

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002182

Відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

**Підстава для проведення робіт:** 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

**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:** Міністерство освіти і науки України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 38621185

**Адреса:** проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380444813221

**E-mail:** mon@mon.gov.ua

**WWW:** <https://mon.gov.ua/ua>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02125616

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Огієнка, буд. 61, м. Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., Хмельницька обл., 32300, Україна

**Телефон:** 380384930513

**E-mail:** post@kpnu.edu.ua

**WWW:** <http://kpnu.edu.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Теоретичні та прикладні аспекти класичних розділів математики та методики її навчання: сучасні тенденції і виклики

## Назва роботи (англ)

Theoretical and Applied Aspects of Classical Fields of Mathematics and Methods of Its Teaching: Current Trends and Challenges

## Мета роботи (укр)

Проведення перспективних досліджень актуальних задач теорії наближень, інтегро-функціональних та еволюційних рівнянь, теорії графів, спрямованих на побудову та вдосконалення існуючих математичних методів їх розв'язання, зокрема, на ефективне розв'язання практичних задач у різних галузях науки та техніки, а також дослідження методичних підходів до навчання математики, орієнтовуючись на ефективне використання сучасних освітніх технологій, інтерактивних методів і підходів, що сприятиме підвищенню якості математичної освіти та формуванню глибоких знань.

## Мета роботи (англ)

To conduct advanced research on current problems in approximation theory, integro-functional and evolutionary equations, and graph theory, aimed at the development and improvement of existing mathematical methods for solving these problems, particularly for the effective resolution of practical tasks in various fields of science and technology. Additionally, to investigate methodological approaches to teaching mathematics, focusing on the effective use of modern educational technologies, interactive methods, and strategies that contribute to improving the quality of mathematics education and fostering deep knowledge acquisition.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Методи, Теорії, Методичні документи

**Галузь застосування:** Суспільні науки

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2025	12.2025	Остаточний звіт	Теоретичні та прикладні аспекти класичних розділів математики та методики її навчання: сучасні тенденції і виклики

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 14.25.09, 14.35.09, 27

Індекс УДК: 373.1.02:372.8, 378.02:372.8,

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Копилов Сергій Анатолійович (д. і. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Гудима Уляна Василівна (к. ф.-м. н.)

**Відповідальний за подання документів:** Гудима Уляна Василівна (Тел.: +38 (067) 604-34-32)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.