

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002522

Відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Сингаївська Олександра Іванівна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 2050414744

Адреса: вул. Йорданська, буд. 11-Д, кв. 223, м. Київ, 04211, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380675050969

3. Виконавець

Назва організації: Сингаївська Олександра Іванівна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 2050414744

Підпорядкованість:

Адреса: вул. Йорданська, буд. 11-Д, кв. 223, м. Київ, 04211, Україна

Телефон: 380675050969

4. Співвиконавець

Назва організації: Приймаченко Олексій Віталійович

Код ЄДРПОУ/ІПН: 2936007230

Адреса: вул. Автозаводська, буд. 7, кв. 28, м. Київ, 04074, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380672668197

Назва організації: Столярчук Юлія Ігорівна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 3695011722

Адреса: вул. Весела, буд. 1, с. Друхів, Березнівський р-н., Рівненська обл., 34643, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380962747792

Назва організації: Дьомін Микола Мефодійович

Код ЄДРПОУ/ІПН: 1158003295

Адреса: вул. Пирогова, буд. 2, кв. 147, м. Київ, 01054, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380674418520

Назва організації: Сингаївський Павло Сергійович

Код ЄДРПОУ/ІПН: 3264118097

Адреса: вул.Йорданська, 11Д, м. Київ, 04211, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380934541466

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Інформаційна модель містобудівної класифікації типів об'єктів громадського призначення (підприємств, споруд, земельних ділянок).

Назва роботи (англ)

Information Model for Urban Classification of Public (Facilities, Enterprises, Structures, and Land Plots)

Мета роботи (укр)

Мета роботи: розробка інформаційної моделі містобудівної класифікації типів об'єктів громадського призначення (організації, споруд, земельних ділянок) за видами функціональної спеціалізації та за принципами гармонізації (уніфікації та міжгалузевому – міждисциплінарному – узгодженню базових понять і термінів, однозначному розумінню їх визначень) з законодавчими, фаховими нормативними і науково- методичними документами. Об'єкт дослідження: об'єкти громадського призначення (підприємства, споруди, земельні ділянки) як первинні об'єкти містобудівних систем. Предмет дослідження: система інформаційного забезпечення містобудівної діяльності в галузі управління процесами дослідження, проектування та утримання об'єктів громадського призначення за видами функціональної спеціалізації. Результати та наукова новизна: а) вперше виконано комплексний аналіз предметної області та систематизовано термінологічний і понятійний апарат діючої законодавчої, нормативної і науково-методичної бази в галузі містобудування та архітектури щодо об'єктів громадського призначення – закладено підвалини створення єдиного містобудівного тезаурусу; розроблено структурологічну модель сучасного стану предметної області; б) визначено структуру первинних елементів об'єктів містобудівної діяльності: 1) організація (підприємство, установа, заклад); 2) споруда; 3) земельна ділянка – первинний елемент території; в) вперше об'єкти містобудівної діяльності, на прикладі об'єктів громадського призначення, представлено у вигляді цілісної інформаційної моделі містобудівної класифікації типів об'єктів, яка структурована за видами функціональної спеціалізації, гармонізована з законодавчими, нормативними та науково-методичними документами та має три невід'ємні складові: 1) класифікація типів організацій гармонізована з КВЕД; 2) класифікація типів споруд громадського призначення гармонізована з діючими ДБН; 3) класифікація типів первинних елементів території гармонізована з «Земельним кодексом України».

Мета роботи (англ)

Purpose of the Work : Development of an information model for the urban classification of public-use facility types (organizations, structures, and land parcels) according to functional specialization and harmonization principles – namely unification and interdisciplinary alignment of basic concepts and terms, and their unequivocal definitions – with legislative, professional normative, and scientific-methodological documents. Object of the Research : Public-use facilities (enterprises, structures, land parcels) regarded as the primary entities of urban-development systems. Results and Scientific Novelty : a) For the first time, a comprehensive analysis of the subject area has been carried out and the terminological and conceptual apparatus of the current legislative, normative, and scientific-methodological framework in urban planning and architecture regarding public-use facilities has been systematised, laying the foundation for a unified urban-planning thesaurus; a structural model of the contemporary state of the subject area has been developed. b) The structure of the primary elements in urban-development activity has been defined: 1) public-use facilities; 2) structure; 3) land parcel – the fundamental territorial element. c) For the first time, urban-development facilities, exemplified by public-use facilities, are presented as an integrated information model of the urban classification of facility types, structured by functional specialization, harmonised with legislative, normative, and scientific-methodological documents, and comprising three inseparable components classification of: 1) organisation types harmonised with NACE; 2) public-use structure types harmonised with the current DBN; 3) primary territorial element types harmonised with the Land Code of Ukraine.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Удосконалення інформаційного забезпечення містобудівної та архітектурної діяльності)

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Нормативні документи, Методичні документи, Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Робота міських державних адміністрацій, органів містобудування і архітектури; розроблення Генеральних планів населених пунктів та громад, детальних планів територій, проектів ландшафтно-рекреаційних об'єктів; робота підрозділів містобудівного кадастру у муніципальних органах держави; контроль за роботою організацій, що відповідають за утримання та загальний стан ландшафтно-рекреаційних об'єктів; освітні процеси по підготовці фахівців в галузі містобудування, архітектури, благоустрою

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2025	06.2025	Остаточний звіт	Розробка інформаційної моделі дослідження, проектування, будівництва та утримання ландшафтно-рекреаційних об'єктів (підприємств, земельних ділянок, споруд та елементів благоустрою), їх складових та показників на базі класифікації за функціональним ознаками та уніфікацією термінів і понять з законодавчими, нормативними, науковими та методичними джерелами, як системи інформаційного забезпечення діяльності в галузі управління процесами містобудування, архітектури та благоустрою територій

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 12.01.33, 12.09, 12.09.11.03, 67.23.03, 67.25, 67.25.17, 67.25.19, 67.25.23, 67.29.31, 75.33, 83.75.19, 12.01.30

Індекс УДК: 001.4; 001(03); 001(075), 001"71", 001.18, 721.012(083.75);721.012.001.8, 711, 711.2, 711.4;711.41, 711.168, 725;725.1, 658.64, 311.3(083.72), 001:004, 71; 711; 725; 002.4; 002.8.

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Сингаївська Олександра Іванівна (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Сингаївська Олександра Іванівна (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Сингаївський Павло Сергійович (Тел.: +38 (093) 454-14-66)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.