

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U102008

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-2023



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрям фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2023	1050.000 тис. грн.
2024	1500.000 тис. грн.
2025	1155.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 3705.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 01135, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний університет науки і технологій

Код за ЄДРПОУ: 44165850

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, Дніпро, Дніпровський р-н., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380563731505, 380567931900

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Новітні низькомодульні сплави Zr-Ti-Nb для виготовлення адитивними технологіями індивідуалізованих біосумісних імплантів з удосконаленою функціональною поверхнею

Назва роботи англійською:

The newest low-modulus Zr-Ti-Nb alloys for individualized biocompatible implants manufacturing with an improved functional surface using additive technologies

Мета роботи українською:

Створення вітчизняної технології біосумісних імплантів.

Мета роботи англійською:

Creation of domestic biocompatible implants technology.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: М 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ковальов Станіслав В'ячеславович

Науковий ступінь: к.х.н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація: ;<http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506229343>

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Одержання новітнього низькомодульного сплаву Zr-Ti-Nb та визначення його властивостей

Початок етапу: 03.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка концепції 3D моделювання та виготовлення адитивними технологіями зразків імплантів

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка підходу нанесення біосумісних покриттів на імпланти

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 615.465

Коди тематичних рубрик: 76.09.43

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Зайчук Олександр Вікторович
д. т. н., професор, 05.17.11

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Архипова Вікторія Вікторівна

Телефон

0992657624

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна