

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0423U100182

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2023

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черненко Юрій Володимирович

2. Yuri V. Chernenko

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Шифр наукової спеціальності: 05.13.22

Назва наукової спеціальності: Управління проектами та програмами

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-10-2023

Спеціальність за освітою: Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси - 2004 рік, Бізнес-адміністрування-2012 рік

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.059.01

Повне найменування юридичної особи: Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, буд. 1, Київ, 01010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

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

Повне найменування юридичної особи: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05399336

Місцезнаходження: , Черкаси, Черкаський р-н., 18006, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Університетський

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 82.05.09.07

Тема дисертації:

1. Моделі та методи протиризикового управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг.
2. Models and methods of anti-risk management of development projects of housing and communal services providers.

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробленню моделей та методів протиризикового управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг (ПЖКП). Метою досліджень є підвищення ефективності управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг шляхом розроблення моделей та методів протиризикового управління ними. В аналізі управління сферою житлово-комунального господарства акцентується на проектах розвитку провайдерів послуг. Серед сучасних підходів особлива увага приділена моделям та методам управління ризиками цих проектів. На основі огляду літератури визначено перспективні напрями досліджень. Розроблено концептуальну модель протиризикового

управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг, яка ґрунтується на автоматизації управління та алгоритмізації прийняття рішень, процесному підході в управлінні ризиками та прийнятті рішень, бенчмаркінгу, динамічній оргструктурі управління проектами розвитку. Запропоновано математичну модель протиризикового управління проектами розвитку, яка дозволяє розрахувати інтегральну оцінку для кожного проекту. Розроблено функціональну модель протиризикового управління проектами розвитку, яка включає в себе застосування інтегральної оцінки проектів розвитку для визначення пріоритетів їх реалізації. Розроблена інформаційна модель протиризикового управління проектами розвитку. Представлено метод протиризикового управління проектами розвитку, який інтегрує: впровадження автоматизації управління та алгоритмізації прийняття рішень; запровадження процесного підходу в управлінні ризиками та прийнятті рішень; побудову динамічної оргструктури управління проектами розвитку; та впровадження бенчмаркінгу. Вдосконалено метод формування динамічної оргструктури проектів розвитку, орієнтований на підприємницьку та багатовимірну організаційні побудови, що ставить на 1-му місці в реалізації проектів розвитку цінності споживачів та безперервну еволюцію. Вдосконалено метод розвитку компетенцій команди управління проектами розвитку, який зосереджений на координації дій учасників. Об'єктом дослідження є процеси протиризикового управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг. Предметом дослідження є моделі та методи протиризикового управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг. Методологічним базисом дисертаційного дослідження є: системний, процесний, компетентнісний та функціональний підходи, системний аналіз, бенчмаркінг, ризик-менеджмент, експертний аналіз, принципи ергономіки, економіко-математичне моделювання.

2. The dissertation is devoted to the development of models and methods of anti-risk management of development projects of providers of housing and communal services. The research aims to increase the efficiency of the management of housing and utility service provider development projects by developing anti-risk management models and methods. The research focused on the management of development projects of housing and utility services providers, incorporating modern models and methods of risk management. A conceptual model of anti-risk management of development projects was proposed, grounded on automation of management and algorithmization of decision-making, process approach in risk management and decision-making, benchmarking, and dynamic organizational structure. A mathematical model of anti-risk management of development projects is presented, allowing an integrated assessment to determine the priority of each development project. The functional model of anti-risk management of development projects offers a comprehensive approach using an integrated assessment to determine the priorities. An information model of forming anti-risk management is aligned with the functional model through an ERP system. The method of anti-risk management of development projects integrates: implementation of management automation and decision-making algorithmization; a process approach to risk management and decision-making; a dynamic organizational structure for management of development projects; and benchmarking. This comprehensive approach enhances efficiency by minimizing risks and maximizing economic outcomes. The refined method of forming a dynamic organizational structure of development projects prioritizes client-oriented work and consumer values, fostering quality services. This approach also facilitates swift issue resolution, encourages internal competition for the improvement of their work, and achieves synergy between project and functional activities. The competencies development method has received further development. It focuses on the development of the competencies of the team members and the evaluation of their effectiveness. This approach enhances the team's professionalism, aligns with the HCSP's mission, and strengthens client trust. It also helps to optimize work at all stages, improving communication and coordination while effectively managing risks. The object of the study is the processes of anti-risk management of development projects of providers of housing and communal services. The subject of the study is models and methods of anti-risk management of development projects of providers of housing and communal services. The methodological basis of the dissertation research is the system-, process-, competence- and functional approaches, system analysis, benchmarking, risk management, expert analysis, principles of ergonomics, and economic and mathematical modeling.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0110U000613

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: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Chernenko Yuri Volodymyrovych. (2022) Applying Ergonomics Principles in Managing Development Projects for Utility Service Providers. World Science. 6(78). doi: 10.31435/rsglobal_ws/30122022/7967 (включено до Index Copernicus, Ulrichsweb, OpenAIRE, BASE, CrossRef, Publons, ResearchBib).
- 2. Польшаков В.И., Черненко Ю.В. Совершенствование системы организационного управления в реализации стратегии инновационного развития проектно-ориентированных организаций. Управління проектами та розвиток виробництва: зб. наук. пр. Луганськ, 2007. №2. С. 27-36. Фахове видання України.
- 3. Черненко Ю. В., Семко І. Б. Особливості управління проектами розвитку в інжинірингових компаніях енергоспоживчої галузі. Вісник Черкаського державного технологічного університету. Серія «Технічні науки». Черкаси: ЧДТУ, 2017. № 3. С. 52-56. Фахове видання України. (включено до Index Copernicus, International World of Journals, Crossref, Citefactor, Academic Resource Index ResearchBib, Ulrich's Periodicals Directory, WorldCat, Наукова періодика України).
- 4. Черненко Ю.В., Данченко О.Б., Меленчук В.М. Концептуальна модель протиризикового управління в проектах розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг. Управління розвитком складних систем. Київ: Київ. нац. ун-т архіт. та будів., 2022. Вип. 51. С. 41-48. Фахове видання України (включено до Index Copernicus, BASE, Google Scholar, Ulrich's Periodicals Directory).
- 5. Chernenko Yu.V., Danchenko O.B., Melenchuk V.M., Mysnyk L.D. Models of risk management in development projects for housing and utility service providers. Applied Aspects of Information Technology. Odesa: Publ. Nauka i Tekhnika. 2022. Vol. 5. No. 3. P. 208-216. DOI: 10.15276/aait.05.2022.14. Фахове видання України. (включено до Research Bible, Academia.edu, Directory of Open Access scholarly Resources (ROAD), Index Copernicus Journals Master List, Google Академія, Наукова Періодика України – проект Национальної бібліотеки України імені В. І. Вернадського (НБУВ), Джерело, Україніка наукова).
- 6. Chernenko Y., Haidaienko O., Tkachenko V. Development of a risk management method for development projects of providers of housing and utility services. Technology Audit and Production Reserves. 2022. № 6/2(68). P. 27-33. DOI: <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2022.269494>. Фахове видання України. (включено до Index Copernicus, Ulrich's Periodicals Directory, OpenAIRE, BASE, 1findr, DOAJ, WorldCat, EBSCO, CrossRef, WorldWideScience.org, SAJI, CNKI Scholar, Microsoft Academic Search, Соционет, ZDB, EconBiz, MIAR, Scilit, EconPapers, IDEAS, ERIH PLUS, Dimensions, Julkaisuforum, FSTA).
- 7. Польшаков В.И., Черненко Ю.В. Совершенствование системы организационного управления в проектно ориентированных предприятиях. Управління проектами у розвитку суспільства. Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції. Київ: КНУБА, 2007. С. 122-124.
- 8. Польшаков В.И., Черненко Ю.В. Совершенствование системы организационного управления в реализации стратегии инновационного развития проектно-ориентированных организаций. Современные информационные технологии в экономике и управлении предприятиями, программами и проектами. Материалы V международной научно-практической конференции. Харьков: НАУ им. Н.Е. Жуковского «ХАИ», 2007. С. 138-139.

- 9. Морозов В.В., Черненко Ю.В. Концептуальна модель системи організаційного управління в реалізації стратегії інноваційного розвитку проектно-орієнтованих організацій. Управління проектами у розвитку суспільства. Матеріали ІХ міжнародної науково-практичної конференції. Київ: КНУБА, 2012. С. 152-153.
- 10. Черненко Ю.В. Аналіз існуючих моделей і методів управління проектами-ми розвитку. Управління проектами: стан і перспективи : зб. тез доп. XIII міжнар. наук.-практ. конф. (Коблево, 15-17 вересня 2017 р.). Миколаїв, 2017. С. 131-132.
- 11. Черненко Ю.В. Аналіз сучасних моделей і методів управління ризиками проектів. Математичне моделювання процесів в економіці та управлінні проектами і програмами : зб. тез доп. міжнар. наук.-практ. конф. (Коблево, 15-17 вересня 2017 р.). Харків, 2017. С. 186-189.
- 12. Черненко Ю.В. Динамічна оргструктура управління проектами розвитку провайдерів житлово-комунальних послуг. Project, Program, Portfolio Management. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 02-03 грудня 2022 р.). Одеса: Одеська політехніка, 2022. С. 69-73.

Наукова (науково-технічна) продукція: технології; методи, теорії, гіпотези; програмні продукти, програмно-технологічна документація

Соціально-економічна спрямованість: економія енергоресурсів; зменшення зносу обладнання; підвищення продуктивності праці; підвищення автоматизації виробничих процесів

Охоронні документи на ОПВ:

Комп'ютерні програми

Business Operation System Central Information System, розробленої ТОВ "МАСТЕРГАЗ", де автор дисертації є одним із ідеологів цієї системи. Детальний опис даної системи можна знайти за посиланням BOS CIS - <https://bit.ly/38G2aCu>

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0120U100963, 0116U005033

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Данченко Олена Борисівна
2. Olena B. Danchenko

Кваліфікація: д. т. н., професор, 05.13.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Черкаський державний технологічний університет
Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 32050924

Місцезнаходження: , Черкаси, Черкаський р-н., 18006, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Університетський

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хлевна Юлія Леонідівна

2. Khlevna Yuliia L.

Кваліфікація: д. т. н., доц., 05.13.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація: ;<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191869873>

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, Київ, 01033, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бушуєва Наталія Сергіївна

2. Nataliia Bushuyeva

Кваліфікація: д.т.н., професор, 05.13.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітрофлотський, буд. 31, Київ, 03037, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Воркут Тетяна Анатоліївна

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

Воркут Тетяна Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Мельниченко Олександр Іванович, к.т.н., проф.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна