

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U101805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2023



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): 2201040

У тому числі по роках:	
2023	1490.000 тис. грн.
2024	1490.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2980.000 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, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Чорноглазівська, буд. 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577073109

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка технології безперервного спірального намотування високоміцних елементів транспортно-пускових контейнерів ракетного озброєння

Назва роботи англійською:

Development of technology for continuous spiral winding of missile weapons transport and launch containers high-strength elements

Мета роботи українською:

Метою проекту є підвищення продуктивності та якості виробництва конструктивних елементів транспортно-пускових контейнерів ракетного озброєння шляхом створення програмно-апаратного комплексу технологічної системи безперервного спірального намотування, який забезпечує розрахунок та виконання формуютьовуючих траєкторій для отримання виробів з підвищеними міцнісними характеристиками

Мета роботи англійською:

The goal of the project is to increase the productivity and quality of production of structural elements of transport-launch containers of missile weapons by creating a software-hardware complex of a continuous spiral winding technological system, which ensures the calculation and execution of forming trajectories to obtain products with increased strength characteristics.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Вироби технічні; Методи, теорії; Програмні продукти; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Аерокосмічна техніка і транспорт; Енергетична галузь

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Планковський Сергій Ігорович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка алгоритмів формування траєкторії безперервного спірального намотування композитних виробів на оправку, що самоподається та алгоритмів керування технологічним процесом

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка програмно-апаратного комплексу числового керування процесом безперервного спірального намотування на оправку, що самоподається, дослідження міцнісних характеристик зразків, виготовлених за розробленою технологією

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 658.012.011.56:658.512, 658.012.011.56, 623.4:67.02, 338.45:658.149.3

Коди тематичних рубрик: 50.47.29, 50.47.31, 78.21.61.07, 78.75.33.07

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Білецький Ігор Васильович

д. е. н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Цегельник Є.В.

Телефон

+38 (057) 707-33-60

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.