

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004140

Відкрита

Дата реєстрації: 25-09-2024

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:** Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02070812

**Адреса:** вул. Університетська, буд. 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380629333416

**Телефон:** 380629529924

**E-mail:** office@pstu.edu

**WWW:** http://pstu.edu

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02070812

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Університетська, буд. 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

**Телефон:** 380629333416

**Телефон:** 380629529924

**E-mail:** office@pstu.edu

**WWW:** http://pstu.edu

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Дослідження впливу складу і технології зміцнення на структуру та властивості матеріалів різного призначення

### Назва роботи (англ)

Study of the influence of the composition and strengthening technology on the structure and properties of materials for various purposes.

### Мета роботи (укр)

Підвищення механічних і експлуатаційних властивостей матеріалів за рахунок оптимізації складу та удосконалювання зміцнювальних обробок.

### Мета роботи (англ)

Increasing the mechanical and operational properties of materials by optimizing composition and improving hardening technologies.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

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

**Очікувані результати:** Технології

**Галузь застосування:** Секція С Переробна промисловість, 25 Виробництво готових металевих виробів, крім машин і устаткування; група 25.6 Оброблення металів та нанесення покриття на метали; Секція М Професійна, наукова та технічна діяльність, розділ 72 «Наукові дослідження та розробки», група 72.2 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук».

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	05.2025	Остаточний звіт	Дослідження впливу складу і технології зміцнення на структуру та властивості матеріалів різного призначення

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.49

Індекс УДК: 669.017, 669.017

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Ленцов Ігор Альбертович (к. т. н., доц.)

### Керівники роботи:

Олійник Інна Михайлівна (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Олійник Інна Михайлівна (Тел.: +38 (097) 292-93-78)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.