

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004103

Відкрита

Дата реєстрації: 23-09-2024

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: 2.2 - 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: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Адреса: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380577003864

E-mail: admin@khadi.kharkov.ua

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

## 3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Телефон: 380577003864

E-mail: admin@khadi.kharkov.ua

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

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Процеси одержання та обробки сплавів металів та очищення металовмісних розчинів

## Назва роботи (англ)

Processes of obtaining and processing metal alloys and purification of metal-containing solutions

## Мета роботи (укр)

Визначення оптимальних показників процесу формування тернарних сплавів Co-Ni-Zr в імпульсному режимі. Оптимізація показників процесу вилучення іонів металів активованим вугіллям різного походження в залежності від складу розчинів.

## Мета роботи (англ)

Determination of optimal indicators of the formation process of Co-Ni-Zr ternary alloys in pulse mode. Optimization of indicators of the extraction process of metal ions by activated carbon of various origins depending on the composition of the solutions.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** Дослідження і розробки в галузі технічних наук

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	08.2025	Остаточний звіт	Процеси одержання та обробки сплавів металів та очищення металовмісних розчинів

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 53.49.15.11, 53.03.13.37, 53.03.17.31, 61.61.49.07

**Індекс УДК:** 669.2/.8.018.8, 669.66.065.5, 66.087.7, 661.183.2, УДК 667.6:673.15:67.08

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Дмитрієв Ілля Андрійович (д. е. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Ненастіна Тетяна Олександрівна (д.т.н., проф.)

**Відповідальний за подання документів:** Прилепо А.В. (Тел.: +38 (097) 494-81-75)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.