

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U003257

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-08-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михіденко Марта Олександрівна

2. Marta O. Mykhidenko

Кваліфікація: 191

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6478-8381

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: 11-09-2025

Спеціальність за освітою: Архітектура та містобудування

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, Київ, 03037, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 10547

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, 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, 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, 67.25, 67.25.03

Тема дисертації:

1. Принципи функціонально-планувальної організації сільських територій у приміській зоні м. Києва
2. Principles of functional and planning organization of rural territories in the suburban zone of Kyiv

Реферат:

1. Об'єктом дослідження є сільські території приміської зони Києва. Мета роботи полягає у виявленні та теоретичному обґрунтуванні принципів функціонально-планувальної організації сільських територій у приміських зонах найкрупніших міст, встановлення типологічних особливостей сільських територій, розробка рекомендацій щодо функціонально-планувальної організації сільських територій у приміській зоні міста Києва. Використано методи: аналізу та синтезу літературних джерел, нормативно-правових та законодавчих актів; порівняльний аналіз міжнародного та українського досвіду; кластерного аналізу для оцінки економічного потенціалу, вивчення екологічного стану сільських територій; факторного аналізу для встановлення ключових факторів, що впливають на розвиток сільських територій приміської зони; моделювання; картографічне моделювання з використанням ГІС-технологій для аналізу землекористування з метою створення моделей просторового зонування територій відповідно до їхніх функцій;

класифікаційний метод для розробки детальної класифікації сільських територій за рядом критеріїв поділу. Результати дослідження включають, вперше: - розроблено класифікацію сільських територій; - визначено основні принципи функціонально-планувальної організації сільських територій приміської зони Києва; - запропоновано створення цифрової платформи інтегрованих даних про сільські території приміської зони Києва, яка може бути адаптованою для інших регіонів України. Удосконалено: - методика формування стратегій сталого розвитку сільських територій, розробки комплексних планів просторового розвитку територій територіальних громад і генеральних планів сільських населених пунктів. Поглиблено: - методика дослідження функціонально-планувальної організації сільських територій. Розширено: - уявлення про потенціал ГІС-технологій у справі функціонально-планувальної організації сільських територій; Уточнено та доповнено: - визначення містобудівних понять «сільські території»; «приміська зона»; «функціонально-планувальна організація сільських територій». Теоретичні та практичні результати, отримані в ході дослідження можуть бути застосовані для міжнародних та українських програм розвитку сільських регіонів, зокрема, для розробки та вдосконалення Національного Геопорталу Національної інфраструктури геопросторових даних, для удосконалення будівельних норм, розробки містобудівної документації на місцевому рівні, а також для забезпечення ефективного управління розвитком сільських територій. Практичні рекомендації щодо просторового планування сільських територій можуть бути застосовані в процесі формування комплексних планів просторового розвитку територіальних громад і оновлення генеральних планів сільських населених пунктів у межах Київської приміської зони. Результати дослідження можуть бути впроваджені в освітній процес на архітектурно-містобудівних кафедрах профільних закладів вищої освіти. Також результати дисертаційного дослідження були використані при розробці проектних пропозицій для участі у двох міжнародних конкурсах з архітектури та містобудування «Taiwan Residential Architecture Award, International Residential Architecture Conceptual Design Competition» та «A4TC п 2022 Architecture Thesis, International Design Competition». Результати дослідження впроваджено у освітній процес закладу вищої освіти: Київського національного університету будівництва і архітектури.

2. The object of the study are the rural areas in the suburban zone of Kyiv. The purpose of the work is to identify and theoretically substantiate the principles of functional and planning organization of rural areas in the suburban zones of the largest cities, to establish typological features of rural areas, to develop recommendations for the functional and planning organization of rural areas in the suburban zone of Kyiv. The methods used are among others: the analysis of literary sources, regulatory and legislative acts; the comparative analysis of international and Ukrainian experience; cluster analysis to assess the economic potential and studying the ecological condition of rural areas; factor analysis to identify key factors influencing the development of rural areas of the suburban zone; modeling; cartographic modeling with the application of GIS technologies for land use analysis in order to create spatial zoning models of territories according to their functions; a classification method for developing a detailed classification of rural areas according to a number of division criteria. The results of the research include: For the first time: - a classification of rural areas was developed; - the main principles of functional planning organization of rural areas in the suburban zone of Kyiv were determined; - the creation of a digital platform of integrated data on rural territories in the suburban zone of Kyiv, which can be adapted for other regions of Ukraine, has been proposed. Improvements have been suggested regarding: - the methodology for forming strategies for sustainable development of rural territories, developing comprehensive spatial development plans for the territories of territorial communities and master plans for rural settlements. The insight into following fields have been deepened: - the methodology for studying the functional and planning organization of rural territories. - the implementation of GIS technologies into the functional and planning organization of rural territories; The terminological baseline has been clarified and supplemented with: - the definition of the urban planning concepts of "rural territories"; "suburban zone"; "functional and planning organization of rural territories". The theoretical and practical results obtained during the study can be applied to international and Ukrainian programs for the development of rural regions, in particular, for the development and improvement of the national geoportal of the National Geospatial Data Infrastructure (NSDI), for the improvement of building codes, the development of urban planning documentation at the local level, as well as for ensuring effective management of

the development of rural areas. Practical recommendations on spatial planning of rural areas can be applied in the process of forming comprehensive plans for the spatial development of territorial communities and updating the master plans of rural settlements within the Kyiv suburban zone. The results of the study can be implemented in the educational process at the departments of architecture and urban planning of specialized higher education institutions. The research results were also used in the development of project proposals for participation in two international competitions in architecture and urban planning: “Taiwan Residential Architecture Award, International Residential Architecture Conceptual Design Competition” and “A4TC - 2022 Architecture Thesis, International Design Competition”. Besides, the results obtained during the research were implemented into the educational process of the Kyiv National University of Civil Engineering and Architecture.

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: Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Михіденко, М. Проблеми визначення межі приміської зони найкрупніших міст України. Комунальне господарство міст, 4(185), 2024. С. 75–81.
- Михіденко, М. Досвід облаштування приміських зон у найкрупніших містах США, Великобританії та Німеччини. Сучасні проблеми Архітектури та Містобудування. 2024. № 70. С.153–162.
- Михіденко, М. Досвід облаштування сільських територій у приміських зонах найкрупніших міст Китаю. Містобудування та територіальне планування. 2024. № 87. С.111–122.
- Михіденко, М. Сутність і проблеми визначення терміну «сільська територія». Комунальне господарство міст, 6(187), 2024. С.124–129.
- Михіденко М. О. Принцип гармонізації у просторовому плануванні сільських територій Київської приміської зони. Комунальне господарство міст, 1(189), 2025. С.187–192.
- MO Mykhidenko, NM Shebek, VO Timokhin, OD Olkhovets. Sustainable development of the Pirnovo community in the Kyiv region: problems and perspectives. . IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 1415 (1), 012037. 2024.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези; програмні продукти, програмно-технологічна документація; аналітичні матеріали; комплексний план просторового розвитку, генеральний план

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення стану навколишнього середовища; економія енергоресурсів; поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих; забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг; оптимізація функціонально-планувальної організації сільських територій

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0123U101174

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шебек Надія Миколаївна
2. Nadiia M. Shebek

Кваліфікація: д. арх., професор, 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6038-3945

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, 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. Гнесь Людмила Богданівна
2. Lyudmyla B. Gnes'

Кваліфікація: к. арх., доц., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5594-2474

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Валентина Дем'янівна
2. Valentyna D. Oliinyk

Кваліфікація: к. геогр. н., доц., 11.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6451-556X

Додаткова інформація:

https://scholar.google.com/citations?hl=id&user=RAdWRJ0AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

Повне найменування юридичної особи: Міжнародний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 26249278

Місцезнаходження: вул. Фонтанська дорога, Одеса, 65009, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яценко Віктор Олександрович

2. Viktor Yatsenko

Кваліфікація: д. арх., доц., 18.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6054-729X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, Київ, 03037, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зінов'єва Олена Сергіївна

2. Olena S. Zinovieva

Кваліфікація: к. арх., доц., 18.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5453-2924

Додаткова інформація:

https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=SJXroBYAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, 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**

Ковальська Гелена Леонідівна

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

Ковальська Гелена Леонідівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Михіденко Марта Олександрівна

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна