

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000899

Відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2025

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

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: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071180

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380577076634

E-mail: omsroot@kpi.kharkov.ua

WWW: <https://www.kpi.kharkov.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071180

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577076634

E-mail: omsroot@kpi.kharkov.ua

WWW: <https://www.kpi.kharkov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка енергоефективних технологій електроплавки металовідходів з неконтрольованою якістю з метою виготовлення чорних сплавів широкої номенклатури для деталей машинобудівного призначення

Назва роботи (англ)

Development of energy-efficient technologies for electrosmelting metal waste with uncontrolled quality for the purpose of producing a wide range of black alloys for machine-building parts

Мета роботи (укр)

Визначення можливостей ефективної переробки електроплавкою шихти неконтрольованої чи частково контрольованої якості задля отримання різних марок чавуну та сталі

Мета роботи (англ)

Determining the possibilities of effective processing of a charge of uncontrolled or partially controlled quality by electric melting to obtain various grades of cast iron and steel

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Нові ресурсозберігаючі, енергоощадні та екологічно безпечні процеси одержання конкурентоспроможних речовин і матеріалів та виробів із них)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Машинобудування

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	02.2025	12.2026	Остаточний звіт	Розробка енергоефективних технологій електроплавки металовідходів з неконтрольованою якістю з метою виготовлення чорних сплавів широкої номенклатури для деталей машинобудівного призначення

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.15.17, 55.15.17.13, 55.15.17.15

Індекс УДК: 621.742.4, 621.745:669.13, 621.745:669.14

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Марченко Андрій Петрович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Дьомін Дмитро Олександрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Масалітіна О. В. (Тел.: +38 (063) 425-88-48)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.