

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001971

Відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2025

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:** 2201390

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 199.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2025	199.000

## 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:** Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02125266

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Шевченка, буд. 57, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

**Телефон:** 380342752351

**Телефон:** 380342531574

**E-mail:** office@pnu.edu.ua

**WWW:** <https://pnu.edu.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Довговічні та ефективні нанотехнологічні паливні елементи (URANUS)

### Назва роботи (англ)

Ultra-durable and Efficient Nano-engineered Full Cells (URANUS)

### Мета роботи (укр)

Розробка відтворюваних методів синтезу нанопористих і нанодисперсних матеріалів з контролем структурних та морфологічних властивостей, оптимізованих для виготовлення електродів твердооксидних паливних елементів.

### Мета роботи (англ)

Development of reproducible methods for the synthesis of nanoporous and nanodispersed materials with control of structural and morphological properties optimized for the manufacture of solid oxide fuel cell electrodes.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Енергетика та енергоефективність

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** Енергетика

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2025	12.2025	Остаточний звіт	Отримання заміщених перовськітів лантану-стронцію та дослідження їх структурно-морфологічних характеристик.

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.31.39

Індекс УДК: 621.039.533.6

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Цепенда Ігор Євгенович (д. політ. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Рачій Богдан Іванович (д. ф.-м. н., с.н.с.)

**Відповідальний за подання документів:** Віталіна Квецко (Тел.: +38 (034) 759-60-83)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.