

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U104272

Відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2023

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: Харківський національний університет внутрішніх справ

Код ЄДРПОУ/ІПН: 08571096

Адреса: пр-т Л. Ландау, 27, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61080, Україна

Підпорядкованість: Міністерство внутрішніх справ України

Телефон: 380577398181

E-mail: odin.univd@gmail.com

WWW: <http://univd.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний університет внутрішніх справ

Код ЄДРПОУ/ІПН: 08571096

Підпорядкованість: Міністерство внутрішніх справ України

Адреса: пр-т Л. Ландау, 27, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61080, Україна

Телефон: 380577398181

E-mail: odin.univd@gmail.com

WWW: <http://univd.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Кодування дійсних чисел та патологічні локально складні математичні об'єкти

Назва роботи (англ)

Encodings of real numbers and pathological locally complicated mathematical objects

Мета роботи (укр)

Удосконалення математичного апарату для генерування і дослідження патологічних математичних об'єктів; вивчення тополого-метричних, геометричних та інших властивостей кодувань дійсних чисел; моделювання та розв'язування узагальнень класичних задач дійсного аналізу і теорії чисел.

Мета роботи (англ)

The improvement of the mathematical apparatus for generating and investigating of pathological mathematical objects; investigating of topological, metric, and geometric, as well as other properties of encodings of real numbers; modelling and solving of generalizations of the classical problems in real analysis and number theory.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Математика, освіта, прикладна математика, інформатика, фізика, економіка

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2023	12.2028	Остаточний звіт	Кодування дійсних чисел та патологічні локально складні математичні об'єкти

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27

Індекс УДК:

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Сокурєнко Валерій Васильович (д. ю. н., професор)

Керівники роботи:

Сєрбенюк Симон Олександрович (науковий співробітник, н.с)

Відповідальний за подання документів: Петченко М. В. (Тел.: +38 (067) 951-83-44)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.