

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U002680

Відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201380

Напрямок фінансування: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 398.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	199.000
2025	199.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет технологій та дизайну

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070890

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Мала Шияновська, буд. 2, м. Київ, 01011, Україна

Телефон: 380442800512

E-mail: knutd@knutd.edu.ua

WWW: <https://knutd.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

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

Назва роботи (англ)

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

Мета роботи (укр)

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 (англ)

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 науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

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

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2024	12.2024	Проміжний звіт	Розробка засад створення функціональних виробів реабілітаційного призначення для потреб пацієнтів після ампутації кінцівки
2	01.2025	12.2025	Остаточний звіт	Створення технологічних засад вироблення функціональних виробів реабілітаційного призначення, які відповідають індивідуальним потребам пацієнтів після ампутації кінцівок

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 64.31.21, 64.31.29

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

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Грищенко Іван Михайлович (д. е. н., професор)

Керівники роботи:

Мельник Людмила Михайлівна (к.т.н., доцент)

Відповідальний за подання документів: Кривонос Олена Олександрівна (Тел.: +38 (063) 808-91-62)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.