

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001798

Відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2025

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.):** 3411.000

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

Рік	Фінансування
2025	1071.000
2026	1170.000
2027	1170.000

## 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:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02071010

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Степана Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

**Телефон:** 380322582111

**E-mail:** [coffice@lp.edu.ua](mailto:coffice@lp.edu.ua)

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

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Комплексний моніторинг природних та техногенних незворотних деформаційних процесів території та критичної інфраструктури Рівненської АЕС

### Назва роботи (англ)

Comprehensive monitoring of natural and man-made irreversible deformation processes of the territory and critical infrastructure of the Rivne NPP

### Мета роботи (укр)

Метою проекту є забезпечення комплексного моніторингу деформаційних процесів на території Рівненської АЕС, що є критично необхідно для забезпечення безпеки експлуатації об'єкта, виявлення потенційних ризиків для навколишнього середовища та населення, а також для своєчасного вжиття заходів з мінімізації впливу техногенних факторів. У рамках проекту буде розроблена система моніторингу, що дозволить відстежувати як природні, так і техногенні зміни, які можуть вплинути на стабільність і безпеку експлуатації території навколо Рівненської АЕС.

### Мета роботи (англ)

The aim of the project is to provide comprehensive monitoring of deformation processes in the territory of the Rivne NPP, which is critically necessary to ensure the safety of the facility's operation, identify potential risks to the environment and the population, as well as to take timely measures to minimize the impact of technogenic factors. The project will develop a monitoring system that will allow tracking both natural and technogenic changes that may affect the stability and safety of the operation of the territory around the Rivne NPP.

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

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії, Моделі горизонтальних і вертикальних деформацій території АЕС та прилеглих територій.

**Галузь застосування:** 71.12 Діяльність у сфері інжинірингу, геології та геодезії, надання послуг технічного консультування у цих сферах

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2025	12.2025	Проміжний звіт	Розгортання геодезичної інфраструктури для моніторингу деформацій, аналіз наявних даних та проведення першого циклу спостережень на території Рівненської АЕС.
2	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Проведення другого циклу спостережень та побудова моделей деформацій критичної інфраструктури Рівненської АЕС.
3	01.2027	12.2027	Остаточний звіт	Аналіз деформаційних процесів території та критичної інфраструктури Рівненської АЕС

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 36.16.35, 36.16.39, 36.16.43, 36.23.35

Індекс УДК: 528.2:629.78, 528.2/.4.02:551.24;528.481;521.93:551.24, 528.06:51-7, 528.48:338.012; 528.74:338.012

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Демидов Іван Васильович (д. т. н., професор)

### Керівники роботи:

Джуман Богдан Богданович (д. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Рибалкіна І.Б. (Тел.: +38 (032) 258-27-46)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.