

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004175

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/ІПН: 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/ІПН: 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)

Удосконалення процесів підготовки залізорудної сировини для металургійних підприємства України

## Назва роботи (англ)

Improvement of iron ore raw material preparation processes for metallurgical enterprises of Ukraine

## Мета роботи (укр)

Мета дослідження полягає у розробці науково обґрунтованих рекомендацій щодо вдосконалення технологічних процесів підготовки залізорудної сировини з метою підвищення ефективності роботи доменних печей, поліпшення якості чавуну та зниження собівартості виробництва сталі, що забезпечить підвищення конкурентоспроможності української металургії на світовому ринку.

## Мета роботи (англ)

The main objective of this research is to develop scientifically sound recommendations for improving the technological processes of iron ore preparation aimed at increasing the efficiency of blast furnaces, improving the quality of pig iron, and reducing the cost of steel production, which will ensure the competitiveness of the Ukrainian metallurgy on the global market.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Інше (Освоєння нових технологій в металургійній галузі)

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

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

**Галузь застосування:** металургія, науково-дослідна робота

## Експерти

Кассім Дар'я Олександрівна (д.т.н., професор)

Мамешин Валерій Сергійович (к. т. н., доц.)

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2024	06.2025	Проміжний звіт	Удосконалення процесів агломерації та виробництва окатишів
2	07.2025	06.2026	Остаточний звіт	Удосконалення технологій виробництва залізорудної сировини та виплавки чавуну

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.31.15.19

Індекс УДК: 622.788:622.341, 669.162.19

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

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

### Керівники роботи:

Реков Юрій Васильович (к.т.н.)

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

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.