

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000958

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хунцзюань Чжао ...

2. Zhao Hongjuan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9763-8478

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 191

Назва наукової спеціальності: Архітектура та містобудування

Галузь / галузі знань: архітектура та будівництво

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Архітектура та містобудування

Дата захисту: 15-04-2025

Спеціальність за освітою: Архітектура і будівництво

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 7960

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** проспект Повітряних сил, буд. 31, Київ, 03037, 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:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** проспект Повітряних сил, буд. 31, Київ, 03037, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 67.23.17, 67.23.03, 67.07.31

**Тема дисертації:**

1. Методичні основи архітектурно-планувальної організації закладів соціального захисту для людей літнього віку (на прикладі КНР)
2. Hongjuan Zhao. Methodological Principles of Architectural and Planning Organization of Social Welfare Institutions for the Elderly (Based on the Example of the PRC )

**Реферат:**

1. У першому розділі «Тенденції формування типології закладів соціального захисту для літніх людей», який присвячений вивченню соціальних передумов розвитку середовища життєдіяльності літніх людей, узагальненню зарубіжного і вітчизняного досвіду проектування, будівництва і експлуатації будівель закладів соціального захисту для людей літнього віку, аналізується наукова література та визначається класифікація закладів соцзахисту. На основі комплексного аналізу соціальних умов старіння населення КНР та умов життєдіяльності літніх людей, було визначено, що ці процеси чинять величезний тиск на заклади соціального захисту та міські медичні служби. Зокрема, збільшення чисельності літніх людей вимагає перегляду існуючих моделей соціального забезпечення та поліпшення доступності медичних послуг. У

другому розділі «Методи наукових досліджень з архітектурно-планувальної організації закладів соціального захисту людей літнього віку» надано інформацію щодо методів дослідження, які використовуються для аналізу архітектурно-планувальної організації закладів соціального захисту для літніх людей. Вивчаються загальні методики дослідження, а також специфічні фактори, що впливають на формування закладів соцзахисту; розробляються пропозиції з організації і параметризації приміщень, функціональних зон у таких закладах, визначаються принципи та прийоми архітектурно-планувальної організації закладів соцзахисту. У третьому розділі «Рекомендації з проектування закладів соціального захисту для літніх людей» містяться пропозиції з містобудівного розміщення закладів соціального захисту для людей літнього віку де досліджують важливі аспекти інтеграції таких закладів у міську структуру з урахуванням транспортної доступності, соціальної інтеграції та характеристики території. Зокрема, ділянка повинна включати зони відпочинку та зелені площі, забезпечувати безбар'єрний доступ, а також мати визначені місця для терапевтичних процедур, а також простори для спілкування та соціальної інтеракції. Зонування території передбачає поділ на кілька ключових зон: вхідну, зону дозвілля і відпочинку, рекреаційну, абілітаційно-реабілітаційну, господарську, транспортну, захисну та резервну. Врахування сукупності містобудівних, природних і соціально-побутових особливостей місцевості дає змогу розробити ефективне архітектурно-планувальне рішення, яке забезпечить комфортне та безпечне середовище для літніх людей, що є важливим елементом успішної соціальної інтеграції таких закладів у міську структуру.

2. In the first chapter «Trends in the Formation of the Typology of Social Welfare Institutions for the Elderly», which is devoted to the study of the social prerequisites for the development of the environment for the elderly, generalizes both foreign and domestic experience in the design, construction and operation of buildings of social welfare institutions for the elderly. It also analyzes the scientific literature and defines the classification of social welfare institutions. Based on a comprehensive analysis of the social conditions of the ageing population of China and the living conditions of the elderly, it was determined that these processes put enormous pressure on social welfare institutions and municipal health services. In particular, the increase in the elderly population requires a revision of existing social security models and improvement of the accessibility of medical services. The second chapter «Methods of Scientific Research on the Architectural and Planning Organization of Social Welfare Institutions for Elderly People», is dedicated to the research methods used for analyzing the architectural and planning organization of social welfare institutions for the elderly. It examines general research methodologies, as well as specific factors that influence the formation of social welfare institutions, and develops proposals for the organization and parameters of functional zones in social welfare institutions. The principles and techniques of architectural and planning organization of social welfare institutions are also defined. The third chapter «Recommendations for Designing Social Welfare Institutions for Elderly People» contains proposals for the urban placement of social welfare institutions for elderly people. It examines key aspects of integrating such institutions into the urban structure, taking into account transportation accessibility, social integration, and territorial characteristics. Specifically, the site should include recreational areas and green spaces, ensure barrier-free access, and provide designated areas for therapeutic procedures, as well as spaces for communication and social interaction. The zoning of the territory involves dividing it into several key zones: entrance zone, leisure and recreation zone, habilitation and rehabilitation zone, service zone, transportation zone, protective zone, and reserve zone. Considering the combined urban planning, natural and socio-economic characteristics of the area allows for the development of an effective architectural and planning solution that ensures a comfortable and safe environment for elderly people, which is an important element of the successful social integration of such institutions into the urban structure.

