

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U005399

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-10-2026

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ян Веньлун ...

2. Wenlong Yang

Кваліфікація: 073

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 073

Назва наукової спеціальності: Менеджмент

Галузь / галузі знань: управління та адміністрування

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Менеджмент

Дата захисту: 12-11-2026

Спеціальність за освітою: Програмна інженерія

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, 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): PhD 17128

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, 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: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Англійська

Коди тематичних рубрик: 06.81.12

Тема дисертації:

1. Формування конкурентної переваги за рахунок сталого розвитку в умовах глобалізації
2. Formation of competitive advantage through sustainable development in the context of globalization

Реферат/анотація:

1. Ян Веньлун. Формування конкурентної переваги за рахунок сталого розвитку в умовах глобалізації. Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису. Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент». Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», Міністерство освіти і науки України. Харків, 2026. Дисертацію присвячено формуванню та розбудові конкурентних переваг підприємств на засадах сталого розвитку в умовах глобалізації. Актуальність теми зумовлена впливом економічних, екологічних, соціальних, технологічних та інституційних змін, поширенням ESG-орієнтирів і євроінтеграційних вимог, а також необхідністю адаптації підприємств до невизначеності та зовнішніх загроз. Об'єктом дисертаційного дослідження є процес формування та розбудови конкурентних переваг підприємств на засадах сталого розвитку в умовах глобалізації. Предметом дослідження є теоретико-методичні положення, науково-методичні підходи, методи, моделі та аналітичний

інструментарій формування й розбудови конкурентних переваг підприємств за рахунок сталого розвитку в умовах глобалізації. Метою дисертаційної роботи є обґрунтування теоретичних засад, удосконалення науково-методичних підходів і розробка практичних рекомендацій щодо формування та розбудови конкурентних переваг підприємств за рахунок сталого розвитку в умовах глобалізації. У роботі розкрито роль сталого розвитку у формуванні конкурентних переваг, узагальнено глобальні та євроінтеграційні тенденції, а також міжнародні підходи до звітування зі сталого розвитку. Аналітичне забезпечення поєднує оцінювання ресурсного потенціалу, фінансової підтримки та результативності діяльності з регіональним аналізом, кластеризацією, матричним позиціонуванням і економетричним моделюванням. Інформаційну базу дослідження становлять наукові публікації, нормативно-правові акти України, офіційна статистика Державної служби статистики України та Національного банку України, матеріали міжнародних організацій і профільних установ, відомості про програми підтримки підприємств та результати власних аналітичних розрахунків. У першому розділі обґрунтовано теоретичні засади; у другому сформовано аналітичне забезпечення й досліджено регіональні відмінності; у третьому розроблено інструменти діагностики загроз і вибору управлінських альтернатив. Наукова новизна одержаних результатів полягає в удосконаленні: концептуально-управлінського забезпечення, побудованого як безперервний цикл аналізу стану, планування, прогнозування, прийняття рішень, контролю та коригування програм розвитку, що дозволяє підвищити керованість процесу розбудови конкурентних переваг у змінному глобальному середовищі; методичного інструментарію оцінювання конкурентних переваг, який зіставляє ресурсний потенціал, фінансову підтримку й результати діяльності з технологічною спроможністю, інституційними умовами та взаємодією зі стейкхолдерами, що забезпечує комплексне зіставлення поточного конкурентного потенціалу та рівня його використання та отриманих результатів; методичного підходу до оцінювання ефективності формування конкурентних переваг у регіональному розрізі, що поєднує кластеризацію з матрицею «потенціал/підтримка – результативність» та економетричною оцінкою використання ресурсів та дозволяє визначати пріоритетні напрями формування програм сталого розвитку та підтримки розбудови конкурентних переваг; сценарного підходу до вибору управлінських альтернатив на основі інтегрального рівня конкурентних переваг і сукупного рівня внутрішніх та зовнішніх загроз із застосуванням 3D-комбінаторної інтегральної моделі та визначати найбільш придатні альтернативні сценарії розвитку. Подальшого розвитку набули: підхід до комплексної діагностики конкурентних переваг, що послідовно застосовує кластерний і дискримінантний аналіз та аналіз дисперсії для класифікації підприємств з урахуванням масштабу діяльності та дозволяє забезпечити обґрунтовану класифікацію підприємств за рівнем конкурентних переваг; інструментарій оцінювання й класифікації загроз сталому розвитку, який охоплює багаторівневі індикатори, оцінку вразливості, факторний аналіз, метод головних компонент і кластеризацію за рівнями безпеки та адаптивності, що дає змогу визначати профілі загроз і цільові управлінські заходи. Практичне значення результатів полягає у можливості діагностувати конкурентні переваги, визначати регіональні пріоритети підтримки, оцінювати загрози та обирати адаптивні сценарії розвитку. Рекомендації впроваджено у діяльність підприємств та навчальний процес. Ключові слова: сталий розвиток, конкурентні переваги, глобалізація, ресурсний потенціал, фінансова підтримка, результативність діяльності, комплексна діагностика, загрози сталому розвитку, інтегральне оцінювання, сценарний підхід.

2. Yang Wenlong. Formation of competitive advantage through sustainable development in the context of globalization. – Qualification scientific paper in the form of a manuscript. Dissertation for the degree of Doctor of Philosophy in specialty 073 "Management" - National Technical University "Kharkiv Polytechnic Institute", Ministry of Education and Science of Ukraine. Kharkiv, 2026. The thesis addresses the formation and development of enterprises' competitive advantages through sustainable development in the context of globalization. Its relevance arises from economic, environmental, social, technological and institutional change, the growing importance of ESG criteria and European integration requirements, and the need for enterprises to adapt to uncertainty and external threats. The object of this doctoral thesis is the process of forming and developing competitive advantages for enterprises based on sustainable development in the context of globalization. The subject of the research comprises the theoretical and methodological principles, scientific and methodological approaches,

methods, models and analytical tools for forming and developing competitive advantages for enterprises through sustainable development in the context of globalization. The aim of the thesis is to substantiate the theoretical foundations, refine scientific and methodological approaches, and develop practical recommendations for the formation and development of enterprises' competitive advantages through sustainable development in the context of globalization. The thesis examines the contribution of sustainable development to competitive advantage, global and European integration trends, and international approaches to sustainability reporting. Its analytical framework combines measures of resource potential, financial support and operational performance with regional analysis, clustering, matrix positioning and econometric modelling. The evidence base includes academic publications, Ukrainian legislation and regulations, official statistics of the State Statistics Service of Ukraine and the National Bank of Ukraine, materials from international organizations and relevant institutions, information on enterprise support programmes, and the author's analytical calculations. Chapter 1 develops the theoretical foundations; Chapter 2 establishes the analytical framework and examines regional differences; Chapter 3 presents tools for diagnosing threats and selecting management alternatives. The scientific novelty is as follows. The following have been improved: the conceptual and managerial framework for developing enterprises' competitive advantages through sustainable development, structured as a continuous cycle of situation and effectiveness assessment, planning measures and forecasting their implementation outcomes, evidence-based decisions, monitoring and programme adjustment in a changing global environment; the assessment toolkit, combining resource potential, financial support and performance indicators with technological capability, institutional support, stakeholder engagement and the ability to convert resources into sustainable advantages. Comparing current potential, its utilisation and outcomes helps identify support priorities; the regional effectiveness assessment, clustering aggregate enterprise results by resource use, financial support and performance and combining a spatial "potential/support-performance" matrix with econometric assessment of resource use to identify priorities for sustainable development programmes; the scenario-based approach, using a 3D combinatorial integral model linking the integral level of competitive advantages with internal and external threat levels to select management alternatives and development scenarios. The following have been further developed: the comprehensive diagnostic approach, applying cluster analysis to form enterprise classes, discriminant analysis to recognize and assign enterprises to classes, and analysis of variance to verify differences while accounting for operational scale; the threat assessment and classification toolkit, combining multilevel indicators and vulnerability assessment with factor analysis, principal component analysis and clustering by security and adaptability of potential to produce threat profiles for targeted management measures. The findings can be used to diagnose competitive advantages, set regional support priorities, assess threats and select adaptive development scenarios. The recommendations have been implemented at the enterprises and incorporated into Management teaching at the National Technical University "Kharkiv Polytechnic Institute". Keywords: sustainable development, competitive advantages, globalization, resource potential, financial support, operational performance, comprehensive diagnosis, threats to sustainable development, integral assessment, scenario-based approach.

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: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Wenlong Y. Methodological and instrumental approaches to the comprehensive diagnostics of enterprise competitiveness in the context of sustainable development. Успіхи і досягнення у науці. 2026. № 5. С. 1048-1062. (Б)п DOI: [https://doi.org/10.52058/3041-1254-2026-5\(27\)-1048-1062](https://doi.org/10.52058/3041-1254-2026-5(27)-1048-1062)
- 2. Веньлун Я. Концептуалізація управлінських механізмів формування конкурентних переваг аграрної галузі на засадах сталого розвитку в умовах глобалізації. Актуальні проблеми інноваційної економіки та права. 2025. №1. С.122-127. (Б)п DOI: <https://doi.org/10.36887/2524-0455-2025-1-29>
- 3. Веньлун Я. Інструментарій оцінювання загроз: формування конкурентоспроможності агропідприємств задля забезпечення сталого розвитку. Український журнал прикладної економіки та техніки. 2025. №3. Т. 10. С.365-370. (Б)п DOI: <https://doi.org/10.36887/2415-8453-2025-3-73>
- 4. Makarenko I., Brin P., Wenlong Y. Обґрунтування найбільш релевантних бенчмарків у сфері звітування зі сталого розвитку: досвід України. Journal of Innovations and Sustainability. 2023. Т. 7. №. 2. 11. (Б)п DOI: <https://doi.org/10.51599/is.2023.07.02.11>
- 5. Брінь П. В., Веньлун Я. Концепція сталого розвитку: від благодійності до джерела підвищення конкурентоспроможності підприємства. Соціально відповідальне інвестування для досягнення цілей сталого розвитку : монографія / заг. ред. О. Л. Пластун. Суми : ВВП "Мрія", 2023. С. 8-19. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/server/api/core/bitstreams/9cb6cb20-7a2d-4e5b-b32a-4e9d1ccfb4e6/content>
- 6. Брінь П. В., Веньлун Я. Вплив стратегії сталого розвитку на конкурентоспроможність підприємства. Новий світогляд лідерства в умовах четвертої промислової революції та його вплив на вибір технології управління : кол. монографія / Брінь П., Венлун Я., Галюк І. [та ін.] ; за ред. Полянської А. С. Івано-Франківськ : Івано-Франківськ. нац. техн. ун-т нафти і газу, 2024. Розд. 11.2. С. 279-290. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/entities/publication/e90ff991-e466-4476-8991-fb0a6a5ce954>
- 7. Wenlong Y. Methodology for determining factors of competitive advantage in the context of sustainable development and globalization. Global Perspectives on Research and Innovation : Proceedings of the International Scientific Conference (Amsterdam, Netherlands, 5 March 2026). Bookmundo, 2026 p.158. pp. 55-59. DOI: <https://doi.org/10.64076/iedc260305> URL: <https://researcheurope.org/en/book-135/>
- 8. Wenlong Y. The systemic effects of sustainable development and globalization. International Scientific and Practical Conference "Current Issues in Economics, Accounting, Management and Law in the 21st Century" : Conference Proceedings (Boston, USA, March 4, 2026). Boston, USA: Golden Quill Publishing, 2026. 28 p. pp.15-17. URL: <https://www.economics.in.ua/2026/03/04.html>
- 9. Wenlong Y. Enterprise competitiveness under sustainability requirements. Стратегії інноваційного розвитку економіки України: проблеми, перспективи, ефективність : тези 16-ї Міжнар. наук.-практ. Internet-конф. «Форвард-2025», 25 грудня 2025 р. Харків : НТУ «ХПІ» С. 185-186. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/server/api/core/bitstreams/e886a91d-0479-402a-a1fd-f10a25e1dfd/content?trackerId=6ed681e1d439af01>
- 10. Брінь П., Веньлун Я. КСВ як фактор забезпечення економічної безпеки держави: основні виклики щодо впровадження концепції КСВ в Україні. Сучасна парадигма економічної безпеки: інноваційні механізми імплементації : збірник матеріалів міжнародної науково-практичної конференції. Ч. I / за заг. ред. О. М. Левченко, Ю. А. Бондар, І. В. Щоголевої. Кропивницький : РВВ ЦДУ імені Володимира Винниченка, 2025. С. 209-211. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/items/4224fde8-7767-4796-aeb1-771fa3bf64b5>
- 11. Wenlong Y., Brin P. ESG reporting in Ukraine: current state, challenges and future. Слобожанські наукові читання: соціально-економічні та гуманітарно-правові виміри : Всеукр. наук.-практ. конф. [студентів та аспірантів], 24-25 жовтня 2024 р. Харків, 2024. С. 56-58. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/server/api/core/bitstreams/e042f873-65cc-401b-96cb-366c185217d5/content>
- 12. Wenlong Y., Brin P. The new way of doing business: from customers' and Shareholders' to Stakeholders' satisfaction. Теоретичні та практичні дослідження молодих вчених : зб. тез доп. 18-ї Міжнар. наук.-практ.

конф. магістрантів та аспірантів, 19–22 листопада 2024 р. Харків : НТУ "ХПІ", 2024. С. 348–349. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/server/api/core/bitstreams/1784cb6f-b0af-4478-bd06-8d5995dc8dc2/content>

- 13. Wenlong Y., Brin P. Corporate social responsibility in Ukraine's VUCA world. Сучасні напрямки розвитку менеджменту та економіки в умовах VUCA-світу : зб. матеріалів 2-ї міжнар. наук.-практ. конф. здобувачів вищої освіти і молодих вчених, м. Харків, 14 листоп. 2024 р. Харків : ХНАДУ, 2024. Р. 649–652. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/84571>
- 14. Brin P., Wenlong Y. Corporate social responsibility as a source of sustainable competitive advantage. Глокалізаційні аспекти інноваційного розвитку економіки : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених (Одеса, 18 жовтня 2024 р.). Одеса : ОНЕУ, 2024. С. 20–22. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/items/2c05b100-6941-4dda-a25c-7c76267eaffb>
- 15. Венлунь Я., Брінь П. В. Взаємодія управління бізнес-процесами і корпоративної соціальної відповідальності в умовах сталого розвитку. Управлінські парадигми сталого розвитку та інклюзивного економічного зростання : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Управлінські парадигми сталого розвитку та інклюзивного економічного зростання». Суми : Сумський державний університет, 2024. С. 290–292. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/items/0ad2688c-979f-447e-914b-b0362c5211bd>
- 16. Венлунь Я., Брінь П. В. Сталий розвиток національної економіки: роль підпривних інновацій у повоєнній відбудові енергетики України. Перспективи розвитку управлінських систем у соціальній та економічній сферах України: теорія і практика : збірник матеріалів VIII Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (13 листопада 2024 р.). Київ : Київський столичний університет імені Бориса Грінченка, 2024. С. 647–655. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/server/api/core/bitstreams/03848c25-fedd-4595-96f3-523cf0bb5a3e/content>
- 17. Веньлун Я., Брінь П. В. Нефінансова звітність в системі сталого розвитку. Теоретичні та практичні дослідження молодих вчених : зб. тез доп. 17-ї Міжнар. наук.-практ. конф. магістрантів та аспірантів, 28–30 листопада 2023 р. Харків, 2023. С. 338. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/71599>

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

Соціально-економічна спрямованість: обґрунтування теоретичних засад, удосконалення науково-методичних підходів і розробка практичних рекомендацій щодо формування та розбудови конкурентних переваг підприємств за рахунок сталого розвитку в умовах глобалізації

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0126U002341, 0121U113292

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Брінь Павло Володимирович

2. Pavlo V. Brin

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.02.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7374-3727

Додаткова інформація:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57211169290>;<https://scholar.google.com.ua/citations?user=xyFTUN4AAAAJ&hl=ru>

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, 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. Пасько Олег Віталійович
2. Oleh V. Pasko

Кваліфікація: к.е.н., доц., 08.07.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6275-5885

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Український католицький університет

Код за ЄДРПОУ: 26205857

Місцезнаходження: вул. Свенціцького, Львів, 79011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пилипенко Андрій Анатолійович
2. Andriy A. Pylypenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6520-3146

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36176193800>;
<https://scholar.google.com.ua/citations?user=6i8HcT8AAAAJ&hl=ru&oi=sra>

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

Код за ЄДРПОУ: 02071211

Місцезнаходження: проспект Науки, Харків, Харківський р-н., 61166, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манойленко Олександр Володимирович

2. Oleksandr V. Manoilenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5979-4077

Додаткова інформація: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=1fNOWp0AAAAJ&hl=ru>

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Замула Олена Василівна

2. Olena V. Zamula

Кваліфікація: к. е. н., доцент, 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3601-2180

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Коптева Ганна Миколаївна

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

Коптева Ганна Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Ян Веньлун

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна