Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000224

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карп'як Анастасія Орестівна

2. Anastasiia O. Karpiak

Кваліфікація:

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: 09-11-2022

Спеціальність за освітою: Управління інноваційною діяльністю

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 351

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, 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 університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 06.39.41, 06.54.31.03, 06.54.33

Тема дисертації:

1. Функціонування та розвиток ринку інформаційних технологій на основі ціннісного підходу

2. Functioning and development of the information technology market based on a value approach

Реферат/анотація:

1. Об’єктом дослідження є діяльність підприємств інформаційних технологій та ІТ-ринку загалом з огляду на їх цінність. Метою дослідження є розроблення теоретико-методичних положень визначення факторів формування цінності підприємства та практичних рекомендацій щодо управління економічною діяльністю підприємства з метою нарощення його цінності. Автором використано методи: групування; метод графічної оцінки; кореляційний аналіз; метод експертної оцінки та факторний метод; нечітке логічне моделювання, метод кластерного аналізу. Теоретична цінність результатів дисертаційної роботи полягає у тому, що було вперше запропоновано та реалізовано системний метод до оцінювання цінності в ринковому середовищі з позиції як споживача інформаційного продукту, так і об’єкта (підприємства). Наукова новизна одержаних результатів: вперше запропоновано та реалізовано системний метод до оцінювання цінності в ринковому середовищі з позиції як споживача інформаційного продукту, так і об’єкта (підприємства) його продукування. Удосконалено та теоретично обґрунтовано використання ціннісного підходу для проведення оцінки ефективності функціонування підприємств ринку інформаційних технологій. Створено інструментарний

апарат та забезпечуючі алгоритми для оцінки, структуризації та оптимізації процесу вибору подальшої діяльності ІТ-компаній та її розвитку в ринковому середовищі. Предметом дослідження виступають статистичні дані та експертні оцінки стосовно факторів, які формують цінність компаній, присутніх на українському ІТ-ринку. Рекомендації автора застосовуються щодо оцінювання цінності в ринковому середовищі з позиції як споживача інформаційного продукту, так і об'єкта (підприємства) його продукування. Сферою використання авторських рекомендацій є ринок інформаційних технології, ІТ-послуг, ІТ-підприємств.

2. The object of the study is the activity of information technology enterprises and the IT market in general in view of their value. The purpose of the study is to develop theoretical and methodological provisions for determining the factors of enterprise value formation and practical recommendations for managing the economic activity of the enterprise in order to increase its value. The author used the following methods: grouping; graphic assessment method; correlation analysis; expert evaluation method and factor method; fuzzy logical modeling, cluster analysis method. The theoretical value of the results of the dissertation consists in the fact that a systematic method for assessing value in the market environment from the position of both the consumer of the information product and the object (enterprise) was proposed and implemented for the first time. Scientific novelty of the obtained results: for the first time, a systematic method for assessing value in the market environment from the position of both the consumer of the information product and the object (enterprise) of its production was proposed and implemented. The use of the value approach to assess the effectiveness of the functioning of enterprises in the information technology market has been improved and theoretically substantiated. An instrument apparatus and supporting algorithms have been created for the evaluation, structuring and optimization of the process of choosing further activities of IT companies and its development in the market environment. The subject of the study is statistical data and expert assessments regarding the factors that shape the value of companies present on the Ukrainian IT market. The author's recommendations apply to the evaluation of value in the market environment from the position of both the consumer of the information product and the object (enterprise) of its production. The sphere of use of the author's recommendations is the market of information technology, IT services, and IT enterprises.

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: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- 1. Карп'як, А. О., Карпінський, Б. А., Рибицька, О. М. та Шпак, Ю. Н., 2022. Споживча цінність інформаційного продукту та цінність інформаційно- технологічних підприємств України на засадах кластерного аналізу. Moderní aspekty vědy: XX. Díl mezinárodní kolektivní monografie / Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o. 20, С. 364–407. (Особистий внесок автора: здійснено виокремлення та аналізування характерних ознак ІТ-компаній України. Ці ознаки розглянуто в контексті застосування елементів бізнес-моделей з огляду створення підприємствами цінності для отримувачів цифрових послуг та продуктів. З метою виокремлення груп схожості проведено кластеризацію даних).
- 2. Карп'як, А. О., Карпінський, Б.А. та Федорчук, Н. В., 2022. Ціннісний підхід у системі функціонування ринку інформаційних технологій. Сучасні напрями розвитку суспільства: монографія. Харків: СГ НТМ «Новий курс», С. 169–179. (Особистий внесок автора:конкретизація проблематики цінності та споживчої цінності в частині функціонування ринку інформаційних технологій з врахуванням інтересів споживача

та розробника інформаційного продукту).

- 3. Karpiak, A. O., Bublyk, M.I. and Rybytska, O.M., 2019. Ratings of higher education institutions – competitive advantages in choosing innovative strategies for their development under national economic relations. In: Bezpartochnyi. Organizational – economic mechanism of management innovative development of economic entities. Higher School of Social and Economic in Przeworsk, Poland. P. 297-311. (Особистий внесок автора: проаналізовано стан сучасної вищої освіти в Україні та вплив рейтингу вищих навчальних закладів на підвищення якості їх освітньої діяльності).
- 4. Karpiak, A.O., Bublyk, M.I, Rybytska, O.M., 2018. The perspectives of IT- industry development in Ukraine on the basis of data analysis of the world economic forum. In: Illiashenko, S.M., Strielkowski, W. Innovative management: theoretical, methodical, anapplied grounds. Pražský Institut zvyšování kvalifikace. P.115 -127. (Особистий внесок автора: збір та аналіз даних щорічних звітів Всесвітнього економічного форуму (Global Competitiveness Index)).
- 5. Карп'як,* А. О. та Рибицька, О. М., 2022. Кластерний аналіз елементів бізнес-моделей ІТ-підприємств України. Наукові записки Національного університету «Острозька академія». Серія «Економіка»: науковий журнал. Острог: Вид-во НаУОА, 24(52). С. 32–38. (Особистий внесок автора: здійснено пошук даних з відкритих джерел щодо елементів бізнес-моделей компаній, сформовано таблиці з вихідними даними, проведено кластеризацію даних та проаналізовано результати за напрямками: спектр галузей індустрії; спектр надаваних підприємствами послуг; масштаб підприємств; частка клієнтської бази за категоріями фінансового обороту, середня вартість години праці. Сформовано групи підприємств близьких за названими елементами бізнес- моделей та проведено аналізування зв'язків між цими елементами. Теоретично обгрунтовано висновки про позитивний вплив існуючих в Україні нормативно- правових документів щодо системи оподаткування та правових відносин між працівниками та роботодавцями.)
- 6. Карп'як, А. О. та Рибицька, О. М., 2022. Освітня складова проблем кадрового забезпечення ринку інформаційних технологій. Менеджмент та підприємництво в Україні: етапи становлення і проблеми розвитку, 1 (7), С. 88- 98. (Особистий внесок автора: проведено аналіз взаємозв'язків регіональних показників кількості зайнятих у галузі ІТ фахівців та кількістю і якістю підготовки випускників формальної вищої освіти).
- 7. Карп'як, А. О., Рибицька, О. М. та Карпінський, Б. А., 2022. Кластеризація в ціннісному підході оцінювання інформаційно-технологічних підприємств. Наукові перспективи, 5 (23), С. 218–231. (Особистий внесок автора: виділено та реалізовано системний метод до оцінювання цінності в ринковому середовищі з позиції як споживача інформаційного продукту, так і об'єкта його продукування).
- 8. Карп'як, А. О. та Карпінський, Б. А., 2022. Класифікація і оцінювання результативності функціонування ринку інформаційних технологій в Україні за ціннісним підходом. Наукові інновації та передові технології, 6, С. 355-369. (Особистий внесок автора: проведено аналіз еволюційного становлення видів та виділення класифікаційних ознак інформаційних технологій).
- 9. Карп'як, А. О., Рибицька, О. М. та Бублик, М. І, 2019. Проблеми рейтингового позиціювання як фактору впливу на конкурентоспроможність закладів вищої освіти в умовах міжнародних економічних відносин. Наукові записки Національного університету «Острозька академія». Серія «Економіка»: науковий журнал, 14 (42), С. 15-20. (Особистий внесок автора: запропоновано залучити індекс оцінки роботодавцями та випускниками рівня підготовки фахівців до рейтингу конкурентоспроможності закладів вищої освіти).
- 10. Карп'як, А.О., 2018. Ринок інформаційних технологій в Україні та світі. Вісник Національного університету "Львівська політехніка". Логістика, 892. С. 80 — 89.
- 11. Карп'як, А. О., Рибицька, О. М. та Бублик, М. І., 2016. ІТ-індустрія в Україні як соціальний ліфт та перспективна галузь економіки. Вісник Національного університету "Львівська політехніка". Менеджмент та підприємництво в Україні: етапи становлення і проблеми розвитку, 851, С. 150 – 156.

(Особистий внесок автора: проаналізовано стан ІТ-ринку, його структуру та динаміку росту).

- 12. Карп'як,* А. О., Бублик, М. І. та Рибицька, О. М., 2016. Проблеми занижених розмірів соціальних мінімумів в національній економіці України. Економіка: реалії часу. Науковий журнал, 2 (24), С. 92-99. (Особистий внесок автора: зібрано та структуровано статистичну інформацію про показники рівня доходів та видатків населення України за 2003-2016 рр).
- 13. Karpyak,* A. O. and Rybytska, O.M., 2022. Cluster Analysis Of Motivational Management Of Personnel Support of IT Companies. COLINS-2022: 6th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems. Gliwice, Poland, May 12–13, 2022. (Особистий внесок автора: збір даних, проведення кластерного аналізу отриманих даних методом k-середніх).
- 14. Карп'як, А. О., 2022. Регіональні особливості кадрового забезпечення ІТ-ринку України. Освітній аспект. Міжнародна науково-методична Інтернет – конференція «Проблеми вищої математичної освіти: виклики сучасності». Вінниця, Україна, червень 20-22, 2022.
- 15. Карп'як, А. О. та Карпінський, Б. А., 2022. Ціннісний підхід у функціонуючому ринку інформаційних технологій як управлінський напрям поведінкових фінансів. Modern science: innovations and prospects. Proceedings of the 9th International scientific and practical conference. SSPG Publish. Stockholm, Sweden, May, 29-31, 2022. (Особистий внесок автора: конкретизація поняття цінності та споживчої цінності в частині функціонування ринку ІТ).
- 16. Карп'як, А. О. та Карпінський, Б. А., 2022. Управління функціонуванням й розвитком ринку інформаційних технологій за активізації ціннісного підходу. Modern directions of scientific research development. Proceedings of the XIIIth International scientific and practical conference. Chicago, USA, June, 15-17, 2022. (Особистий внесок автора: збір даних, конкретизація поняття цінності та споживчої цінності в частині функціонування ринку інформаційних технологій).
- 17. Карп'як, А. О., 2021. Аналізування сучасного законодавчого регулювання ІТ-ринку в Україні. Сучасний менеджмент: проблеми теорії та практики: матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. Кривий Ріг, Україна, травень, 2021.
- 18. Карп'як, А.О., Бублик, М.І. та Рибицька, О.М., 2019. Проблеми впливу рейтингового позиціонування закладів вищої освіти на формування освітнього менеджменту. Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Економіка, фінанси, облік та право: стратегічні пріоритети розвитку в умовах глобалізації». Полтава, Україна, квітень, 20, 2022. (Особистий внесок автора: запропоновано залучити індекс оцінки роботодавцями та випускниками рівня підготовки фахівців до рейтингу конкурентоспроможності закладів вищої освіти).
- 19. Karpyak*, A.O, Bublyk M. I., Rybytska, O.M and Matseliukh Y., 2018. Structuring the fuzzy knowledge base of IT industry impact factors. Комп'ютерні науки та інформаційні технології (CSIT-2018): матеріали XIII-ої Міжнародної науково-технічної конференції, Львів, Україна, вересень, 11 – 14, 2018. (Особистий внесок автора: збір даних, побудова та обробка нечіткої бази знань).
- 20. Карп'як, А. О. та Бублик, М. І., 2017. Аналізування факторів розвитку вітчизняного ринку інформаційних технологій. Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції: «Фінансові аспекти розвитку держави, регіонів та суб'єктів господарювання: сучасний стан та перспективи». Одеса, Україна, листопад, 20-21, 2017. (Особистий внесок автора: Збір інформації та здійснення аналізу факторів розвитку ІТ-ринку в Україні).
- 21. Карп'як А. О., 2017. Вітчизняний досвід функціонування та розвитку ринку інформаційних технологій. Збірник всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених: «Цілі сталого розвитку: проблеми і можливості досягнення в Україні та світі», Сєвєродонецьк, Україна, листопад, 17, 2017.
- 22. Карп'як А. О., Бублик М. І., Рибицька О. М. та Мацелюх Ю. Р. Деякі аспекти побудови нечітких моделей прогнозування. Збірник тез доповідей ІХ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції: «Творчий пошук молоді – курс на ефективність». Хмельницький, Україна, березень, 21, 2018. (Особистий внесок автора: застосування методу встановлення мір впливу факторів внутрішнього

та зовнішнього характеру на темпи зростання ІТ-індустрії в Україні).

- 23. Karpiak, A., 2017. Factors of functioning and development of information technologies in the national economy/ 7-th international youth science forum “Litteris et artibus», 6-th international academic conference “Economics & management 2017”, Lviv, Ukraine, November, 23-25, 2017.
- 24. Карп’як, А.О., Бублик, М.І. та Рибицька, О.М., 2016. ІТ – індустрія як складова інноваційного розвитку національної економіки України. Матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної конференції: «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика». Хмельницький-Кам’янець-Подільський, Україна, жовтень, 6 – 8, 2016. (Особистий внесок автора: Збір інформації та здійснення аналізу факторів розвитку ІТ-ринку в Україні).
- *Внесено до міжнародної наукометричної бази Scopus та Web of Science

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U001693

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бублик Мирослава Іванівна

2. Myroslava I. Bublyk

Кваліфікація: д.е.н., проф., 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2403-0784

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, 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. Балан Олександр Сергійович

2. Aleksander S. Balan

Кваліфікація: д.е.н., проф., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6711-5687

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Одеська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 43861328

Місцезнаходження: пр. Шевченка, буд. 1, Одеса, 65044, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Капітон Алла Мирославівна

2. Alla M. Kapiton

Кваліфікація: к.е.н., доцент, 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7845-0883

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, буд. 24, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Синютка Наталія Геннадіївна

2. Nataliia H. Syniutka

Кваліфікація: к.е.н., доцент, 08.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4294-2149

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Урікова Оксана Михайлівна

2. Oksana M. Urikova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5814-0610

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Кузьмін Олег Євгенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кузьмін Олег Євгенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Мищишин Ольга Львівна
Реєстратор	УкрІНТЕІ
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна

