

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U105111

Державний реєстраційний номер: 0120U100340

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження нормування вимог щодо проектування систем протипожежного захисту будівель та споруд

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 03.2021

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. Рибальська, буд. 18, м. Київ, 01011, 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): Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Код за ЄДРПОУ: 38516849

Місцезнаходження: вул. Олеся Гончара, буд. 55-а, м. Київ, 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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 1006360

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4776.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукове обґрунтування вимог щодо проектування систем протипожежного захисту будівель та споруд

Назва роботи англійською:

Scientific substantiation of requirements for designing fire protection systems for buildings and structures

Реферат українською:

Мета роботи - удосконалення вимог щодо проектування систем протипожежного захисту для підвищення рівня пожежної безпеки будівель та споруд. Об'єкт досліджень - проектування систем протипожежного захисту будівель та споруд. Предмет досліджень - нормування вимог щодо проектування систем протипожежного захисту будівель та споруд. Метод дослідження - аналітичний (аналіз нормативно-правових актів, державних будівельних норм, стандартів, інших нормативних документів та інформації в мережі Інтернет). Під час виконання роботи: проаналізовано статистичні дані про пожежі у будівлях та спорудах; проаналізовано вимоги щодо проектування систем протипожежного захисту; обґрунтовано вимоги до систем протипожежного захисту будівель та споруд; розроблено проєкт нової редакції державних будівельних норм щодо проектування систем протипожежного захисту. За результатами проведених робіт також підготовлено пропозиції щодо прийняття міжнародних та європейських стандартів на системи протипожежного захисту, як національних стандартів України. Прийняття національних стандартів передбачається шляхом їх затвердження наказом національного органу стандартизації, функції якого виконує Державне підприємство "Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості". Державні будівельні норми передбачається затвердити наказом Міністерства розвитку громад та територій України. Після затвердження державні будівельні норми буде використано проєктними організаціями для проектування систем протипожежного захисту будівель і споруд та розробниками будівельних норм на конкретні будівлі і споруди, а також центральними органами виконавчої влади під час здійснення державного нагляду і контролю.

Реферат англійською:

The purpose of the work is to improve the requirements for the design of fire protection systems to increase the level of fire safety of buildings and structures. The object of research is the design of fire protection systems for buildings and structures. The subject of research is the rationing of requirements for the design of fire protection systems of buildings and structures. Research method - analytical (analysis of regulations, state building codes, standards, other regulations and information on the Internet). During the work: statistical data on fires in buildings and structures were analyzed; requirements for the design of fire protection systems are analyzed; substantiated the requirements for fire protection systems of buildings and structures; the project of the new edition of the state building norms concerning designing of systems of fire protection is developed. Based on the results of the work, proposals for the adoption of international and European standards for fire protection systems as national standards of Ukraine were also prepared. Adoption of national standards is provided by their approval by the order of the national standardization body, the functions of which are performed by the State Enterprise "Ukrainian Research and Training Center for Standardization, Certification and Quality". State building codes are expected to be approved by order of the Ministry of Development of Communities and Territories of Ukraine. Once approved, state building codes will be used by design organizations to design fire protection systems for buildings and structures and by developers of building codes for specific buildings and structures, as well as by central executive bodies during state supervision and control.

Індекс УДК: 614.844

Коди тематичних рубрик: 81.92.15.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кравченко Ростислав Іванович

Науковий ступінь: К. Т. Н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Проект державних будівельних норм ДБН В.2.5-56 "Інженерне обладнання будівель і споруд. Системи протипожежного захисту"

Назва НТП англійською: Draft State Budgetary Standards DBN V.2.5-56 "Engineering of budget and construction. Fire safety systems"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: правові документи

Галузь застосування: пожежна безпека

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проект ДБН буде застосовуватись виробниками і постачальниками систем протипожежного захисту, організаціями з проектування систем протипожежного захисту, органами державної влади, що здійснюють державний нагляд і контроль у сфері пожежної безпеки. Проект ДБН розроблено для підвищення рівня протипожежного захисту будівель і споруд, зниження рівня загибелі й травматизму людей та матеріальних втрат у наслідок пожеж.

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: 04.2021

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: виробники і постачальники систем протипожежного захисту, організації з проектування систем протипожежного захисту, органи державної влади, що здійснюють державний нагляд і контроль у сфері пожежної бе

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 обґрунтування: Ні

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

Ільченко Ніна Миколаївна

Балло Ярослав В'ячеславович

(к. т. н., 21.06.02)

Гордеев Павло Миколайович

Гулик Юрій Броніславович

Корольова Олена Григорівна

(к. е. н., 08.00.04)

Несенюк Любов Петрівна

Ніжник Вадим Васильович

(д.т.н., 21.06.02)

Хроменков Дмитро Геннадійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Хроменков Д.Г.

Телефон

+38 (044) 430-82-17

Реєстратор

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

