Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002913

Державний реєстраційний номер: 0121U111259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розвиток методичних основ оцінювання стану метрологічного забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки

Початок етапу: 05.2021

Закінчення етапу: 09.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки

Код за ЄДРПОУ: 26614573

Місцезнаходження: вул. Стрілецька, буд. 1, м. Чернігів, Чернігівський р-н., Чернігівська обл., 14033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380462679429

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Генеральний штаб Збройних Сил України

Код за ЄДРПОУ: 22991050

Місцезнаходження: Повітрофлотський проспект, буд. 6, м. Київ, 03049, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442262015

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2101020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1143.260

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розвиток методичних основ оцінювання стану метрологічного забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки

Назва роботи англійською:

Development of methodological bases for assessing the state of metrological support for testing of prototypes of armaments and military equipment

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – метрологічне забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки. Мета роботи – формування проєкту типових методик, спрямованих на забезпечення єдності вимірювань, досягнення необхідної достовірності контролю в процесі випробувань зразків і комплексів озброєння і військової техніки. Методи дослідження – вивчення і узагальнення, аналіз і синтез. Досліджено особливості метрологічного забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки на сучасному етапі. Проведено обґрунтування обрису системи метрологічного забезпечення випробувань та структури системи випробувань. Виділено одинадцять видів нормативно-правових актів та нормативних документів України, які прямо або опосередковано регламентують вимоги до метрологічного забезпечення випробувань, проаналізовано особливості деяких видів таких документів і визначено порядок їх застосування. Виявлено деякі колізії у розглянутих документах та запропоновано шляхи їх вирішення. Розроблені пропозиції з удосконалення методичного апарату щодо оцінювання заходів із забезпечення єдності вимірювань та досягнення необхідної достовірності контролю. За кожною групою методик визначені пропозиції з розробки, з урахуванням вимог основних нормативно-правових актів та нормативних документів України з тематики групи, а також завдань, які повинні бути вирішені. Взаємозв'язок з іншими роботами – НДР є самостійною науково-дослідною роботою. Рекомендації щодо використання результатів роботи – можуть бути застосовані під час організації та проведення різних видів випробувань (попередніх, міжвідомчих, державних, визначальних, функційних) різноманітних типів дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки.

Реферат англійською:

The object of study is the metrological support of testing of research samples of weapons and military equipment. The purpose of the work is to develop a set of typical methods aimed at ensuring the unity of measurements, achieving the necessary reliability of control during the testing of samples and complexes of armament and military equipment. Research methods - study and generalization, analysis and synthesis. The features of metrological support of testing of samples of armament and military equipment products at the present stage have been studied. The rationale for the outline of the testing system metrological support and the structure of the testing system has been carried out. Eleven types of legislative acts and regulatory documents of Ukraine that directly or indirectly regulate the requirements for metrological support of testing have been identified, the peculiarities of some types of such documents have been analyzed, and the procedure for their application has been determined. Some conflicts have been identified in the documents considered and ways to solve them were proposed. Proposals for improving the methodological apparatus for assessing measures to ensure measurement unity and achieve the necessary reliability of control have been developed. For each group of methods, proposals for development have been determined, taking into account the requirements of the main legislative acts and regulatory documents of Ukraine on the subject of the group, as well as the tasks that need to be addressed. Interrelation with other works - the scientific research work is an independent scientific research project. Recommendations for the use of work results - can be applied in the organization and conduct of various types of tests (preliminary, interagency, state, defining, functional) of various types of research samples of weapons and

military equipment.

Індекс УДК: 623.48, 623.002.56;623:658.652, 623.4.01, 620.11:006, 006.91.001

Коди тематичних рубрик: 78.25.49, 78.01.81.07, 78.01.81.09, 90.03.19, 90.03.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Борщ Вячеслав Вікторович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Проєкт типових методик оцінювання стану метрологічного забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки

Назва НТП англійською: The project of standard methodologies for assessing the state of metrological support for testing of prototypes of weapons and military equipment

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Дослідження і експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук; діяльність у сфері оборони

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проєкт типових методик оцінювання стану метрологічного забезпечення випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки, які спрямовані на перевірку обґрунтованості, достатності та ефективності комплексу заходів забезпечення єдності вимірювань та достовірності контролю параметрів і характеристик дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки у процесі їх випробувань та визначення ступеня відповідності метрологічного забезпечення випробувань встановленим вимогам.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення якості оцінки випробувань дослідних зразків виробів озброєння та військової техніки

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Башинський Володимир Георгійович
д. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Борщ Вячеслав Вікторович

Вервейко Олександр Іванович
(к. т. н.)

Власов Андрій Володимирович
(к. т. н.)

Жуков Ігор Олександрович

Світенко Микола Іванович
(к. т. н.)

Семироз Андрій Олегович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Світенко М.І.

Телефон

+38 (068) 606-24-55

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

