Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U102271

Державний реєстраційний номер: 0119U100521

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Наукове обґрунтування методів випробувань (визначення експлуатаційної придатності) захисних споруд цивільного захисту та їх окремих конструктивних елементів, інженерно-технічних систем та розроблення проекту ДСТУ

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту

Код за ЄДРПОУ: 43533709

Місцезнаходження: вул. Рибальська, 18, м. Київ, Київська обл., 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайниїх ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444308217

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Код за ЄДРПОУ: 38516849

Місцезнаходження: вул. Олеся Гончара, 55-А, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442023200

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): 1006080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4936

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукове обгрунтування методів випробувань захисних споруд цивільного захисту, їх окремих конструктивних елементів та інженерно-технічних систем

Назва роботи англійською:

Scientific justification of test methods of protective structures of civil protection, their individual structural elements and engineering and technical systems

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - оцінювання технічних характеристик захисних споруд цивільного захисту, їх окремих конструктивних елементів, інженерно-технічних систем. Предмет дослідження - вплив критеріїв оцінювання технічного стану захисних споруд цивільного захисту, їх окремих конструктивних елементів та інженерно-технічних систем на достовірність визначення їх експлуатаційних характеристик. Мета науково-дослідної роботи - науково обґрунтувати методи випробувань (визначити експлуатаційну придатність) захисних споруд цивільного захисту, їх окремих конструктивних елементів, інженерно-технічних систем. Метод дослідження - аналітичний. У результаті досліджень розроблено національний стандарт "Захисні споруди цивільного захисту. Методи обстеження та випробувань", який встановлює вимоги до проведення випробувань спеціального обладнання та інженерних систем захисних споруд цивільного захисту для визначення експлуатаційної придатності таких споруд. Національний стандарт буде використовуватись під час прийняття в експлуатацію захисних споруд цивільного захисту, після завершення їх будівництва (нового будівництва, реконструкції, капітального ремонту, реставрації), що допоможе перевірити захисні властивості захисних споруд. Застосування стандарту сприятиме забезпеченню належного рівня захисту населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій у мирний час та особливий період.

Реферат англійською:

The object of research - evaluation of technical characteristics of protective structures of civil protection, their separate structural elements, engineering systems. The subject of the research is the influence of the criteria for assessing the technical condition of protective structures of civil protection, their separate structural elements and engineering systems on the reliability of determining their operational characteristics. The purpose of research work is to scientifically substantiate the methods of testing (to determine the operational suitability) of protection structures of civil protection, their separate structural elements, engineering and technical systems. The research method is analytical. As a result of research, the national standard "Protection structures of civil protection. Methods of inspection and testing", which establishes the requirements for testing special equipment and engineering systems of protection structures of civil protection to determine the operational suitability of such structures. The national standard will be used during the commissioning of civil protection structures, after their completion (new construction, reconstruction, overhaul restoration), which will help to verify the protection properties of protection structures. The application of the standard will help to ensure an apropriate level of protection of the population in the event of emergencies in peacetime and special periods.

Індекс УДК: 355.58.001; 351.862.001

Коди тематичних рубрик: 78.19.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Андрієнко Микола Васильович

Науковий ступінь: д. держ. упр.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: проект ДСТУ Захисні споруди цивільного захисту. Методи випробувань.

Назва НТП англійською: project DSTU Protective structures of civil defense. Test methods

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: цивільний захист

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблений проект національного стандарту ДСТУ "Захисні споруди цивільного захисту. Методи випробувань" встановлює вимоги до проведення випробувань спеціального обладнання та інженерних систем захисних споруд цивільного захисту для визначення експлуатаційної придатності таких споруд. Національний стандарт буде використовуватись під час прийняття в експлуатацію захисних споруд цивільного захисту, після завершення їх будівництва (нового будівництва, реконструкції, капітального ремонту, реставрації), що допоможе перевірити захисні властивості захисних споруд. Застосування стандарту сприятиме забезпеченню належного рівня захисту населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій у мирний час та особливий період.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Органи державної влади, спеціально уповноважені вирішувати завдання цивільного захисту, підрозділи Державної служби України з надзвичайних ситуацій, органи місцевого самоврядування, замовники (інвесто

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Волянський Петро Борисович
д.держ.упр., 25.00.01

Перелік осіб-виконавців

Овчаренко Богдан Олександрович

Струтинська Віта Миколаївна
(к. геогр. н., 11.00.07)

Фомін Анатолій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів Фомін А.І.

Телефон +38 (067) 242-25-99

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності