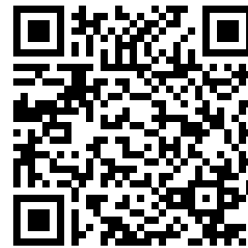


Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U002423

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - Власна ініціатива (якщо ДіР виконується з власної ініціативи за кошти виконавця або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Чорноглазівська, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: Понад 250 співробітників

Телефон: 380577073109

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Чорноглазівська, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: Понад 250 співробітників

Телефон: 380577073109

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка та оптимізація мультиагентних систем штучного інтелекту для сталого управління містом в умовах невизначеності

Назва роботи англійською:

Development and optimization of multi-agent artificial intelligence systems for sustainable urban management under uncertainty

Мета роботи українською:

Розроблення методологічних засад, моделей та інформаційних технологій забезпечення сталого розвитку цифрової інфраструктури міста в умовах невизначеності шляхом застосування інтелектуальних моделей, методів аналізу та оптимізації.

Мета роботи англійською:

The objective of the research is to develop methodological foundations, models, and information technologies to ensure the sustainable development of urban digital infrastructure under conditions of uncertainty through the application of intelligent models, data analysis methods, and optimization techniques.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Новожилова Марина Володимирівна

Науковий ступінь: д.ф.-м.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9977-7375

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Інтелектуальні технології забезпечення якості функціонування та стійкості цифрової міської інфраструктури в умовах невизначеності впливів зовнішнього середовища

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Моделі, архітектури та інформаційні технології функціонування і оптимізації цифрової міської інфраструктури

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Методи та інформаційні технології забезпечення безпеки і надійності міських інформаційних систем

Початок етапу: 01.2028

Закінчення етапу: 12.2028

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 811.93, 004.43; 519.768; 811.93, 519.7

Коди тематичних рубрик: 16.31.31, 50.05.03, 27.47

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Білецький Ігор Васильович

д. е. н., професор, 08.00.03

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Герасименко Олена Анатоліївна

Телефон

+380990832023

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна