Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U005063

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-09-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галинський Дмитро Михайлович

2. Dmytro Halynskyi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0004-9035-188X

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 076

Назва наукової спеціальності: Підприємництво та торгівля

Галузь / галузі знань: управління та адміністрування

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 40804 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність

Дата захисту: 10-09-2026

Спеціальність за освітою: 7.05.02.02 Аграрний менеджмент

Місце роботи здобувача: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВЕЛНЕС-КАРПАТІЯ»

Код за ЄДРПОУ: 34605222

Місцезнаходження: вулиця Центральна, с. Шаян, Хустський р-н., 90457, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 16387

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:

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

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:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 06.54.31.13, 06.56.21, 06.71.63, 06.75.37

Тема дисертації:

1. Інвестиційні та підприємницькі ризики розвитку стартапів у сфері зеленої енергетики

2. Investment and entrepreneurial risks in the development of green energy startups

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена поглибленню теоретико-методичних засад та розробленню науково-методичних підходів і рекомендацій щодо комплексного врахування інвестиційних та підприємницьких ризиків у розвитку стартапів у сфері зеленої енергетики. У роботі окреслено інституційні, екосистемні та інноваційні передумови розвитку стартапів зеленої енергетики й виконано бібліометричне картування наукового поля досліджень інвестицій і ризиків у відновлюваній енергетиці за базою Scopus засобами Bibliometrix/Biblioshiny, що дало змогу проаналізувати мережі співавторства, співцитування та ключових слів і виявити домінуючі тематичні напрями. Обґрунтовано багатовимірну типологію ризиків за джерелами виникнення, формою прояву, рівнем, стадією життєвого циклу та ступенем контрольованості. Запропоновано багаторівневий концептуальний підхід, що розглядає інвестиційні та підприємницькі ризики у двох проєкціях – структурній і вимірній, інтегрує каскадні механізми передачі ризиків між макро-, мезо- й мікрорівнями та слугує теоретичним містком між аналізом інвестиційних і підприємницьких ризиків. Удосконалено методичні підходи до обґрунтування підприємницьких ризиків, які відрізняються виявленням

асиметричного характеру взаємозв'язків між патентною активністю, формуванням нових стартапів і залученням фінансування (панель 146 країн за 2000–2023 рр.), що дозволяє трактувати слабкість патентно-технологічних сигналів як окремий підприємницький ризик, який посилює інформаційну асиметрію між засновниками та потенційними інвесторами. Удосконалено науково-методичний підхід до дослідження взаємозалежностей між економічною свободою, інституційною якістю та підприємницькою активністю, що враховує їх немонотонність, нелінійність та інвестиційну специфічність за стадіями створення й фінансування, зміщуючи акценти з браку ринкової свободи на необхідність балансу між лібералізацією, якістю інституцій, регуляторною передбачуваністю та цільовими інструментами підтримки. Удосконалено науково-методичний підхід до дослідження часових ефектів впливу венчурного капіталу (панель 37 країн за 2018–2023 рр.), що враховує часову неоднорідність його трансформації, стадії інвестиційного циклу та сегменти енергетичного підприємництва й дозволяє ідентифікувати синхронні та відкладені лагові ефекти перерозподілу капіталу. Удосконалено науково-методичний підхід до оцінювання низької інноваційної комерціалізації як чинника підприємницьких ризиків, що враховує нелінійний характер зв'язку між створенням знань, їх ринковим засвоєнням, підприємницькою активністю та фінансуванням, а також порогові й стадійно-специфічні ефекти, що дозволяє виявляти критичні рівні комерціалізації, за яких змінюється характер впливу інновацій на розвиток стартапів. Набули подальшого розвитку науково-методичні положення оцінювання впливу захисту прав міноритарних інвесторів (панель 19 країн за 2014–2020 рр.), які операціоналізують його не як автономну детермінанту, а як необхідну, але недостатню макроінституційну комплементарну передумову, дієву лише в поєднанні з якістю державного регулювання, макроекономічною стабільністю, розвитком фінансового ринку й державною підтримкою сектору. Набули подальшого розвитку положення порівняльного оцінювання загальної цифровізації економіки та зрілості підприємницької екосистеми, які передбачають інтегроване, а не відокремлене врахування їх впливу, що дозволяє ідентифікувати порогові ефекти, часові лаги та нелінійності за стадіями інвестиційного циклу, виявити вагомішу роль екосистемних умов порівняно із загальним рівнем цифрового розвитку та підтвердити ризик концентрації інвестицій у зріліших проєктах на шкоду раннім стадіям. Набули подальшого розвитку положення щодо оцінювання податкового середовища, які враховують не лише рівень податкового навантаження, а й характеристики податкового комплаєнсу, що дозволяє виявляти нелінійний вплив окремих видів податків, обґрунтовувати визначальну роль цифровізації та спрощення процедур адміністрування й підтверджувати, що найсприятливіші умови формуються не за мінімізації оподаткування, а за збалансованої фіскальної політики. Узагальнюючим результатом є висновок, що інвестиційні та підприємницькі ризики розвитку стартапів зеленої енергетики є взаємопов'язаними складовими єдиного процесу й реалізуються переважно опосередковано, із часовим лагом, нелінійно та по-різному для зеленого й цифрового сегментів. Запропоновано практичні рекомендації щодо стадійно диференційованої інвестиційної підтримки, пріоритетного розвитку підприємницької екосистеми, зниження інформаційної асиметрії між засновниками та інвесторами, подолання розриву між створенням технологій і їх ринковим засвоєнням, а також збалансування фіскальних інструментів із спрощенням податкового комплаєнсу.

2. The dissertation is devoted to deepening the theoretical and methodological foundations and developing methodological approaches and recommendations for the comprehensive consideration of investment and entrepreneurial risks in the development of green energy startups. The study outlines the institutional, ecosystem, and innovation preconditions for green energy startup development and performs bibliometric mapping of the research field of investment and risk in renewable energy (Scopus, Bibliometrix/Biblioshiny), analysing co-authorship, co-citation, and keyword networks and identifying the dominant thematic directions. A multidimensional typology of risks is substantiated according to their sources, form of manifestation, level, life-cycle stage, and degree of controllability. A multilevel conceptual approach is proposed that considers these risks in two projections – structural and dimensional – integrates the cascade mechanisms of risk transmission across the macro, meso, and micro levels, and serves as a theoretical bridge between the two strands of analysis. The methodological approaches to substantiating entrepreneurial risks have been improved by identifying the asymmetric relationships between patent activity, new startup formation, and the attraction of financing (a panel

of 146 countries over 2000–2023), which allows the weakness of patent and technological signals to be treated as a distinct entrepreneurial risk that intensifies information asymmetry between founders and prospective investors. The methodological approach to studying the interdependencies among economic freedom, institutional quality, and entrepreneurial activity has been improved by accounting for their non-monotonicity, nonlinearity, and investment specificity across the stages of startup formation and financing, shifting the emphasis from a lack of market freedom towards the need for a balance between liberalisation, institutional quality, regulatory predictability, and targeted support instruments. The methodological approach to studying the temporal effects of venture capital has been improved (a panel of 37 countries over 2018–2023) by accounting for the temporal heterogeneity of its transformation, the stages of the investment cycle, and the segments of energy entrepreneurship, allowing contemporaneous and delayed lagged effects of capital redistribution to be identified. The methodological approach to assessing low innovation commercialization as a factor of entrepreneurial risk has been improved by accounting for the nonlinear relationship among knowledge creation, its market uptake, entrepreneurial activity, and financing, as well as for threshold and stage-specific effects, allowing the critical levels of commercialization at which the influence of innovation on startup development changes to be identified. The methodological provisions for assessing the impact of minority investor protection have been further developed (a panel of 19 countries over 2014–2020): it is operationalised not as an autonomous determinant but as a necessary yet insufficient macro-institutional complementary precondition, effective only in combination with the quality of state regulation, macroeconomic stability, financial market development, and public support for the sector. The provisions for the comparative assessment of overall economic digitalisation and entrepreneurial ecosystem maturity have been further developed through their integrated rather than separate treatment, allowing threshold effects, time lags, and nonlinearities across the investment cycle to be identified, revealing the more substantial role of ecosystem conditions relative to the general level of digital development, and confirming the risk of investment concentration in more mature projects at the expense of early stages. The provisions for assessing the tax environment have been further developed by accounting not only for the level of the tax burden but also for the characteristics of tax compliance, revealing the nonlinear influence of individual types of taxes, substantiating the decisive role of digitalisation and simplified administrative procedures, and confirming that the most favourable conditions are formed not by minimising taxation but by a balanced fiscal policy. The overarching result is the conclusion that the investment and entrepreneurial risks of green energy startup development are interrelated components of a single process and materialise mainly indirectly, with a time lag, nonlinearly, and differently for the green and digital segments. Practical recommendations are proposed for stage-differentiated investment support, the priority development of the entrepreneurial ecosystem, the reduction of information asymmetry between founders and investors, the bridging of the gap between technology creation and its market uptake, and the balancing of fiscal instruments alongside the simplification of tax compliance.

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:

- Sitnicki M. W., Iwanowska B., Kapranov Y., Klapkiv J., Dluhopolskyi O., Panasyuk V., Halynskyi D. Digitalisation and Entrepreneurial Ecosystems as Drivers of Energy Start-Ups: Evidence from Cross-Country Panel Data. Sustainability. 2026. Vol. 18, No. 11. Art. 5475. DOI: 10.3390/su18115475

- Halynskyi D., Telizhenko O. Fair Business Leadership: Is Protecting Minority Investors Important to the Development of Start-Ups in Clean and Digital Energy? Business Ethics and Leadership. 2024. Vol. 8, No. 4. P. 57–68. DOI: 10.61093/bel.8(4).57-68.2024
- Sitnicki, M. W., Serhiienko, R., Halynskyi, D., & Zhytar, M. Economic freedom and the dynamics of energy start-ups: Cross-country evidence on green and digital entrepreneurship and financing. Journal of International Studies. 2026. Vol. 19, No 1. P. 255–279. DOI: 10.14254/2071-8330.2026/19-1/14
- Filipova M. K., Prokopenko O., Krišková P., Halynskyi D. From Knowledge Creation to Commercialization Performance: Non-Linear Effects on Green and Digital Energy Start-Ups. Knowledge and Performance Management. 2026. Vol. 10, No. 2. P. 122–142. DOI: 10.21511/kpm.10(2).2026.08
- Shukeyev U., Sitenko D., Abdullayev K., Tasbolatova A., Avetisyan T., Kazarian H., Halynskyi D. Patent-Based Technological Signals and Green and Digital Energy Start-Up Development: Global Evidence and Insights for Kazakhstan, Armenia, and Ukraine. Innovative Marketing. 2026. Vol. 22, No. 2. P. 374–396. DOI: 10.21511/im.22(2).2026.25.
- Myroshnychenko I., Podosynnikov S., Halynskyi D., Ushkalov M., Chuhai O. Regulatory Barriers for Entrepreneurship and Start-Ups in Renewable Energy: Bibliometric Analysis. SocioEconomic Challenges. 2024. Vol. 8, No. 3. P. 181–210. DOI: 10.61093/sec.8(3).181-210.2024.
- Halynskyi D., Lytiuha Y., Telizhenko O. The Impact of Tax Burden Payment Indicators and Ease of Tax Compliance on the Development of Clean and Digital Energy Startups. Financial Markets, Institutions and Risks. 2024. Vol. 8, No. 4. P. 204–225. DOI: 10.61093/fmir.8(4).204-225.2024
- Dobrovolska O., Ortmanns W., Podosynnikov S., Halynskyi D., Miniailo A. Start-Ups and Entrepreneurship in Renewable Energy: Investments and Risks. Financial Markets, Institutions and Risks. 2024. Vol. 8, No. 2. P. 213–240. DOI: 10.61093/fmir.8(2).213-240.2024
- Bilan S., Halynskyi D. Financial Market Support for Green and Digital Energy Startups: The Role of Venture Capital Expenditures. Financial Markets, Institutions and Risks. 2026. Vol. 10. Issue 2. P. 1–21. DOI: 10.61093/fmir.10(2).1-21.2026
- Podosynnikov S., Halynskyi D. Digital Transformation of Energy Entrepreneurship: Challenges and Opportunities for Sustainable Development. Socio-Economic Relations in the Digital Society. 2026. Vol. 1, No. 69. P. 31–44. DOI: 10.55643/ser.1.69.2026.671
- Галинський Д., Грабовська М. Типологія ризиків розвитку стартапів зеленої енергетики. Формування ринкових відносин в Україні. 2026. № 2(297). С. 161–171. DOI: 10.66416/2522-1620.2.2026.161-171
- Halynskyi D., Podosynnikov S. Clustering EU Countries and Ukraine by Green Energy Startup Environment Attractiveness. Приазовський економічний вісник. 2026. Вип. 2(46). С. 17–26. DOI: 10.32782/2522-4263/D2026-2-3
- Подосинніков С., Галинський Д. Кіберстійкість як нова вимога до зелених стартапів. Socio-Economic Relations in the Digital Society. 2026. № 2(60). С. 45–59. DOI: 10.55643/ser.2.60.2026.676
- Галинський Д. М., Васильєва Т. А. Концептуальна модель інвестиційно-підприємницьких ризиків стартапів у сфері зеленої енергетики. Науковий погляд: економіка та управління. 2026. № 2(94). DOI: 10.32782/2521-666X/D2026-94-50
- Галинський Д. М. Інформаційно-аналітичні системи оцінювання інвестиційних ризиків стартапів у сфері зеленої енергетики. Сучасні інформаційні технології та системи в управлінні: збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених, аспірантів і студентів (28–29 квітня 2026 р.). Київ, 2026. С. 224–225
- Галинський Д. М. Роль фінансових посередників у зниженні інвестиційних ризиків стартапів у зеленій енергетиці. Фінансові інструменти сталого розвитку економіки: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (16 квітня 2026 р.). Чернівці, 2026. С. 235–237
- Галинський Д. М. Проблеми фінансування розвитку зелених енергетичних стартапів в умовах інвестиційної невизначеності. Проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (3 грудня 2025 р.). Суми, 2025.

С.98–101

- Галинський Д. М. Ризик низької інноваційної комерціалізації стартапів у сфері зеленої енергетики. Юність науки – 2026: збірник тез доповідей XVI Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених (м. Чернігів, 22-23 квітня 2026 р.). Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка», 2026. С. 327–328
- Галинський Д. М. Економічна свобода та інституційна якість як детермінанти інвестиційних ризиків стартапів зеленої енергетики. Стратегічні імперативи підприємництва та логістики: Матеріали Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. здоб. вищої освіти та молодих вчених (16 квіт. 2026 р.) / відп. ред. О. М. Полінкевич, О. М. Завадська. Електрон. дані. Луцьк: ЛНТУ, 2026. С. 155–157
- Галинський Д. Низька підприємницька активність та нерозвиненість структури малого бізнесу як фактори ризику для стартапів зеленої енергетики. Синергія науки і бізнесу 2026: матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (ХНТУ, 22–24 квітня 2026 року) у 3-х т. ; Т. 2 / за ред. О.В. Чепелюк. – Львів, Торунь: Liha-Pres, 2026. – С. 86–89

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

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення стану навколишнього середовища; економія енергоресурсів; розвиток підприємницької екосистеми стартапів у сфері зеленої енергетики; зниження інвестиційних та підприємницьких ризиків розвитку стартапів у сфері зеленої енергетики; удосконалення інструментів інвестиційної підтримки та розвитку підприємницької екосистеми зеленої енергетики

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0121U114364 0121U114396 0121U114477

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васильєва Тетяна Анатоліївна

2. 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:

1. Добровіч Ян __

2. Ján Dobrovič

Кваліфікація: д.філософ, доц., 051

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0637-106X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вища технічна та економічна школа в Пряшеві

Код за ЄДРПОУ: 36484695

Місцезнаходження: вул. Masarykova, Пряшів, 08001, Словаччина

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: 013r8hx77

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Затонацька Тетяна Георгіївна
2. Tetiana Zatonatska

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9197-0560

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Губарєва Ірина Олегівна
2. Iryna Hubarieva

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9002-5564

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05481984

Місцезнаходження: провулок Інженерний, Харків, Харківський р-н., 61166, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваленко Євген Володимирович
2. Yevhen Kovalenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2111-9372

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:

1. Литвиненко Світлана Миколаївна
2. Svitlana Lytvynenko

Кваліфікація: к. е. н., 051

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5726-4080

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:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Кубатко Олександр Васильович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кубатко Олександр Васильович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Бойко Антон Олександрович
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна