

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U101780

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2023



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)

Напря́м фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 220 1040

У тому числі по роках:	
2023	717.300 тис. грн.
2024	723.300 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1440.600 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): Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 05385631

Місцезнаходження: вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380536631019, 380536758186

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка ударно-фрикційного пристрою для зміцнення стволів гармат у промислових і польових умовах

Назва роботи англійською:

Development of a shock-friction device for strengthening gun barrels in industrial and field conditions

Мета роботи українською:

Розробка та наукове обґрунтування пристрою для ударно-фрикційного зміцнення внутрішніх поверхонь каналів стволів гармат для підвищення ресурсу, експлуатаційної надійності артилерійських систем та розробка процесу ударно-фрикційного зміцнення з використанням інструменту з циліндричною поверхнею, його вплив на особливості формування структурного стану, трибологічних і механічних характеристик поверхневих шарів легованих сталей

Мета роботи англійською:

Development and scientific substantiation of the device for shock-frictional strengthening of the internal surfaces of gun barrel channels to increase the resource, operational reliability of artillery systems and development of the impact-friction hardening process using tool with a cylindrical surface, its influence on features formation of the structural state, tribological and mechanical characteristics surface layers of alloy steels.

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: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Вироби технічні; Технології

Галузь застосування: військове озброєння, машинобудування.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Драгобецький Володимир В'ячеславович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка ударно-фрикційного пристрою для зміцнення стволів гармат у промислових і польових умовах

Початок етапу: 04.2023

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 629.76/.78:620.22, 629.76/.78:620.22

Коди тематичних рубрик: 55.49.09.31

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Загірняк Михайло Васильович

д. т. н., 05.09.01

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Булай Олена Олегівна

Телефон

+38 (067) 531-53-65

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.