

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U003830

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - Власна ініціатива (якщо ДіР виконується з власної ініціативи за кошти виконавця або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.1 - Фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7706 - Безоплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

Код за ЄДРПОУ: 02125616

Місцезнаходження: вул. Огієнка, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32300, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380384930513

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

Код за ЄДРПОУ: 02125616

Місцезнаходження: вул. Огієнка, Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., 32300, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380384930513

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження фундаментальних математичних структур і дидактичних засад навчання математики в закладах освіти

Назва роботи англійською:

Research on Fundamental Mathematical Structures and Didactic Principles of Mathematics Teaching in Educational Institutions

Мета роботи українською:

Дослідження теоретичних і прикладних аспектів фундаментальної математики (теорії наближень, диференціальних рівнянь, теорії графів) та розроблення науково-методичних підходів до формування математичної компетентності здобувачів освіти на основі застосування інноваційних технологій навчання та принципів наступності освіти.

Мета роботи англійською:

The purpose is to investigate the theoretical and applied aspects of fundamental mathematics (approximation theory, differential equations, graph theory) and to develop scientific and methodological approaches to the formation of learners' mathematical competence based on the application of innovative educational technologies and the principles of educational continuity.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Дослідження фундаментальних задач математики, методики навчання математики та шляхів подолання освітніх втрат з математики

Вид роботи: Фундаментальні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези; Методичні документи; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Педагогіка, математика

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гудима Уляна Василівна

Науковий ступінь: к. ф.-м. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Думанська Тетяна Володимирівна

Науковий ступінь: к. пед. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження фундаментальних математичних структур і дидактичних засад навчання математики в закладах освіти

Початок етапу: 05.2026

Закінчення етапу: 05.2031

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 373.1.02:372.8, 378.02:372.8, 517.51, 517.51, 517.53/.55, 517.95

Коди тематичних рубрик: 14.25.09, 14.35.09, 27.25, 27.25, 27.27, 27.31

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бахмат Наталія Валеріївна
д. пед. н., професор, 13.00.04

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Руда Леся Андріївна

Телефон

(03849) 3-33-61

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна