

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001624

Відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2025

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:

Напрям 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Адреса: проспект Берестейський, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

Телефон: 380442049494

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Берестейський, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

Телефон: 380442049494

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Аналітичні та чисельні методи дослідження динаміки нелінійних збуджень і детермінованого хаосу в нелінійних динамічних системах

Назва роботи (англ)

Analytical and numerical methods for studying the dynamics of nonlinear excitations and deterministic chaos in nonlinear dynamical systems

Мета роботи (укр)

Дослідження динаміки нелінійних збуджень та детермінованого хаосу в нелінійних динамічних системах для розробки теоретичних моделей, що описують їх фізичні властивості та фундаментальні закономірності.

Мета роботи (англ)

Study of the dynamics of nonlinear excitations and deterministic chaos in nonlinear dynamic systems for the development of theoretical models describing their physical properties and fundamental regularities.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Оптичні, радіопрозорі, електричні, магнітні, напів- та надпровідні, низьковимірні і розумні матеріали)

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії, Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Наукові дослідження та розробки

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2027	Остаточний звіт	Дослідження динаміки нелінійних збуджень та детермінованого хаосу в нелінійних динамічних системах для розробки теоретичних моделей, що описують їх фізичні властивості та фундаментальні закономірності.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.05.03, 27.35.55, 27.41

Індекс УДК: 530.1:51-72, 517.958:530.145.6 , 519.6

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Стіренко Сергій Григорович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Герасимчук Віктор Семенович (д.ф.-м.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Собецька Анна (Тел.: +38 (067) 266-60-15)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.