Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U103255

Державний реєстраційний номер: 0117U000646

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-09-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка інформаційних технологій моделювання процесів управління та контролю на основі хмарних технологій

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Університет митної справи та фінансів

Код за ЄДРПОУ: 39568620

Місцезнаходження: Вул. Володимира Вернадського, 2/4, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49083, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567455596

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Університет митної справи та фінансів

Код за ЄДРПОУ: 39568620

Місцезнаходження: Вул. Володимира Вернадського, 2/4, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49083, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567455596

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка інформаційних технологій моделювання процесів управління та контролю на основі хмарних технологій

Назва роботи англійською:

Elaboration of the informative techolgies of the modeleng of the operation and control processes based on the cloud technologies

Реферат українською:

Вперше на основі використання хмарних технологій синтезована загальна концепція управління готовністю критичних інфраструктур; сформульовані принципи аналізу та забезпечення їх безпеки. Вперше запропоновано метод побудови структурних схем безпеки кібернетичних активів критичної інфраструктури

Реферат англійською:

For the first time, a general concept of critical infrastructure readiness management was synthesized based on the use of cloud technologies; the principles of analysis and ensuring their safety are formulated. For the first time, a method of constructing structural schemes of security of cybernetic assets of critical infrastructure is proposed

Індекс УДК: 004.4; 004.4:004.7, 004.75

Коди тематичних рубрик: 50.39.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Яковенко Вадим Олександрович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: РОЗРОБКА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ УПРАВЛІННЯ ТА КОНТРОЛЮ НА ОСНОВІ ХМАРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Назва НТП англійською: DEVELOPMENT OF INFORMATION TECHNOLOGIES FOR MODELING PROCESSES OF MANAGEMENT AND CONTROL BASED ON CLOUD TECHNOLOGIES

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Вищі навчальні заклади

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вперше на основі використання хмарних технологій синтезована загальна концепція управління готовністю критичних інфраструктур; сформульовані принципи аналізу та забезпечення їх безпеки. Вперше запропоновано метод побудови структурних схем безпеки кібернетичних активів критичної інфраструктури

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи	Бочаров Дмитро Олександрович к. ю. н., 12.00.01
Перелік осіб-виконавців	
Відповідальний за підготовку облікових документів	Марценюк О.О., Мар'ян О.А.
Телефон	+38 (056) 756-05-78
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