### **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:**

- 1пЧжао Хунцзюань. Рекомендації для проектування реабілітаційних центрів для людей похилого віку, на прикладі Китаю. Теорія та практика дизайну: зб. наук. праць. 2024. Вип. 31. С. 82–89.  
DOI: <https://doi.org/10.32782/2415-8151.2024.31.9> (фахове видання України категорії «Б»).
- 2пЧжао Хунцзюань, Куцевич В.В. Вплив соціальних передумов на формування середовища життєдіяльності людей літнього віку Сучасні проблеми архітектури та містобудування. Наук. – техн. зб. Київ: КНУБА, 2024. Вип.68. С-367-379. DOI: <https://doi.org/10.32347/2077-3455.2024.68.367-379>. (фахове видання України категорії «Б»).
- 3пЧжао Хунцзюань. Узагальнення сучасної досвіду формування реабілітаційних центрів для людей літнього віку. Містобудування та територіальне плануваннязб. наук. праць. Київ: КНУБА, 2024. Вип. 85. С. 648-659. DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-851X.2024.85.648-659>. (фахове видання України категорії «Б»).
- 4пЧжао Хунцзюань. Питання організації функціональних зон реабілітаційних центрів для людей літнього віку. Архітектурний вісник кнубапзб. наук. праць. 2024. Вип. 29. С. 110-114. DOI: [10.32347/2519-8661.2024.29.110-114](https://doi.org/10.32347/2519-8661.2024.29.110-114) (фахове видання України категорії «Б»).
- 5пЧжао Хунцзюань. Куцевич В.В. Пропозиції щодо розміщення у міському середовищі закладів соціального захисту людей літнього віку. Містобудування та територіальне планування. Наук. – техн. зб. 2024. Вип. 86. С. 221-229. DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-851X.2024.86.221-229>. (фахове видання України категорії «Б»).
- 6пGeoinformation support of the decision-making support system for the reconstruction of cultural heritage objects. International journal of conservation science. Y. Karpinskyi and Others. Volume 15, special issue 1, 2024: 119-128. Doi: [10.36868/ijcs.2024.si.10](https://doi.org/10.36868/ijcs.2024.si.10)Web of science SJR Q1)
- 7пЧжао Хунцзюань. Международная научно-практическая конференция “science and education: problems, prospects and innovations” Киото, Япония 2021. С.1047-1060.
- 8пЧжао Хунцзюань. Методические основы архитектурно-планировочной организации реабилитационных центров для людей пожилого возраста (на примере КНР) // XII всеукраїнська наукова конференція сучасна архітектурна освіта. концептуальність архітектурної творчості, КНУБА, Київ, 19 листопада 2020 р .С. 111-112.
- 9пЧжао Хунцзюань. The development of rehabilitation center for the aged on the background of population aging // Програма XIII Всеукраїнської наукової конференції-Сучасна архітектурна освіта, КНУБА, Київ, 25 листопада 2021 р.
- 10пЧжао Хунцзюань. The current aging population and elderly residence problems// VII Міжнародна науково-технічна конференція "Архітектура історичного Києва. Інформаційні технології"пКНУБА, Київ, 26-17 жовтня, 2021 р.
- 11пЧжао Хунцзюань. Brief discussion about the application of green fabricated steel structure building system // XII Міжнародної науково-практичної конференції архітектура та екологія, НАУ, Київ, 9-11 листопада 2021.
- 12пЧжао Хунцзюань. The unity of functional beauty and formal beauty of architecture//III міжнародна науково-практична конференція «Філософія науки, техніки та архітектури в гуманістичному вимірі», КНУБА, Київ, 12-13 листопада 2021 р.
- 13пЧжао Хунцзюань. Technological innovation and smart construction in gtc construction project management of large airports // XIII Міжнародної науково-практичної конференції архітектура та екологія НАУ, Київ, 9-11 листопада 2022 р.

- 14пЧжао Хунцзюань. Розвиток старіння населення Китаю // VI міжнародна науково-практична конференція «Філософія науки, техніки та архітектури в гуманістичному вимірі», КНУБА, Київ, 10-11 листопада 2023 р. С. 201-203.
- 15пЧжао Хунцзюань. Проблеми та заходи протидії розвитку житлових будинків для літніх людей у Китаї // III Міжнародна науково-практична конференція «Інновації в архітектурі, дизайні та мистецтві: до 100-річчя факультету архітектури НАОМА» НАОМА, Київ, 23-24 травня 2024. р. С. 220-221.
- 16пЧжао Хунцзюань. Дослідження будівель для догляду за літніми людьми // XI Міжнародна науково-технічна конференція «Нові технології в будівництві» КНУБА, Київ, 16-17 ЖОВТНЯ 2024. р. С. 356-366.

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

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Куцевич Вадим Володимирович
2. Вадим В. Куцевич

**Кваліфікація:** д.арх., професор, 18.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-6128-7410

**Додаткова інформація:**

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** проспект Повітряних сил, буд. 31, Київ, 03037, 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. Чернявський Володимир Георгійович
2. Володимир Г. Чернявський

**Кваліфікація:** д.арх., доц., 18.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-0086-6774

### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02214165

**Місцезнаходження:** вул. Вознесенський узвіз, буд. 20, Київ, 04053, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство культури України

**Ідентифікатор ROR:**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жовква Ольга Іванівна

2. Olga I. Zhovkva

**Кваліфікація:** д. арх., професор, 18.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-0086-6774

### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Департамент містобудування та архітектури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)

**Код за ЄДРПОУ:** 26345558

**Місцезнаходження:** вул. Хрещатик, 32, Київ, 01001, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:**

### **Рецензенти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Брідня Лариса Юріївна

2. Larysa Y. Bridnia

**Кваліфікація:** к. арх., доцент, 18.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-9141-082X

### **Додаткова інформація:**

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** проспект Повітряних сил, буд. 31, Київ, 03037, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Товбич Валерій Васильович
2. Валерій В. Товбич

**Кваліфікація:** к.т.н., доц., 05.01.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4794-4944

**Додаткова інформація:**

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** проспект Повітряних сил, буд. 31, Київ, 03037, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Кравченко Ірина Леонідівна

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

Кравченко Ірина Леонідівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Кочерга Олена Миколаївна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна