Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0526U000368

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2026

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євтухова Тетяна Олександрівна
2. Tetiana O. Yevtukhova

Кваліфікація: к. т. н., доц., 05.14.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0000-9687-4631

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.01

Назва наукової спеціальності: Енергетичні системи та комплекси

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-11-2026

Спеціальність за освітою: Менеджмент організацій

Місце роботи здобувача: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.223.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 44.29.29, 44.01, 44.09.39, 44.09.41

Тема дисертації:

1. Методологічні засади сервіс-орієнтованого розвитку регіональних енергосистем

2. Methodological Foundations of Service-Oriented Development of Regional Energy Systems

Реферат/анотація:

1. У роботі вирішено важливу науково-прикладну проблему, яка полягає у створенні теоретико-методологічних засад сервіс-орієнтованого розвитку регіональних енергосистем, що закладають наукову основу їх функціонування і трансформації, забезпечуючи системно узгоджене підвищення ефективності, самодостатності, гнучкості й стійкості енергозабезпечення регіонів в умовах децентралізації генерації, розвитку відновлюваних джерел енергії, систем накопичення, міжсекторних перетворень енергії та зростання ризиків і невизначеності. Розроблено методологічні засади сервіс-орієнтованого розвитку РЕС, які базуються на системному представленні регіональної енергосистеми як мультисекторної техніко-економічної системи, що функціонує у складі енергетичної системи країни та забезпечує формування багатовимірної цінності енергетичних сервісів для споживачів і енергетичної інфраструктури. Запропоновано концепцію інтеграції енергетичних сервісів у структуру РЕС, яка формалізує взаємодію

виробників електричної і теплової енергії, операторів мереж, агрегаторів, споживачів і прос'юмерів як елементів єдиної сервісної екосистеми та дозволяє здійснювати оцінювання ефективності функціонування РЕС на основі показників цінності енергетичних сервісів. Розроблено економіко-математичні моделі мультисекторного балансування РЕС, що враховують міжсекторні перетворення енергії, накопичення, резервування та міжрегіональні перетоки енергії та забезпечують можливість сценарного аналізу розвитку РЕС в умовах невизначеності. Запропоновано метод оцінювання стійкості енергозабезпечення РЕС на основі інтегрального показника стійкості та показника прихованої вартості стійкості, що дозволяє визначати економічно обґрунтовані параметри модернізації енергетичної інфраструктури з урахуванням вимог до надійності, гнучкості та резервування. Встановлено закономірності взаємозв'язку між ефективністю функціонування РЕС та рівнем стійкості їх енергозабезпечення, що створює основу для формування економічно доцільних стратегій розвитку енергетичної інфраструктури регіонів. Розроблено метод сценарного аналізу сервіс-орієнтованого розвитку РЕС, який дозволяє визначати фронтир стійкості енергосистеми та оцінювати внесок окремих енергетичних сервісів у забезпечення ефективності та стійкості РЕС з використанням інструментарію теорії ігор, зокрема показника Шеплі. Розроблено методологічні засади оцінювання достовірності результатів моделювання сценаріїв сервіс-орієнтованого розвитку перспективних РЕС та підтримки прийняття управлінських рішень з урахуванням впливу енергетичних сервісів, ризиків і невизначеності. Результати кількісної оптимізації структур РЕС за критеріями енергоефективності, енергетичної самодостатності та стійкості енергопостачання демонструють можливість скорочення споживання первинної енергії приблизно на 10%, збільшення індексу енергоефективності більш ніж у 2,4 раза, покращення індексу самодостатності та зменшення дефіциту енергетичних послуг.

2. The dissertation addresses an important scientific and applied problem consisting in the development of methodological foundations for the service-oriented transformation of regional energy systems through the formulation of theoretical provisions, methods, and models enabling the transition from a product-oriented to a service-oriented paradigm of energy system functioning. This transition ensures improved energy efficiency, enhanced regional energy self-sufficiency, and increased resilience of energy supply under conditions of generation decentralization, digitalization, and integration of distributed energy resources. Methodological foundations for the service-oriented transformation of regional energy systems are developed based on representing regional energy systems as complex multi-sector technical-and-economic systems operating within the Unified Power System of Ukraine and forming multidimensional value of energy services for both consumers and energy infrastructure. A conceptual framework for integrating energy services into the structure of regional energy systems is proposed. It formalizes the interaction among electricity and heat producers, network operators, aggregators, consumers, and prosumers as elements of a unified service ecosystem and enables performance assessment based on multidimensional indicators of energy service value. Economic and mathematical models of multi-sector balancing of regional energy systems are developed, taking into account cross-sector energy conversion, storage processes, reserve capacity formation, and intersystem power flows within the Unified Power System of Ukraine. These models enable scenario analysis of regional energy system transformation under uncertainty conditions. A method for assessing the resilience of regional energy supply systems is proposed based on an integral resilience index and the shadow cost of resilience indicator, allowing determination of economically justified parameters for modernization of energy infrastructure considering requirements for reliability, flexibility, and reserve adequacy. Regularities describing the relationship between operational efficiency and resilience of regional energy systems are established, forming the basis for economically justified strategies of regional energy infrastructure development. A scenario-based analytical method for service-oriented transformation of regional energy systems is developed, enabling identification of resilience frontiers and evaluation of contributions of individual energy services to system performance using cooperative game theory tools, in particular the Shapley value. Methodological principles are developed for assessing the reliability of the results of modeling scenarios for service-oriented development of promising RES and for supporting management decision-making taking into account the impact of energy services, risks, and uncertainty. The results of

quantitative optimization of regional energy system structures according to the criteria of energy efficiency, energy self-sufficiency and energy supply sustainability demonstrate the possibility of reducing primary energy consumption by approximately 10%, increasing the energy efficiency index by more than 2.4 times, improving the self-sufficiency index and reducing the deficit of energy services.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Eutukhova, T., Kovalko, O., Novoseltsev, O., Woodroof, E. (2020). Energy Services: A Proposed Framework to Improve Results. Energy Engineering, 117(3), 99–110. https://doi.org/10.32604/EE.2020.010864. (Scopus, Q4). ISSN:1546-0118
- 2. Kovalko, O., Eutukhova, T., Novoseltsev, O. (2022). Energy-Related Services as a Business: Eco-Transformation Logic to Support the Low-Carbon Transition. Energy Engineering, 119(1), 103–121. https://doi.org/10.32604/EE.2022.017709. (Scopus, Q4). ISSN:1546-0118
- 3. Bielokha, H., Chupryna, L., Denisyuk, S., Eutukhova, T., Novoseltsev, O. (2023). Hybrid Energy Systems and the Logic of Their Service-Dominant Implementation: Screening the Pathway to Improve Results. Energy Engineering, 120(6), 1307–1323. https://doi.org/10.32604/ee.2023.025863 (Scopus, Q4). ISSN:1546-0118
- 4. Eutukhova, T., Iliev, I., Novoseltsev, O., Nikitin, Ye., Shcherbyna, Ye. (2023). Methodological platform for determining energy efficiency indicators of a complex system. Системні дослідження в енергетиці, 2(73), 38-47. https://doi.org/10.15407/srenergy2023.02.038. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 5. Новосельцев, О., Євтухова, Т., Чуприна, Л. (2023). Методи та моделі комплексно збалансованої системи віртуального енергоменеджменту. Енергетика: економіка, технології, екологія, 2, 46-51. https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2023.279641. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 6. Denysov, V., Eutukhova, T. (2024). Dynamic Models for Developing Reference Scenarios of Energy System in the Low-Carbon Transition. System Research in Energy, 1 (76), 17–26., https://doi.org/10.15407/srenergy2024.01.017. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 7. Nikitin, Y., Yevtukhova, T., Novoseltsev, O., & Komkov, I. (2024). Regional energy efficiency programs. Current status and development prospects. Energy Technologies & Resource Saving, 78(1), 34–47. https://doi.org/10.33070/etars.1.2024.03 (Scopus, Q4). ISSN 2413-7723
- 8. Shcherbyna, Y., Eutukhova, T., Derii, V., Novoseltsev, O., Teslenko, O. (2024). Methodical Approaches for Modeling Power System Transformation Scenarios Based on Mixed Integer Linear Programming. In: Babak, V., Zaporozhets, A. (eds) Systems, Decision and Control in Energy VI. Studies in Systems, Decision and Control, 561. Springer, Cham. 149-165. https://doi.org/10.1007/978-3-031-68372-5_7 (Scopus). ISSN 2198-4182.
- 9. Bilous, I., Biriukov, D., Karpenko, D., Eutukhova, T., Novoseltsev, O. et al. (2024). Reinforcement Learning Model for Energy System Management to Ensure Energy Efficiency and Comfort in Buildings. Energy Engineering, 121(12), 3617–3634. https://doi.org/10.32604/ee.2024.051684 (Scopus, Q4). ISSN:1546-0118
- 10. Eutukhova, T., Novoseltsev, O. (2024). Virtual energy management system for energy supply of regional infrastructure. System Research in Energy, 2a(78), 10–12. Retrieved from https://systemre.org/index.php/journal/article/view/840. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 11. Karpenko, D., Yevtukhova, T., Novoseltsev, O. (2024). Method for assessing the efficiency of the district heating system under market conditions. Vidnovluvana Energetika , (4(79), 6–16. https://doi.org/10.36296/1819-8058.2024.4(79).6-16 (Scopus 4). ISSN 2664-8172

- 12. Bilous, I., Biriukov, D., Eutukhova, T., Novoseltsev, O, Voloshchuk, V., Prozuments, A. (2025). Energy efficiency and indoor climatic conditions in buildings: dynamic modeling for systemic improvement. Frontiers in Built Environment, 10:1502794. https://doi.org/10.3389/fbuil.2024.1502794 (Scopus, Q1). ISSN 22973362
- 13. Karpenko, D., Deshko, V., Eutukhova, T., Novoseltsev, O., Teslenko, O. (2025). Analysis of the Market Aspects in the Reform of District Heating Systems Under Wartime and Post-war Recovery Conditions. In: Babak, V., Zaporozhets, A. (eds) Systems, Decision and Control in Energy VII. Studies in Systems, Decision and Control, 595. Springer, Cham. 229–274. https://doi.org/10.1007/978-3-031-90466-0_9 (Scopus). ISSN 2198-4182.
- 14. Karpenko, D., Yevtukhova, T., Novoseltsev, O. (2025). An integrated AI-based approach to transforming energy systems for sustainability and efficiency. System Research in Energy, 3 (83), 41–55. https://doi.org/10.15407/srenergy2025.03.041. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 15. Yevtukhova, T., Nikitin, E., Novoseltsev, O., Shemchuk, O. (2024). Regional energy management systems based on ESCOs: features of creation and application. Енергетика: економіка, технології, екологія, 1, 28–32. https://doi.org/10.20535/1813-5420.1.2024.297512 . ISSN 2308-7382 (фахове видання, кат. Б)
- 16. Yevtukhova, T., Novoseltsev, O., Kuznietsov, M., Karpenko, D. (2025). A two-sided business model for improving sustainable eco-development of territorial-administrative units. Vidnovluvana Energetika, 4(83), 112–125. https://doi.org/10.36296/1819-8058.2025.4(83).112-125 (Scopus, Q4) ISSN 2664-8172
- 17. Yevtukhova, T., Novoseltsev, O., Zaporozhets, A. (2026). Program-Targeted Approach for Improving Energy Efficiency and Sustainability Through System-Integrated Services. In: Zagorodny, A., Bogdanov, V., Zaporozhets, A., Ermolieva, T. (eds) Nexus of Sustainability. Studies in Systems, Decision and Control, 627. Springer, Cham. 197–217. https://doi.org/10.1007/978-3-032-03616-2_8 (Scopus). ISSN 2198-4182
- 18. Yevtukhova, T., Novoseltsev, O. (2026). System analysis of service-oriented transformation methods and models of regional energy systems in the context of efficiency, profitability, and resilience. System Research in Energy, 1(85), 85–93. https://doi.org/10.15407/srenergy2026.01.085 ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 19. Karpenko, D., Yevtukhova, T., Novoseltsev, O. (2026). Energy service business models: organizational frameworks and market integration enabled by thermal energy storage. Energy Technologies & Resource Saving, 86(1), 42–62. https://doi.org/10.33070/etars.1.2026.04 (Scopus, Q4). ISSN 2413-7723
- 20. Чернявський, М., Дунаєвська, Н., Новосельцев, О., Євтухова, Т. (2024). Порівняльна оцінка собівартості відпуску електроенергії з різних джерел в базовому та регулювальному режимах. Системні дослідження в енергетиці, 2(77), 4–15. https://doi.org/10.15407/srenergy2024.02.004. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 21. Маляренко, О., Майстренко, Н., Євтухова, Т. (2024). Фактори впливу на прогноз енергоспоживання країни в умовах війни та обсяги скорочення викидів парникових газів. Системні дослідження в енергетиці, 4(80), 65–76. https://doi.org/10.15407/srenergy2024.04.065. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 22. Shcherbyna, Y., Novoseltsev, O., Evtukhova, T. (2022). Overview of carbon capture, utilisation and storage technologies to ensure low-carbon development of energy systems. System Research in Energy, 2(71), 4–12. https://doi.org/10.15407/srenergy2022.02.004. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 23. Novoseltsev, O., Eutukhova, T., Chuprina, L. (2023). Multicriteria optimization of municipal heat power systems with renewable energy sources. Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті: матеріали XXIV міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 18-19 травня 2023р.). – К.: Інститут відновлюваної енергетики НАН України,– С. 130–131. https://doi.org/10.36296/renewable.conf.18-19.05.2023v
- 24. Chernyavskyy, M., Makarov, V., Kaplin, M., Bilan, T., Yevtukhova, T. (2024). Prospects for coal-fired power plants fuel supply in Ukraine. In: Zaporozhets, A. (eds) Systems, Decision and Control in Energy VI. Studies in Systems, Decision and Control, part I: Energy Informatics and Transport. 561. Springer, Cham. 167–181. https://doi.org/10.1007/978-3-031-68372-5_8 (Scopus). ISSN 2198-4182

- 25. Маляренко, О., Євтухова, Т., Іваненко, Н., Горський, В., Коберник, В. (2024). Співставлення структури споживання палива та викидів забруднюючих речовин для визначення напрямів їхнього скорочення. Системні дослідження в енергетиці, 2а(78), 19–20. https://doi.org/10.15407/srenergy2024.02a. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 26. Маляренко, О., Горський, В., Іваненко, Н., Євтухова, Т., Матушкін, Д. (2025). Комплексна оцінка заходів зі зниження викидів забруднюючих речовин в атмосферу. Системні дослідження в енергетиці, 1(81), 100–110. https://doi.org/10.15407/srenergy2025.01.100. ISSN: 2786-7102 (фахове видання, кат. Б)
- 27. Yevtukhova, T., Karpenko, D., Novoseltsev, O., Shcherbyna, Y. (2025). A holistic assessment of the sustainability, efficiency, and security of renewable energy systems. Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті: матеріали XXVI міжнародної науково-практичної конференції. (Київ, 21–23 травня 2025).– К.: Інститут відновлюваної енергетики НАН України,– С. 112–113. https://doi.org/10.36296/renewable.conf.21-23.05.2025
- 28. Novoseltsev, O., Kovalko, O., Eutukhova, T., Yevtukhova, M. (2022). Service-Oriented Logic of Using Information Technologies in the Circular Economy. Conference paper 2022 IEEE 8th International Conference on Energy Smart Systems (ESS), Kyiv, 12-14 October 2022, 400–403, https://doi.org/10.1109/ESS57819.2022.9969328. (Scopus)
- 29. Lysenko, I., Stepenko, S., Novoseltsev, O., Verbytska, A., Dyvnych, H., Yevtukhova T. (2026). Challenges and Marketing Strategies of Renewable Energy Market Development, IEEE 9th International Conference on Energy Smart Systems (ESS), Kyiv, Ukraine, 1–6. https://doi.org/10.1109/ESS70338.2026.11536671 (Scopus).
- 30. Ковалко, О. М., Ковалко, Н. М., Євтухова, Т. О., Новосельцев, О. В. (2023). Communal Heat Engineering: Energy Efficiency, Structure of Management, Energy Services (in Ukrainian-English). Monograph under general ed. of member-cor. of NAS of Ukraine O.V Novoseltsev. – Kyiv.: NAS of Ukraine, Institute of General Energy, 713 p., https://web.nlu.org.ua/object.html?id=2196. ISBN 978-966-02-9489-9.
- 31. Novoseltsev, O., Kovalko, O., Eutukhova, T., Chupryna, L. (2022). Energy Efficiency as an Integral Component of the Service-Oriented Logic of Low-Carbon Transition/ Proc. of XXIII International Scientific-and-Practical Online Conference "Renewable energy and energy efficiency in the XXI century", Kyiv, May 19-20 2022. Kyiv: Interservice, pp. 30-32. https://www.ive.org.ua/language/uk/tezy-konferencziyi/
- 32. Ковалко, О. М., Новосельцев, О. В., Євтухова, Т. О. (2017). Вертикально-інтегровані структури управління ефективністю функціонування систем комунальної теплоенергетики. Київ: ІТТФ НАН України, 258 с. ISBN 978-966-02-8159-2.
- 33. Карпенко, Д., Євтухова, Т., Новосельцев, О., Ходаківський, В. (2025). Удосконалення конкурентної структури ринку централізованого теплопостачання через енергонакопичувачі. Енергетика: економіка, технології, екологія, 1, 126-132. https://doi.org/10.20535/1813-5420.1.2025.324272. ISSN 2308-7382 (фахове видання, кат. Б).
- 34. Нікітін, Є., Шпак, О., Маляренко, О., Євтухова, Т. (2025). Системний підхід до декарбонізації регіональної енергетики: від методології до практики. Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences, 357(5.2), 332–346. https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-357-5/2. ISSN 2307-5732
- 35. Ковалко, О. М., Новосельцев, О. В., Євтухова, Т. О. (2020). Структурно-функціональні особливості інтеграції ВДЕ в муніципальні системи теплопостачання. Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті, Матер. XXI міжн. н.-п. конф., Київ, 14-15 травня 2020.– К.: Інтерсервіс, – 824 с., С. 310-313. ISBN 978-966-999-003-7.
- 36. Kuzminska, Y. M., Yevtukhova, T. O., Vasylkonova, E. O., Bedrii, D. I., Riepnova, T. P., Zakharchenko, O. V. (2020). Economic and Parametric Approach to the Creation and Functioning of the Advertising Project. Journal of Advanced Research in Law and Economics, 11(2), 466–474. https://doi.org/10.14505/jarle.v11.2(48).19 (Scopus, Q3). ISSN 2068696X
- 37. Odintsov, O., Yevtukhova, T., Vasylkonova, E. (2020). Influence of tax burden on economic development of agricultural enterprises in Ukraine. Journal of eastern European and central Asian research, 7(1), 150–162. http://dx.doi.org/10.15549/jeecar.v7i1.328 (Scopus, Q3). ISSN 23288272.

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

Соціально-економічна спрямованість: економія енергоресурсів

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U000178 0123U100309

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нікітін Євген Євгенович
2. Yevhen Y. Nikitin

Кваліфікація: д. т. н., с.н.с., 05.14.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0173-6461

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут газу Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417035

Місцезнаходження: вул. Дегтярівська, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сухонос Марія Костянтинівна
2. Mariia K. Sukhonos

Кваліфікація: д. т. н., професор, член-кор. НАН України, 05.13.22

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7246-8740

Додаткова інформація: https://scholar.google.com.ua/citations?user=Iss68oMAAAAJ&hl=ua; https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192202030; https://www.webofscience.com/wos/author/record/2410169

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Чорноглазівська, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Блінов Ігор Вікторович

2. Ihor V. Blinov

Кваліфікація: д.т.н., член-кор. НАН України, професор, 05.14.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0006-1203-0524

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут електродинаміки Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: пр. Берестейський, Київ, 03057, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дерев'янко Денис Григорович

2. Denys Derevyanko

Кваліфікація: д. т. н., доц., 05.14.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4877-5601

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Декуша Олег Леонідович

2. Oleg L. Dekusha

Кваліфікація: д. т. н., с.д., 05.11.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3836-0485

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковтун Світлана Іванівна
2. Svitlana I. Kovtun

Кваліфікація: д. т. н., с.д., 05.11.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6596-3460

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпалюк Ігор Тимофійович
2. Ihor T. Karpaliuk

Кваліфікація: д. т. н., професор, 05.09.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5634-6807

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Бабак Віталій Павлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бабак Віталій Павлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Декуша О.Л.
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна