

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U001665

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2017



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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2017	160.000 тис. грн.
2018	160.000 тис. грн.
2019	176.000 тис. грн.
2020	157.000 тис. грн.
2021	211.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 864.000 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 електрозварювання ім. Є. О. Патона НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: вул. Казимира Малевича, буд. 11, м. Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445280486, 380442873183

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка новітніх електротермохірургічних технологій та спеціалізованої апаратури і інструментарію для зупинки кровотеч, лікування ран, травматичних і вогнепальних уражень, в тому числі, при малоінвазивних хірургічних втручаннях.

Назва роботи англійською:

Development of the latest electrothermosurgical technologies and specialized equipment and tools for stopping the bleedings, treating wounds, traumatic and firearms defeats, including in mini-invasive surgical interventions.

Мета роботи українською:

Створення нових хірургічних технологій та удосконалених конкурентоздатних на світовому ринку багатофункціональних електротермохірургічних апаратів та відповідного інструментарію, які мають забезпечити ефективну зупинку кровотеч та обробку травматичних ушкоджень на усіх стадіях розвитку інфекційного процесу, в тому числі при малоінвазивних хірургічних втручаннях.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: медицина

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кривцун Ігор Віталійович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: академік НАН України

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення особливостей впливу електротермохірургічних технологій на біологічні тканини при різного роду травматичних ушкодженнях.

Початок етапу: 07.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження алгоритмів та технологічних прийомів для розробки нових електротермохірургічних технологій для зупинки кровотеч, лікування ран, травматичних і вогнепальних уражень. Розробка медико-технічних вимог та технічних умов на створення спеціалізованого електротермохірургічного обладнання та інструментарію.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Макетування та попереднє технологічне випробовування електротермохірургічного спеціалізованого обладнання та інструментарію.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Розробка конструкторської документації на спеціалізоване електротермохірургічне обладнання та інструментарій

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 5

Назва етапу: Виготовлення та технологічне випробування дослідних зразків спеціалізованого електротермо-хірургічного обладнання та інструментарію. Підготовка базових документів для сертифікації

створеного спеціалізованого обладнання.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 615.478; 616-7, 621.791: 617-7

Коди тематичних рубрик: 76.13.33

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кучук-Яценко Сергій Іванович

д. т. н., 05.03.06

Чвертко Н.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

+38 (044) 205-20-70

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.