



ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua> ЄДРПОУ 43533709 idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 94-334/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Балло Ярослава В'ячеславовича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Балло Ярослав В'ячеславович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посадах старшого наукового співробітника, заступника начальника центру-начальника відділу, ученого секретаря, заступника начальника відділу нормативно-технічного забезпечення науково-дослідного центру протипожежного захисту.

Творчий внесок Балло Я.В. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні методу оцінювання поширення пожежі по зовнішнім огорожувальним конструкціям (фасадам) будівель, а також розробки методу оцінювання ефективності вогневих перешкоджувачів різних типів, створенні експериментальної установки для прогнозування поширення пожежі по фасадам будівель, яка увійшла до випробувального обладнання науково-технічного комплексу з цивільного захисту, проведенні математичного моделювання процесів поширення пожежі в середині об'єму приміщення та ззовні, результати якого були використані під час розробки методології розрахункової оцінки протипожежних відстаней між об'єктами. Претендент є автором ДСТУ 9192:2022 «Пожежна безпека. Проектування висотних громадських будівель з умовною висотою від 100 м до 150 м», який введений в дію вперше.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проектів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 2 підручника (посібника), 21 стаття (з яких 3 – у англійських журналах).

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Scopus 111; Google Scholar – 237/6.

Претендент

Начальник



Ярослав БАЛЛО

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ



ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua> ЄДРПОУ 43533709 idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 94-385/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Єременка Сергія Анатолійовича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Єременко Сергій Анатолійович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посаді заступника начальника інституту з навчальної роботи.

Творчий внесок Єременка С.А. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні метода математичного моделювання процесів надлишкового тиску вибуху і теплового опромінення для обґрунтування показників безпеки будівель та споруд, пов'язаних із їх суттєвими експлуатаційними характеристиками, які базуються на принципах «збереження несучої здатності конструкцій», «обмеження поширення пожежі», «прогнозування сили вибуху», «стійкості до зовнішнього вогневого впливу», «безпечної та безперешкодної евакуації людей», що створює наукове підґрунтя для комплексного оцінювання ефективності захисних споруд; удосконалено науково-методичний апарат оцінювання небезпеки поширення пожежі в середині та ззовні об'єкту, а також на суміжні будівлі та споруди, відмінною рисою якого є застосування моделей газогідродинаміки відтворених на базі сучасного програмного забезпечення FDS; досліджено науково-прикладні засади оцінювання ефективності захисних споруд у складі об'єктів будівництва різного функціонального призначення від пожеж, вибухів та уражень військового характеру.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проєктів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 5 монографій, 4 підручника (посібника), 22 статті (з яких 10 – у англійських журналах).

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Web of Science – 9/1; Scopus – 53/4; Google Scholar – 144/7.

Претендент

Начальник



Сергій ЄРЕМЕНКО

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ



ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua>

ЄДРПОУ 43533709

idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 94-386/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Коваленка Віталія Володимировича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Коваленко Віталій Володимирович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посадах провідного наукового спеціаліста науково-дослідного центру та заступника начальника інституту з наукової роботи.

Творчий внесок Коваленка В.В. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні методу визначення показників пожежної небезпеки будівельних конструкцій та матеріалів, а також створенні експериментального устаткування для випробувань покрівель, стін та елементів конструкцій на стійкість до зовнішнього вогневого впливу, здійснення верифікацію експериментальних методів оцінювання параметрів безпеки будівельних конструкцій захисних споруд цивільного захисту від зовнішніх та внутрішніх вибухових впливів, а також пожежної небезпеки, реалізації функціонування лабораторії досліджень і випробувань речовин та матеріалів та спеціальної випробувальної лабораторії на базі пожежно-випробувального полігону ІДУ НД ЦЗ. Претендент є співавтором створення унікальної випробувальної бази для проведення досліджень і випробувань з питань цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки на базі пожежно-випробувального полігону Інституту, який акредитований Національним агентством з акредитації України як орган з оцінки відповідності у сфері проведення випробувань на пожежну небезпеку та отримав статус «Науковий об'єкт, що становить національне надбання» відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 10 листопада 2021 року № 1206.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проектів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 1 підручник (посібник), 17 статей (з яких 5 – у англійських журналах).

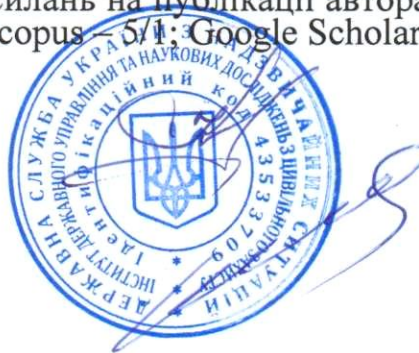
Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Scopus – 5/1; Google Scholar – 23/3.

Претендент

Віталій КОВАЛЕНКО

Начальник

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ





МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА
ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА»

Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Україна, 36011
Тел./факс +38 (0532) 56-98-94;
+38 (0532) 60-87-30 (приймальня)
сайт: www.nupp.edu.ua
e-mail: rector@nupp.edu.ua; kanc@nupp.edu.ua
код згідно з ЄДРПОУ 02071100

MINISTRY OF
EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
NATIONAL UNIVERSITY
«YURI KONDRATYUK
POLTAVA POLYTECHNIC»

Pershotravneva Avenue 24, Poltava, 36011, Ukraine
Tel./fax +38 (0532) 56-98-94;
+38 (0532) 60-87-30 (reception)
web: www.nupp.edu.ua
e-mail: rector@nupp.edu.ua; kanc@nupp.edu.ua
USREOU code 02071100



від 30.04.2024 р. № 01-10/1245

на № _____ від _____ 20__ р.

ДОВІДКА

про творчий внесок у роботу «Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту» Коробка Богдана Олеговича, д.т.н., професора, проректора з науково-педагогічної роботи та розвитку інфраструктури Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».

Творчий внесок Коробка Б.О. під час підготовки даної роботи:

– обґрунтовано та розроблено методичний апарат щодо конструктивних параметрів безпеки будівельних конструкцій, в тому числі і захисних споруд цивільного захисту, від зовнішніх та внутрішніх вибухових впливів, відмінною рисою якого є новий підхід щодо опису критеріїв математичної моделі контактної взаємодії з будівельними конструкціями та врахування природи матеріалів пожежної навантаги в середині приміщень;

– досліджено та обґрунтовано показники безпеки для будівель і споруд, пов'язаних із їхніми будівельними й експлуатаційними характеристиками;

– удосконалено класифікації небезпечних впливів на будівельні конструкції захисних споруд.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проєктів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 2 монографії, 22 статті (з яких 13 – у англійських журналах). Отримано 6 патентів України на винахід.

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Scopus – 71/5; Google Scholar – 133/8.

Претендент

Богдан КОРОБКО

В.о. ученого секретаря

Анна ЧЕРВ'ЯК

М.П.





ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua> ЄДРПОУ 43533709 idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 94-387/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Ніжника Вадима Васильовича у роботу «Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Ніжник Вадим Васильович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посаді заступника начальника та начальника науково-дослідного центру протипожежного захисту.

Творчий внесок Ніжника В.В. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні математичні моделі теплообміну під час пожежі, методики процесів теплового впливу факела модельного вогнища пожежі класів А та В на елементи суміжних об'єктів та проведено їх експериментальні дослідження, створенню випробувальної установки для експериментального визначення надлишкового тиску спрацювання легкоскридних конструкцій та розроблено програму і методику експериментальних досліджень впливу вибуху на елементи легкоскридних конструкцій, розробленню експериментального методу оцінювання наслідків від надлишкового тиску вибуху військових засобів ураження. Претендентом розроблено та введені в дію вперше національний стандарт ДСТУ 9176:2022 «Пожежна безпека. Методи визначення параметрів легкоскридних конструкцій для вибухопожежонебезпечних приміщень та будинків» та ДСТУ 8828:2019 «Пожежна безпека. Загальні положення». Дані методи також унормовані шляхом розроблення державних будівельних норм, а саме ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», ДБН В.2.2-15:2019 «Будинки і споруди. Житлові будинки», ДБН В.2.2-9:2018 «Громадські будинки та споруди та інші». Претендент є співрозробником стандартизованої системи управління пожежною безпекою об'єкта захисту та методики проведення внутрішнього аудиту з оцінки протипожежного стану, яку впроваджено шляхом прийняття ДСТУ 9115:2021.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проєктів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 3 підручника (посібника), 43 статті (з яких 4 – у англійських журналах). Отримано 3 патента на корисну модель.

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Scopus – 8/2, Google Scholar – 154/5.

Претендент

Вадим НІЖНИК

Начальник

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ





ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua> ЄДРПОУ 43533709 idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 94-388/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Пруського Андрія Віталійовича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Пруський Андрій Віталійович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посадах начальника навчального відділу, заступника начальника інституту з наукової роботи та начальника кафедри профілактики пожеж та безпеки життєдіяльності населення.

Творчий внесок Пруського А.В. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні методу оцінювання обмеження поширення пожежі зовнішніми огорожувальними конструкціями будівель протипожежними перешкодами. Претендент виявив та формалізував у вигляді регресійної поліноміальної залежності третього порядку закономірності зміни температури на суміжному об'єкті в залежності від відстані між цим об'єктом і полум'ям пожежі, дослідив науково-прикладні засади прогнозування наслідків від пожеж і вибухів техногенного та військового характеру шляхом створення структурних схем-методів і методик натурних випробувань, що разом складають ієрархічну структуру та забезпечують механізми функціонування відповідної нормативної бази, удосконалив фізичні моделі, що відтворюють фрагменти будівель захисних споруд для оцінювання їх суттєвих експлуатаційних характеристик при застосуванні різних параметрів вибуху, теплоутворювальної здатності пожежної навантаги, коефіцієнту прорізів у зовнішніх огорожувальних конструкціях та тривалості теплового опромінювання.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проектів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 6 монографій, 3 підручника (посібника), 22 статті (з яких 6 – у англійських журналах).

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Web of Science – 9/3; Scopus – 52/5; Google Scholar – 155/7.

Претендент

Начальник



Андрій ПРУСЬКИЙ

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ



ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua>

ЄДРПОУ 43533709

idundcz@dsns.gov.ua

25.04.2024 № 96-389/3309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Сидоренка Володимира Леонідовича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Сидоренко Володимир Леонідович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посадах начальника та професора кафедри профілактики пожеж та безпеки життєдіяльності населення.

Творчий внесок Сидоренка В.Л. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні математичної моделі, що встановлює зв'язок між здатністю конструкцій захисних споруд зберігати свої захисні функції та параметрами імпульсних впливів від бойових снарядів і уламків, а також утвореного в об'ємі вибухопожежонебезпечного приміщення будинку надлишкового тиску вибуху в результаті можливого витоку небезпечних горючих газів. Претендент удосконалив математичні моделі механічної взаємодії між елементами захисних укриттів, матеріалів конструкцій та основи, на яких вони встановлюються, а також моделі механічного впливу зовнішнього та внутрішнього вибуху на конструктивні елементи захисного укриття; науково-методичний апарат оцінювання суттєвих експлуатаційних характеристик для житлових та адміністративних будинків, а також споруд критичної інфраструктури та промислових підприємств з використанням розроблених довідникових таблиць за параметрами приміщень.

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проектів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 6 монографій, 2 підручника (посібника), 29 статей (з яких 3 – у англійських журналах).

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс, згідно з базами даних складає відповідно: Web of Science – 14/2; Scopus – 35/4; Google Scholar – 241/7.

Претендент

Начальник



Володимир СИДОРЕНКО

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ



ДСНС України
ІНСТИТУТ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
З ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ІДУ НД ЦЗ)

вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел. (044) 430-82-17, факс (044) 430-91-91
<https://idundcz.dsns.gov.ua> ЄДРПОУ 43533709

idundcz@dsns.gov.ua

25.01.2024 № 94-390/9309

На № _____ від _____

ДОВІДКА

про творчий внесок Сізікова Олександра Олександровича у роботу
«Створення науково-технічного комплексу з цивільного захисту»

Претендент Сізіков Олександр Олександрович впродовж виконання досліджень, що увійшли до роботи, працював в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту на посаді провідного наукового співробітника науково-дослідного центру протипожежного захисту.

Творчий внесок Сізікова О.О. під час підготовки даної роботи полягає у розробленні методу з визначення ризику виникнення пожежі на об'єкті захисту та розробленні методу оцінки стану його пожежної безпеки, впровадженні їх шляхом розроблення національних стандартів ДСТУ 8965:2019 «Система управління пожежною безпекою об'єкта захисту» та ДСТУ 9115:2021 «Система управління пожежною безпекою об'єкта захисту». Претендент є розробником загальних вимог до системи запобігання пожежі, які стандартизовано шляхом розроблення національного стандарту ДСТУ 8828:2019 «Пожежна безпека. Загальні положення», співавтором створеної вітчизняної пожежно-технічної класифікації будівельних матеріалів, конструкцій, а також систем протипожежного захисту, що відображено в державних будівельних нормах ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги».

Спільні наукові публікації та/або реалізація спільних наукових проєктів з представниками держави визнаної Верховною Радою України державою-агресором або державою-окупантом, з моменту такого визнання, відсутні.

За темою роботи представлено: 2 підручника (посібника) та 22 статті.

Загальна кількість посилань на публікації автора/h-індекс згідно з базою даних Google Scholar складає відповідно 282/8.

Претендент

Начальник



Олександр СІЗІКОВ

Петро ВОЛЯНСЬКИЙ