

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U002680

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2024



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: 2.5 - Проєкти, що виконуються у межах міжнародного науково-технічного співробітництва ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201380

У тому числі по роках:	
2024	199.000 тис. грн.
2025	199.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 398.000 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): Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: вул. Мала Шияновська, Київ, 01011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442800512

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Цифровізація розроблення новітніх реабілітаційних виробів для людей з особливими потребами (після ампутації кінцівки)

Назва роботи англійською:

Digitalization of the advanced rehabilitation products development for people with special needs (after limb amputation) (DIGARE)

Мета роботи українською:

Метою роботи є розробка алгоритму проектування реабілітаційного компресійного виробу для кукси, який відповідатиме індивідуальним формам конкретної людини, створюватиме необхідний фізіотерапевтичний ефект, і є основою цифровізації процесу створення виробу, що не поступається за своїми характеристиками світовим аналогам.

Мета роботи англійською:

The purpose of the work is to develop an algorithm for designing a rehabilitation compression product for a stump, which will correspond to the individual forms of a specific person and will create the necessary physiotherapeutic effect. It will be the basis for the digitalization of the product development process that is not inferior to world analogs by main characteristics.

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: 13.91 Виробництво трикотажного полотна; 14.39 Виробництво іншого трикотажного та в'язаного одягу

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мельник Людмила Михайлівна

Науковий ступінь: к.т.н.

Вчене звання: доцент

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1104-647X

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191415977>,
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/JXX-0193-2024>,
<https://scholar.google.com.ua/citations?user=Jk4EEA0AAAAJ>

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка засад створення функціональних виробів реабілітаційного призначення для потреб пацієнтів після ампутації кінцівки

Початок етапу: 04.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Створення технологічних засад вироблення функціональних виробів реабілітаційного призначення, які відповідають індивідуальним потребам пацієнтів після ампутації кінцівок

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 677.025.3/.7, 677.026, 687.016:004.4]:687.1-056.24:615.87

Коди тематичних рубрик: 64.31.21, 64.31.29

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ольшанська Олександра Володимирівна
д. е. н., професор, 08.00.03

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кривонос Олена Олександрівна

Телефон

0638089162

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна