

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004163

Відкрита

Дата реєстрації: 30-09-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

## 2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Технічний університет "Метінвест Політехніка"

Код ЄДРПОУ/ПН: 43663468

Адреса: Південне шосе, будинок 80, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69008, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380677604954

E-mail: mip@metinvestholding.com

WWW: <https://mipolytech.education/>

## 3. Виконавець

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Технічний університет "Метінвест Політехніка"

Код ЄДРПОУ/ПН: 43663468

Підпорядкованість:

Адреса: Південне шосе, будинок 80, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69008, Україна

Телефон: 380677604954

E-mail: mip@metinvestholding.com

WWW: <https://mipolytech.education/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Підвищення ефективності розділових процесів шляхом математичного моделювання з урахуванням властивостей сировини

## Назва роботи (англ)

Increasing the efficiency of separation processes by means of mathematical modeling taking into account the properties of raw materials

## Мета роботи (укр)

підвищення ефективності процесів розділення твердих корисних копалин

## Мета роботи (англ)

increasing the efficiency of processes of separation of solid minerals

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Технології, Методи, теорії

**Галузь застосування:** Гірництво

## Експерти

Прядко Наталія Сергіївна (д. т. н., професор)

Каменець В'ячеслав Ігорович (к. т. н., доц.)

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2024	05.2025	Проміжний звіт	Аналіз та узагальнення теоретичних основ і досвіду сепараційних процесів. Вплив показників початкової сировини на якісні характеристики кінцевого продукту.
2	06.2025	05.2026	Остаточний звіт	Дослідження ефективності процесів розділення, вибір сепараційної характеристики технологічної схеми. Розробка методики побудови блоку розділення із заданими параметрами

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.45

Індекс УДК: 622.7, 622.778

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Поважний Олександр Станіславович (д. е. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Младецький Ігор Костянтинович (д.т.н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Малій Христина Василівна (Тел.: +38 (050) 666-65-76)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.