Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004792

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-09-2026

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям 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): Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380352533958

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380352533958

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретико-практичні засади формування фахових компетентностей майбутніх учителів фізики

Назва роботи англійською:

Theoretical and practical foundations for developing the professional competencies of future physics teachers

Мета роботи українською:

Мета роботи полягає у 1) обгрунтуванні теоретичних засад формування фахових компетентностей майбутніх учителів фізики враховуючи передовий педагогічний досвід; 2) практичній розробці відповідних засобів та методів навчання. У межах дослідження увага також приділятиметься застосуванню інтерактивних платформ та освітніх ресурсів для реалізації дистанційного і змішаного навчання. Важливим аспектом буде розроблення науково обґрунтованих методик для сталого розвитку освіти, орієнтованої на виклики цифрової епохи. Усе це сприятиме підготовці конкурентоспроможних, компетентних фахівців, здатних до безперервного професійного розвитку.

Мета роботи англійською:

The aim of the study is to 1) substantiate the theoretical foundations for developing the professional competencies of future physics teachers, taking into account advanced pedagogical experience; 2) develop appropriate teaching tools and methods. The study will also focus on the use of interactive platforms and educational resources to implement remote and blended learning. A key aspect will be the development of evidence-based methodologies for the sustainable development of education, tailored to the challenges of the digital age. All of this will contribute to preparing competitive, competent professionals capable of continuous professional development.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інноваційні технології та цифрові інструменти у формуванні фахових компетентностей майбутніх учителів фізики

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

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

Галузь застосування: 85.3 Середня освіта, 85.4 Вища освіта

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Корсун Ігор Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретико-практичні засади формування фахових компетентностей майбутніх учителів фізики

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2032

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 37, УДК 378

Коди тематичних рубрик: 14

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Буяк Богдан Богданович
д. філ. н., професор, 09.00.10

Відповідальний за підготовку облікових документів Кормило Наталія Вікторівна

Телефон 0969461863

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна