

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001683

Відкрита

Дата реєстрації: 18-03-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201390

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2929.695

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	976.565
2026	976.565
2027	976.565

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070909

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Повітряних сил, буд. 31, м. Київ, 03037, Україна

Телефон: 380442415580

E-mail: knuba@knuba.edu.ua

WWW: <http://www.knuba.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методологія визначення тональності та класифікації мультимодального контенту в проектах ревіталізації територій на основі нейромережових методів

Назва роботи (англ)

Methodology for determining tonality and classification of multimodal content in territorial revitalization projects based on neural network methods

Мета роботи (укр)

Метою дослідження є розв'язання теоретико-методологічної та науково-прикладної проблеми, пов'язаної із формуванням єдиного інформаційного середовища й аналітико-цифрового простору для інформаційного забезпечення і формалізованого коригування рішень інвестиційно-будівельних проєктів на етапі просторового планування і розвитку територій за рахунок розвитку інформаційних технологій і залучення міждисциплінарного підходу до процесів агрегування і генералізації територіально розподіленої просторової інформації від різних суб'єктів формування інформаційних ресурсів. Результати дослідження спрямовані створити інформаційну технологію для обробки просторової та атрибутивної інформації з різних державних реєстрів, галузевих кадастрових та інформаційних служб, забезпечуючи міждисциплінарне інтегрування даних з різних джерел, для формування повної інформації про об'єкти просторового планування та подання їх у цифровій картографічній формі для автоматизованої розробки проєктів планувальних рішень.

Мета роботи (англ)

The purpose of the study is to solve the theoretical, methodological and scientific-applied problem associated with the formation of a single information environment and analytical and digital space for information support and formalized adjustment of decisions of investment and construction projects at the stage of spatial planning and development of territories through the development of information technologies and the involvement of an interdisciplinary approach to the processes of aggregation and generalization of territorially distributed spatial information from various subjects of the formation of information resources. The results of the study are aimed at creating an information technology for processing spatial and attributive information from various state registers, sectoral cadastral and information services, ensuring interdisciplinary integration of data from various sources, for the formation of complete information about spatial planning objects and their presentation in digital cartographic form for the automated development of planning project solutions.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Програмні продукти

Галузь застосування: Будівельна галузь

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2025	12.2025	Проміжний звіт	Створення детального плану проекту, включно з розподілом відповідальності та ресурсів
2	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Створення алгоритмів або моделей, які можуть бути адаптовані для вирішення специфічних задач
3	01.2027	12.2027	Остаточний звіт	Розробка прототипів програмного забезпечення для реалізації алгоритмів, створених у п.2.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 23.01.82, 28.23.37, 67.01.29

Індекс УДК: , 004.8.032.26, 69:002

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Дніпров Олексій Сергійович (д. ю. н., с.д.)

Керівники роботи:

Гончаренко Тетяна Андріївна (д. т. н., доцент)

Відповідальний за подання документів: Рябчун Юлія Володимирівна (Тел.: +38 (050) 232-32-77)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.