Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U103407

Державний реєстраційний номер: 0120U002182

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Частина І. Обгрунтування обраного напрямку дослідження. (Огляд міжнародних, європейських та національних нормативних документів. Огляд міжнародних інформаційно-аналітичних систем та іншого програмного забезпечення, яке вирішує задачі, схожі з тими, що поставлені в ДКР). Частина ІІ. Теоретичне дослідження та програмна реалізація (Модернізація системи авторизації користувачів. Удосконалення графічного інтерфейсу користувача. Удосконалення функції автоматичного створення документів у форматі ODF. Удосконалення модулю виведення статистики інформації, створення модулів з формування звітів згідно табелю термінових та строкових донесень з питань цивільного захисту ДСНС України)

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 39117736

Місцезнаходження: вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18034, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайниїх ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380472550969, 380472550939

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, 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

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалення інформаційно-аналітичної системи для здійснення моніторингу за впровадженням інженерно-технічних заходів цивільного захисту

Назва роботи англійською:

Improvement of information-analytical system for monitoring the implementation of civil engineering protection measures

Реферат українською:

Метою цієї роботи є модернізація та розширення функціоналу інформаційної системи, створеної в рамках ДКР № 01150000979 «Розробка програмного забезпечення «Електронна база вихідних даних розробки розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту у проектній документації». Об'єктом дослідження є процес впровадження електронного документообігу в роботу Департаменту організації заходів цивільного захисту ДСНС України. Впровадження принципів електронного урядування в діяльність Державної служби України з надзвичайних ситуацій. Предметом дослідження є інформаційно-аналітична система для здійснення моніторингу за впровадженням інженерно-технічних заходів цивільного захисту (далі ІТЗ ЦЗ) у містобудівній та проектній документації. Актуальність роботи. Розробка інформаційно-аналітичної системи (далі ІАС) для здійснення моніторингу за впровадженням інженерно-технічних заходів цивільного захисту передбачає впровадження в роботу ДСНС України принципів електронного врядування та електронного документообігу.

Реферат англійською:

The main purpose of the research is to upgrade the information and analytical system developed during research # 01150000979 "Developing of software application "Electronic database for the source data of the engineering and technical measures implementation in urban development". The object of the research is the implementation of the e-government principles to The State Emergency Service of Ukraine. The subject of the research is information and analytical system. The relevance of the study: implementing the e-government principles to The State Emergency Service of Ukraine will improve the quality of data analysis and decrease the time consumption.

Індекс УДК: 004.4:004.7, 004.658.2 Адміністрування базою даних

Коди тематичних рубрик: 50.41.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Швиденко Андрій Валерійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: програмний продукт «ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНА СИСТЕМИ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ ЗА ВПРОВАДЖЕННЯМ ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ»

Назва НТП англійською: software application “INFORMATION AND ANALYTICAL SYSTEM FOR MONITORING THE ENGINEERING AND TECHNICAL MEASURES IMPLEMENTATION”

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Програмні продукти

Галузь застосування: 72.19 - дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук; 84.25 - діяльність пожежних служб

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: інформаційно-аналітична система призначена для збору, збереження та обробки інформації стосовно впровадження інженерно-технічних засобів цивільного захисту в Україні. Програмний продукт орієнтований на використання фахівцями Державної служби України з надзвичайних ситуацій.

Соціально-економічна спрямованість НТП: впровадження принципів електронного врядування та електронного документообігу в діяльність Державної служби України з надзвичайних ситуацій

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Програмний продукт «ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНА СИСТЕМИ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ ЗА ВПРОВАДЖЕННЯМ ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ»

Назва НТП англійською: Software application “INFORMATION AND ANALYTICAL SYSTEM FOR MONITORING THE ENGINEERING AND TECHNICAL MEASURES IMPLEMENTATION”

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Програмні продукти

Галузь застосування: 84.25 - діяльність пожежних служб; 62-комп'ютерне програмування, консультування, та пов'язана з ними діяльність

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інформаційно-аналітична система призначена для збору, збереження та обробки інформації стосовно впровадження інженерно-технічних засобів цивільного захисту в Україні. Програмний продукт орієнтований на використання фахівцями Державної служби України з надзвичайних ситуацій

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

«Методичні рекомендації по експлуатації програмного продукту «Електронна база інженерно-технічних заходів цивільного захисту» / Андрій ШВИДЕНКО, Максим УДОВЕНКО, Олександр ЗЕМЛЯНСЬКИЙ, Олег КУЛІЦА, Богдан МЕШКОВ: Методичні рекомендації для користувачів програмного продукту «Електронна база інженерно-технічних заходів цивільного захисту». – Черкаси: ЧІПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, 2020. – 33 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гвоздь Віктор Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Землянський Олександр Миколайович
(к.т.н.)

Куліца Олег Сергійович
(к.т.н.)

Мешков Богдан Володимирович

Удовенко Максим Юрійович

Швиденко Андрій Валерійович
(к.т.н., 21.06.02)

Відповідальний за підготовку облікових документів Некора Ольга Валеріївна

Телефон +38 (067) 418-52-79

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

