

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004193

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: 2.2 - 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 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)

Фізичні процеси: використання в науці та навчанні.

Назва роботи (англ)

Physical Processes: Use in Science and Education.

Мета роботи (укр)

Визначення впливу параметрів лазерної обробки на фазово-структурні перетворення в поверхневому шарі біомедичного сплаву, виготовленого методом адитивних технологій; розробка віртуального лабораторного практикуму та його використання в навчальному процесі.

Мета роботи (англ)

Definition of the influence of laser processing parameters on phase-structural transformations in the surface layer of a biomedical alloy manufactured by additive technologies; development of a virtual laboratory workshop and its use in the educational process.

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, Матеріали, Методичні документи

Галузь застосування: 25.61 Оброблення металів та нанесення покриття на метали; 85.42 Вища освіта

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	05.2025	Остаточний звіт	Фізичні процеси: використання в науці та навчанні.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.49.07

Індекс УДК: 669.017:539.4; 669.017:539.52, 669.017.53

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Єфременко Василь Георгійович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Чабак Юлія Г. (Тел.: +38 (097) 218-16-72)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.