраструктури. Світові тенденції та перспективи розвитку фінансової системи України : Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції, 25-26 травня 2023 р. Київ: Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 2023. С. 56-58.
- • Zatonatskiy D., Lavrentiev M. Institutional support for investing in critical infrastructure objects in Ukraine. Innovative solutions for managing the economy in an international crisis scenario : XI traditional scientific conference (May 26, 2023, Sarajevo, Republic Bosna i Hercegovina). P. 28. URL: <https://www.conference.oikosinstitut.org/files/2023/abstracts.pdf>.
- • Forostiana Yu., Zatonatska T., Bogacki S., Farenjuk Yu., Zatonatskiy D. The influence of social-economic indicators on immigration to Spain. Contemporary Issues in Economy: 12th International Conference on Applied Economics (29-30 June 2023, Poland). P. 63. URL: <https://bazawiedzy.uwm.edu.pl/docstore/download/UWMa751ff5c3d8f4455939940645494b8cc/104-Book+Manuscript-148-1-10-20230705.pdf?entityType=book&entityId=UWM3ce1d89d20394695858095f6ef75ec63>.
- • Zatonatskiy D., Anisimova O. Public investment projects during crisis. Фіскальна та монетарна безпека національної економіки в умовах глобальних викликів і загроз: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 31 жовт. 2023 р. Київ: ДННУ «Акад. фін. управління», 2023, 458 с. С. 153-155. https://afu.kiev.ua/getfile.php?page_id=1118&num=5
- • Zatonatskiy D., Anisimova O. ESG ratings and their application to financing infrastructure projects (European congress of scientific achievements. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference. Barca Academy Publishing. Barcelona, Spain. 2024. Pp. 246-251. URL: <https://sci-conf.com.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-european-congress-of-scientific-achievements-12-14-08-2024-barselona-ispaniya-arhiv/>)
- • Zatonatskiy D., Anisimova O. ESG investment in the energy sector. XXXV International scientific and practical conference «Modern Scientific Research is the Engine of Technical Progress» (August 21-23, 2024) Karlovy Vary, Czech Republic. International Scientific Unity, 2024. P. 34-38. URL: https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/08/Modern_scientific_research_is_the_engine_of_technical_progress_August_21_23_2024.pdf
- • Zatonatskiy D., Anisimova O. ESG scores and corporate financial performance. Innovative development of science, technology and education. Proceedings of the 12th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2024. P. 272-277. URL: <https://sci-conf.com.ua/xii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovative-development-of-science-technology-and-education-29-31-08-2024-vankuver-kanada-arhiv/>.

Наукова (науково-технічна) продукція: проекти нормативно-правових документів; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Єфименко Тетяна Іванівна
- Tetiana Iefymenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9163-3959

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна навчально-наукова установа "Академія фінансового управління"

Код за ЄДРПОУ: 35531764

Місцезнаходження: вул. Олесь Гончара, Київ, 01034, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство фінансів України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Васильєва Тетяна Анатоліївна
- Tetiana Vasylieva

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0635-7978

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Длугопольський Олександр Ворлодимирович
- Oleksandr Dluhopolskyi

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2040-8762

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Осецький Валерій Леонідович

2. Valerii Osetskyi

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5104-1070

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, Київ, 01033, 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**

Єфименко Тетяна Іванівна

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

Любіч Олександр Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кулик Володимир Васильович

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна