

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0824U003126

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-09-2024

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Плис Наталія Володимирівна

2. Natalia Plys

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-9796-1152

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Шифр наукової спеціальності:** 051

**Назва наукової спеціальності:** Економіка

**Галузь / галузі знань:** соціальні та поведінкові науки

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Економіка

**Дата захисту:** 10-09-2024

**Спеціальність за освітою:** Фінанси, банківська справа та страхування

**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):** ДФ 35.051

**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

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

**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

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 06.81.25

**Тема дисертації:**

1. Економіко-організаційний інструментарій адміністрування будівельним підприємством на ґрунті державно-приватного партнерства
2. Economic and organizational tools for administration of a construction enterprise on the basis of public-private partnership

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено вирішенню актуального науково-прикладного завдання розробки інструментарію економіко-управлінського обґрунтування діяльності стейкхолдера проекту державно-приватного партнерства: компоненти інструментарію в сукупному використанні мають забезпечити економічне обґрунтування, управлінську регламентацію та цифрову формалізацію процесів функціонування будівельного підприємства в середовищі стейкхолдерів ДПП-проекту. На відміну від інших підходів щодо

державно-приватного партнерства, дана робота зосереджена на питаннях адаптації економічного змісту діяльності будівельного підприємства як стейкхолдера до операційного циклу та девелоперського середовища його учасників. Визначальними інноваціями дослідження є: - визначення принципово нової дефініції - «локалізована цифрова модель стейкхолдера в ДПП-проекті», яка обґрунтована як «інструмент цифрового управління та моніторингу вартісно-іміджевого зростання підприємства, що діє в рамках ДПП-проекту; - методичне забезпечення процесам економічного обґрунтування змісту робіт і стадій, що виокремлені в адміністрування окремого будівельному підприємству як стейкхолдеру ДПП-проекту; - економічна модель участі будівельного підприємства як стейкхолдера ДПП-проекту. У цифровій моделі враховано економічні характеристики участі підприємства в проекті як виконавця окремих робіт, надано цифровий ланцюг взаємодії між роботами проекту, загальну часову координату життєвого циклу проекту та локальні часові координати окремих робіт; - аналітична компонента вияву ризиків для держави як учасника проекту ДПП, яка ідентифікує зазначені ризики залежно від етапу життєвого циклу об'єкту; - комплекс прикладних програм «Економічна оцінка діяльності стейкхолдера в середовищі та операційному циклі ДПП-проекті». Окремо для кожного з підприємств-учасників ДПП-проекту спеціальні підсистеми обробляють результати операційної діяльності зазначених підприємств, з використанням «ковзаючого» індикатора. Практична цінність дисертаційної роботи полягає в тому, що підсистеми та цифрові модулі запроваджені автором та апробовані практикою будівництва комплексу програм надають керівному складу та адмінперсоналу ДПП-структури зручний у використанні аналітико-прикладний засіб координації економічних відносин між учасниками та стейкхолдерами ДПП, забезпечують виконання економічного аналізу бізнес-процесів, регулювання управлінських аспектів для конкретних учасників, а також координацію між зацікавленими сторонами та субагентами в рамках проекту.

2. The dissertation is devoted to the solution of the actual scientific and applied task of developing a toolkit for economic and managerial justification of the activity of a stakeholder of a public-private partnership project: the components of the toolkit in aggregate use should provide economic justification, managerial regulation and digital formalization of the processes of the construction enterprise functioning in the environment of stakeholders of the PPP project. In contrast to other approaches to public-private partnership, this work is focused on the issues of adapting the economic content of the activity of the construction company as a stakeholder to the operational cycle and development environment of its participants. The defining innovations of the research are: - definition of a fundamentally new definition - "localized digital model of a stakeholder in a PPP project", which is justified as "a tool for digital management and monitoring of the value and image growth of an enterprise operating within the framework of a PPP project; - methodological support for the processes of economic substantiation of the content of works and stages, which are allocated to the administration of a separate construction enterprise as a stakeholder of a PPP project; - the economic model of the participation of the construction company as a stakeholder of the PPP project. The digital model takes into account the economic characteristics of the enterprise's participation in the project as a performer of individual works, provides a digital chain of interaction between project works, the general time coordinate of the project life cycle and local time coordinates of individual works; - the analytical component of identifying risks for the state as a participant in the PPP project, which identifies the specified risks depending on the stage of the object's life cycle; - a complex of applied programs "Economic assessment of stakeholder activity in the environment and operational cycle of a PPP project". Separately, for each of the enterprises participating in the PPP project, special subsystems process the results of the operational activities of the specified enterprises, using a "sliding" indicator. The practical significance of the obtained results is that the subsystems and digital modules of the construction complex of programs introduced by the author and tested by practice provide the management and administrative staff of the PPP structure with an analytical and applied means of coordinating economic relations between the participants and stakeholders of the PPP, ensure the implementation of economic analysis of the business -processes, regulation of management aspects for specific participants, as well as coordination between stakeholders and subagents within the project.

## 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:** Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

## Публікації:

1. Плис Н. В. Методико-аналітичний базис будівельних підприємств у циклі проектів державно-приватного партнерства. *Управління розвитком складних систем*. Київ, 2024. № 57. С. 148 – 156, [dx.doi.org\10.32347/2412-9933.2024.57.148-156](https://doi.org/10.32347/2412-9933.2024.57.148-156).
2. Плис Н.В. Державно-приватне партнерство як інструмент залучення будівельних підприємств до участі в проектах повоєнної відбудови України. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2023. № 52(2). С. 14-32. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.52\(2\).14-32](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.52(2).14-32)
3. Плис Н.В. Наукова гіпотеза як вихідна передумови успішного вирішення завдань підприємства-стейкхолдера в операційному циклі ДПП. *Нові технології в будівництві*. 2023. № 43. С. 113-126 DOI <https://doi.org/10.32782/2664-0406.2023.43.14>
4. Plys N., Tormosov R., Derkach A., Hulciaev D., Kapustian M. Strategic model of sustainable energy development as a tool for ensuring ukraine's energy security. *News of Science and Education*. 2022. №9. <https://journals.indexcopernicus.com/search/article?articleId=3470752>
5. Plys N., Chupryna I., Tormosov R., Mironov O., Systematization of international and domestic experience in project management aimed at adapting public-private partnerships to the implementation of sustainable energy development programs. *Scientific Journal of Astana IT University №7(2021)*, p.42- 54 DOI: 10.37943/AITU.2021.51.51.004
6. Плис Н.В. Комплексний інструментарій-механізм економічної безпеки підприємства / Чуприна Ю.А., Гавріков Д.О., Капустян М.С // *The scientific heritage*, №74-4(74), 2021, p.25-29 <https://www.scientificheritage.com/wp-content/uploads/2021/09/The-scientific-heritage-No-74-74-2021-Vol-4.pdf>
7. Plys N., Shpakova H., Chupryna I., Ivakhnenko I., Biloshchytskyi A., Zinchenko M. Tools for assessing the competitiveness of a construction company as a contractor in public-private partnership projects. *IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST)*, 2024. <https://sist.astanait.edu.kz/>
8. Plys N. Strategic model of sustainable energy development as a tool for ensuring ukraine's energy security [Електронний ресурс] / D. Hulciaev, Derkach A, M. Kapustian, R. Tormosov // *News of Science and Education, Středoevropský věstník pro vědu a výzkum 2022*; Чехія: <https://journals.indexcopernicus.com/search/article?articleId=3463275>
9. Плис Н. В. Аналіз потреби вияву сутнісних трансформаційних змін бізнес-процесів у форматі системи управління будівельних підприємств / Х.М. Чуприна, Деркач А. Є // *Економіко-управлінські та інформаційноаналітичні новації в будівництві: IV Міжнародна науково-практична конференція : програма та тези доповідей*, Київ, 7 – 8 червня 2022 / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.; ред. О. Ю. Беленкова. – Київ : Ліра-К, 2022. – С. 41 – 44.
10. Plys N., Chupryna I., Tormosov R., Abzhanova D., Ryzhakov D., Gonchar V. Scientific and methodological approaches to risk management of clean energy projects implemented in Ukraine on the terms of public-private partnership. *IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST)*,

2022 DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945809

- 11. Плис Н.В. Імперативи соціально-відповідального менеджменту в системі забезпечення стратегічної конкурентоспроможності будівельних підприємств: інноваційні моделі економічної оцінки та управління // Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України: Програма V Міжнародної конференції: програма та тези доповідей Київ, 17 листопада 2022 С.20
- 12. Плис Н.В. Administration of construction enterprises on the basis of socially responsible management /Круглий стіл «налаштування освітніх траєкторій в підготовці менеджерів будівництва в контексті відбудови України» 2023р <https://www.knuba.edu.ua/kruglyj-stil-nalashtuvannya-osvitnih-trayektorij-v-pidgotovczj-menedzheriv-budivnyctva-v-konteksti-vidbudovyukrayiny/>

**Наукова (науково-технічна) продукція:** методи, теорії, гіпотези

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0115U000860; 0121U110365

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чуприна Юрій Анатолійович

2. Yurii Chupryna

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4934-2058

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Калінін Олександр Володимирович

2. Oleksandr Kalinin

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-5238-0525

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний економічний університет імені  
Вадима Гетьмана

**Код за ЄДРПОУ:** 02070884

**Місцезнаходження:** просп. Берестейський (Перемоги), 54/1, Київ, 03680, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колісник Галина Миколаївна

2. Galina Kolisnyk

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-1417-6608

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський  
національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Титок Вікторія Вікторівна

2. Viktoriya Tytok

**Кваліфікація:** к. е. н., доц., 08.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-9527-3006

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Згалат-Лозинська Любов Олександрівна

2. Liubov Zgalat-Lozynska

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2063-5738

**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

## VIII. Заключні відомості

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

Беленкова Ольга Юріївна

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

Беленкова Ольга Юріївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Кочерга Олена Миколаївна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна