

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000893

Відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2025

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

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: Державний торговельно-економічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 44470624

Адреса: вул. Кіото, буд. 19, м. Київ, 02156, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380445314949

E-mail: knute@knute.edu.ua

WWW: <https://knute.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Державний торговельно-економічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 44470624

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Кіото, буд. 19, м. Київ, 02156, Україна

Телефон: 380445314949

E-mail: knute@knute.edu.ua

WWW: <https://knute.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Моделювання високонавантажених веб-орієнтованих інформаційних систем

Назва роботи (англ)

Modelling of highly loaded web-oriented information systems.

Мета роботи (укр)

Дослідження моделей для оцінювання продуктивності та масштабованості веб-систем, удосконалення архітектури, алгоритмів обробки даних і впровадження технологій розподілу навантаження

Мета роботи (англ)

Researching models for assessing the performance and scalability of web systems, improving architecture, data processing algorithms and implementing load balancing technologies

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: проектування масштабованих веб-орієнтованих інформаційних систем для обробки великих обсягів даних та обслуговування значної кількості одночасних користувачьких запитів

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2027	Остаточний звіт	Моделювання високонавантажених веб-орієнтованих інформаційних систем

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 28.29.63.21, 50.39.19

Індекс УДК: , 004.738.5

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Мазаракі Анатолій Антонович (д. е. н., професор)

Керівники роботи:

Міценко Сергій Анатолійович (к.т.н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Птуха О.В. (Тел.: +38 (044) 531-31-26)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.