

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U100208

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаровара Олена Михайлівна

2. Sharovara Olena M.

Кваліфікація: 05.13.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 28-01-2021

Спеціальність за освітою: 8.18010013 Управління проектами

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, буд. 31, м. Київ, Київська обл., 03037, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.056.01

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, буд. 31, м. Київ, Київська обл., 03037, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **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:** просп. Повітрофлотський, буд. 31, м. Київ, Київська обл., 03037, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 82.05

**Тема дисертації:**

1. Конвергентне управління знаннями в мультинаціональних проектах.
2. Convergent knowledge management in multinational projects.

**Реферат:**

1. Досліджене визначення рівня конвергенції систем управління у мультинаціональних проектах у вигляді інтегрального показника (агрегованого параметру) з використанням апарату нечіткої вхідної інформації (невизначених параметрів залежностей показників вхідних та вихідних змінних), що забезпечує комплексність підходу при прийнятті проектних рішень. Метою досліджень є розробка концептуальних положень, моделей, методів та підходів, що формують базові засади конвергентного управління знаннями при реалізації багатокультурних мультинаціональних проектів для всіх їх учасників, як одного з факторів успішності. Розроблено модель трансферу знань у мультинаціональних проектах з врахуванням факторів ефективності (фактори, що впливають на ефективність трансферу знань у мультинаціональних проектах), яка є основою для оцінки рівня конвергенції систем управління проектами різних зацікавлених осіб (стейкхолдерів). Запропоновано та реалізовано авторський підхід щодо формування системи показників

рівня конвергенції управління проектами, яка на відміну від існуючих враховує нечіткі параметри оцінювання, та дозволяє виконувати їх прогнозування для визначення можливих проблем взаємодії учасників вже на етапі ініціалізації проекту. Здійснене дослідження спрямовано на розв'язання зазначених проблем і зумовлено, насамперед, об'єктивною потребою підвищення ефективності реалізації мультинаціональних проектів. Практична реалізація розроблених автором моделей та методів конвергенції систем управління знаннями у мультинаціональних проектах представлена у виді нечіткої матриці знань для оцінки конвергенції за показниками, що найбільш впливають на проект. Розроблений на цій основі програмний комплекс дозволяє здійснювати розрахунок здатності системи до конвергентності знань. Апробація та впровадження розроблених моделей і методів реалізована і виконана в рамках науково-дослідних робіт кафедри управління проектами Київського національного університету будівництва і архітектури, а також в численних міжнародних проектах, таких як «Підготовка до всесвітньої наукової конференції IPMA» (2016-2018), «Підготовка асесорів для національної премії «Найкращий проект року» у Азербайджанській асоціації управління проектами та Казахстанській асоціації управління проектами тощо. Ключові слова: управління знаннями; конвергенція; мультинаціональні проекти; знання; інформація; нечітка логіка, p-конвергенція.

2. The level of convergence of Management systems in multinational projects in the form of an integrated indicator (aggregate parameter) using fuzzy input information (indeterminate parameters of dependences of input and output variables) is researched, which provides a comprehensive approach to project decision making. The aim of the research is to develop conceptual provisions, models, methods and approaches that form the basic principles of convergent knowledge management in the implementation of multicultural multinational projects for all their participants, as one of the success factors. The practical implementation of the author's models and methods of convergence of knowledge management systems in multinational projects is presented in the form of a fuzzy matrix of knowledge to assess convergence on indicators that most affect the project. Developed on this basis, the software allows you to calculate the ability of the system to converge knowledge. Approbation and implementation of the developed models and methods is implemented and performed within the research work of the Department of Project Management of Kyiv National University of Construction and Architecture, as well as in numerous international projects such as "IPMA Research Conference" organization (2016-2018). Training for assessors for the national award "National Project Excellence Award" in the Azerbaijan Project Management Association and the Kazakhstan Project Management Association, etc. A model of knowledge transfer in multinational projects was developed taking into account efficiency factors (factors influencing the efficiency of knowledge transfer in multinational projects), which is the basis for assessing the level of convergence of project management systems of different stakeholders; The author's approach to the formation of a system of indicators of the level of convergence of project management is proposed and implemented, which in contrast to the existing ones takes into account fuzzy evaluation parameters and allows their forecasting to identify possible problems of participants' interaction at the project initialization stage; Implemented research is aimed at solving these problems and is primarily due to the objective need to increase the efficiency of multinational projects. Keywords: knowledge management; convergence; multinational projects; knowledge; information; fuzzy logic, p-convergence.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бушуев Сергій Дмитрович
2. Bushuyev Sergiy Dmitrovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колеснікова Катерина Вікторівна
2. Kolesnikova Kateryna

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хрудьба Вікторія Олександрівна

2. Hrudba Viktoriia O.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

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

Міхайленко Віктор Мефодійович

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

Міхайленко Віктор Мефодійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.