

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U003413

Відкрита

Дата реєстрації: 17-09-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 10.080

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	10.080

2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю «Велта Медікал»

Код ЄДРПОУ/ІПН: 45177599

Адреса: вул. Подолинського Сергія, 31В, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49000, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380675885050

E-mail: velta.medical@gmail.com

3. Виконавець

Назва організації: Інститут чорної металургії ім. З. І. Некрасова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190294

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: пл. Академіка Стародубова, буд. 1, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49050, Україна

Телефон: 380567765315

Телефон: 380567900515

Телефон: 380567900511

E-mail: office.isi@nas.gov.ua

WWW: <http://isi.gov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження механічних властивостей титанового сплаву Ti6Al4V для медичного застосування виготовленого за LPBF-технологією

Назва роботи (англ)

Investigation of the mechanical properties of titanium alloy Ti6Al4V for medical curing prepared using LPBF technology

Мета роботи (укр)

Визначення службових властивостей титанового сплаву Ti6Al4V для медичного застосування виготовленого за LPBF-технологією

Мета роботи (англ)

The importance of the authorities for titanium alloy Ti6Al4V for medical treatment, prepared using LPBF technology

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: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Чорна металургія, металургійні підприємства

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2025	09.2025	Остаточний звіт	Проведення випробувань з визначенням механічних властивостей сплаву для медичного застосовування

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 81.29.09.07

Індекс УДК: 669.14, 620.17 : 669.295.71.276 : 61.001.5

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Бабаченко Олександр Іванович (д. т. н., член-кор. НАН України)

Керівники роботи:

Подольський Ростислав Вячеславович (д. філософ)

Відповідальний за подання документів: Джигота М. Г. (Тел.: +38 (056) 790-05-15)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.