Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U000752

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2024

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541230

У тому числі по роках:	
2024	2900.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2900.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416930

Місцезнаходження: вул. Омеляна Пріцака, буд. 3, м. Київ, 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380443908751

V. Відомості про співвиконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: пл. Соборна, буд. 8/1, м. Біла Церква, Білоцерківський р-н., Київська обл., 09100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380446353544, 380446351288

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Національний науковий центр "Інститут кардіології, клінічної та регенеративної медицини імені академіка М.Д. Стражеска Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 44884985

Місцезнаходження: вул. Святослава Хороброго, буд. 5, м. Київ, 03151, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442757677, 380442756622

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка біоактивних імплантатів для відновлення втрачених великих фрагментів кісток після вогнепальних поранень за принципом індукованої мембрани

Назва роботи англійською:

Development of bioactive implants for restoration of lost large bone fragments after gunshot wounds based on the principle of induced membrane

Мета роботи українською:

Створення пористих, біорозчинних імплантатів з модифікованої біоактивної кераміки з різними функціональними властивостями (остеоіндуктивними, противірусними, антибактеріальними) в комбінації з аутоклітинами або остеоіндукторами для відновлення втрачених великих фрагментів кісткової тканини після вогнепальних поранень (більше 6 см) за технікою індукованої мембрани

Мета роботи англійською:

Creation of porous, biosoluble implants from modified bioactive ceramics with various functional properties (osteoinductive, antiviral, antibacterial) in combination with the autocells or osteoinducers for restoration of lost bone tissue large fragments after gunshot wounds (more than 6 cm) using the induced membrane technique

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Q 86.90 Інша діяльність з охорони здоров`я людини

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Фірстов Сергій Олексійович

Науковий ступінь: д.ф.-м.н.

Вчене звання: акад.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка біоактивних імплантатів для відновлення втрачених великих фрагментів кісток після вогнепальних поранень за принципом індукованої мембрани

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 611.013, 579.083.13, 615.9;615.099, 57.089.002.3;57.089:616-7].002.3, 615.464-033.5; 615.464-033.6

Коди тематичних рубрик: 34.21.16, 34.27.51, 34.47, 34.57.21, 76.09.39

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи	Баглюк Геннадій Анатолійович д. т. н.
Відповідальний за підготовку облікових документів	Ульянчич Наталья Володимирівна
Телефон	+38 (050) 353-28-62
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.