

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U001527

Державний реєстраційний номер: 0122U200257

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування методу визначення конструктивних параметрів приміщень безпеки житлових і громадських будівель в умовах воєнного стану.

Початок етапу: 06.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього 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. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444308217, 380969905210

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 43533709

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444308217

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтування методу визначення конструктивних параметрів приміщень безпеки житлових і громадських будівель в умовах воєнного стану

Назва роботи англійською:

Substantiation of a method of definition of constructive parameters of safety rooms of inhabited and public buildings in the conditions of martial law

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: методологія визначення конструктивних параметрів приміщень безпеки житлових і громадських будівель в умовах воєнного стану. Мета дослідження: удосконалення методичної бази для визначення конструктивних параметрів приміщень безпеки житлових і громадських будівель в умовах воєнного стану. Методи дослідження: метод обробки статистичних даних, експертних оцінок, статистичного аналізу, математичного моделювання, апроксимація диференціальних рівнянь за методом кінцевих елементів, явний метод розв'язання рівнянь динаміки. Практичні результати: розроблено пропозиції щодо внесення змін до ДБН В.2.2-5-97 "Захисні споруди цивільного захисту".

Реферат англійською:

Object of research: methodology for determining the design parameters of the security premises of residential and public buildings under martial law. The purpose of the study: improvement of the methodological base for determining the design parameters of the security premises of residential and public buildings in martial law. Research methods: statistical data processing method, expert assessments, statistical analysis, mathematical modeling, approximation of differential equations by the finite element method, explicit method for solving dynamics equations. Practical results: proposals have been developed for amending the SBR V.2.2-5-97 "Protective structures of civil protection".

Індекс УДК: 66.013:614.84; 66.013:614.83, 699.81, 699.85+614.83

Коди тематичних рубрик: 61.01.92, 67.53.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ніжник Вадим Васильович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Пропозиції щодо внесення змін до ДБН В.2.2-5-97 “Захисні споруди цивільного захисту”.

Назва НТП англійською: Proposals for amendments to the SBR V.2.2-5-97 "Protective structures of civil protection".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи, Методичні документи

Галузь застосування: Цивільна безпека

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропозиції щодо внесення змін до ДБН В.2.2-5-97 “Захисні споруди цивільного захисту” стануть передумовою для подальших досліджень в частині обґрунтування конструктивних параметрів приміщень безпеки житлових і громадських будівель в умовах воєнного стану, будуть корисними для проектних організацій під час проектування захисних споруд цивільного захисту та наглядових органів під час оцінювання ефективності функціонування та захисних властивостей споруд цивільного захисту.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Аналіз наявних даних про ефективність наданих технічних пропозицій щодо захисту населення від уражень, спричинених бойовими діями.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Волянський Петро Борисович

д. держ. упр., 25.00.01

Перелік осіб-виконавців

Андрієнко Микола Васильович

(д. держ. упр., 25.00.02)

Вовк Неля Павлівна

(к. пед. н.)

Крикун Олександр Миколайович

Михайлов Віктор Миколайович

(д.пед.н., 25.00.04)

Некора Валерія Сергіївна

Некора Ольга Валеріївна

(к.т.н., 21.06.02)

Овчаренко Богдан Олександрович

Поздєєв Сергій Валерійович

(д. т. н., 21.06.02)

Савченко Олеся Вікторівна

Тесленко Олександр Миколайович

Тур Назарій Юрійович

Яковчук Роман Святославович

(д. т. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Белікова К.Г.

Телефон

+38 (099) 637-09-93

Реєстратор

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

