

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U003385

Відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2024

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: Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125131

Адреса: вул. Генерала Ляскіна, 2, м. Лубни, Лубенський р-н., Полтавська обл., 37500, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380506816805

E-mail: mail@luguniv.edu.ua

WWW: http://luguniv.edu.ua/

## 3. Виконавець

Назва організації: Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125131

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Генерала Ляскіна, 2, м. Лубни, Лубенський р-н., Полтавська обл., 37500, Україна

Телефон: 380506816805

E-mail: mail@luguniv.edu.ua

WWW: http://luguniv.edu.ua/

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Вплив водню та водневовмісних середовищ на властивості сталей та сплавів, що використовуються в енергетичній, енергомашинобудівній та транспортній галузях

## Назва роботи (англ)

Influence of hydrogen and hydrogen-containing media on the properties of steels and alloys used in the energy, power engineering and transportation industries

## Мета роботи (укр)

Мета роботи полягає в аналізі та узагальненні даних які стосуються впливу водню та водневовмісних середовищ на комплекс властивостей сталей та сплавів, що використовуються в енергетичній, енергомашинобудівній та транспортній галузях

## Мета роботи (англ)

The purpose of the study is to analyze and summarize data on the effect of hydrogen and hydrogen-containing media on the set of properties of steels and alloys used in the energy, power engineering and transportation industries.

## Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

**Вид роботи:** 57 - науково-технічна розробка

**Очікувані результати:** Методи, теорії, Нормативні документи

**Галузь застосування:** P 85.4 Вища освіта;; M72 Наукові дослідження та розробки

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2029	Остаточний звіт	Вплив водню та водневовмісних середовищ на властивості сталей та сплавів, що використовуються в енергетичній, енергомашинобудівній та транспортній галузях

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 53.49.13.05

**Індекс УДК:** 669.14.018.29;669.11;669.14.018.9;669.11, УДК 669.018.2/.8

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Караман Олена Леонідівна (д. пед. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Колесніков Валерій Олександрович (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Зеленська Людмила Павлівна (Тел.: +38 (095) 220-38-24)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.