

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200605

Відкрита

Дата реєстрації: 26-07-2022

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: 2.7 - інше (В межах робочого часу викладачів. Безоплатно)

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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Адреса: вул. Університетська, буд. 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380322616048

E-mail: zag_kan@lnu.edu.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Університетська, буд. 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Телефон: 380322616048

E-mail: zag_kan@lnu.edu.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методи обчислювальної математики для лінійних і нелінійних крайових задач та операторних рівнянь

Назва роботи (англ)

Methods of numerical mathematics for linear and nonlinear boundary value problems and operator equations

Мета роботи (укр)

Розробити нові наближені методи розв'язування класів лінійних і нелінійних крайових задач та операторних рівнянь з використанням методу граничних інтегральних рівнянь

Мета роботи (англ)

Develop a lot of approximate methods to solve some classes of linear and nonlinear boundary value problems and operator equations by using the boundary integral equations method

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти

Галузь застосування: Дослідження та розробки в галузі природничих та технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2024	Остаточний звіт	Методи обчислювальної математики для лінійних і нелінійних крайових задач та операторних рівнянь

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.41, 27.41.15, 27.41.19

Індекс УДК: 519.6 , 519.61 , 519.62/64 , 518.12; 517.51; 518:517.948

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Мельник Володимир Петрович (д. філ. н., професор)

Керівники роботи:

Хапко Роман Степанович (д.ф.-м.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Гарасим Ярослав Степанович (Тел.: +38 (032) 239-43-91)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.