# Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

## I. Загальні відомості

**Державний реєстраційний номер:** 0125U002512

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-05-2025

## II. Підстава для проведення робіт

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

**Напрям фінансування:** 2.7 - інше (НДР в межах індивідуальних планів викладачів)

**Джерела фінансування**

**7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)**

## III. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380322582111

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380322582111

## V. Відомості про співвиконавця ДіР

## VI. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Отримання коагулянтів комплексної дії на основі кальцію гідроксиду та солей алюмінію та заліза

### Назва роботи англійською:

Production of complex coagulants based on calcium hydroxide and aluminum and iron salts

### Мета роботи українською:

Дослідження процесів взаємодії суспензії кальцію гідроксиду з хлоридами і сульфатами алюмінію та заліза для отримання високоефективних коагулянтів комплексної дії для очищення води.

### Мета роботи англійською:

Research into the interaction processes of calcium hydroxide suspension with aluminum and iron chlorides and sulfates to obtain highly effective coagulants of complex action for water purification.

### Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Нові речовини і матеріали

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** 72.19. Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

### Керівники роботи

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Знак Зеновій Орестович

**Науковий ступінь:** д. т. н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## VII. Етапи виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Отримання коагулянтів комплексної дії на основі кальцію гідроксиду та солей алюмінію та заліза

**Початок етапу:** 05.2025

**Закінчення етапу:** 12.2027

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

**Індекс УДК:** 556.11; 628.1.03; 631.6.03

**Коди тематичних рубрик:** 70.27

## IX. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Демидов Іван Васильович
д. т. н., 05.12.02

**Відповідальний за підготовку облікових документів** Приставська М.М.

**Телефон** +38 (032) 258-26-37

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.

