

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003548

Державний реєстраційний номер: 0121U000189

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування рекомендацій щодо запровадження у Збройних Силах України СЗ-таксономії для класифікації та опису сервісів зв'язку та інформаційних систем

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Центральний науково-дослідний інститут озброєння та військової техніки Збройних Сил України

Код за ЄДРПОУ: 24292711

Місцезнаходження: проспект Повітрофлотський, буд. 28, м. Київ, 03049, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445201284

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство оборони України

Код за ЄДРПОУ: 00034022

Місцезнаходження: Повітрофлотський проспект, буд. 6, м. Київ, 03168, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442387485

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

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтування рекомендацій щодо запровадження у Збройних Силах України СЗ-таксономії для класифікації та опису сервісів зв'язку та інформаційних систем

Назва роботи англійською:

Substantiation of recommendations on introduction of NATO C3-taxonomy in the Armed Forces of Ukraine for the classification and description of communications and information system

Реферат українською:

Досліджено теоретичні засади класифікації та опису сервісів зв'язку та інформаційних систем, що використовується в НАТО для рівнів "Операційний контекст" та "Спроможності зв'язку та інформаційних систем"; розроблено науково-методичний апарат класифікації та опису сервісів зв'язку та інформаційних систем; удосконалено методику трансдисциплінарного об'єднання нормативних документів та структурування їх через класифікацію, інтеграцію та узгодження завдань ЗС України; обґрунтовано рекомендацій щодо запровадження у ЗС України сервіс-орієнтованої архітектури системи зв'язку та інформаційних систем ЗС України відповідно до підходів та принципів зазначених у СЗ-таксономії НАТО.

Реферат англійською:

The theoretical principles of the classification and description of communication services and information systems used in NATO for the "Operational Context" and "Communication and Information Systems Capabilities" levels were studied; a scientific and methodological apparatus for classification and description of communication services and information systems was developed; the method of transdisciplinary unification of normative documents and their structuring through classification, integration and coordination of tasks of the Armed Forces of Ukraine has been improved; the recommendations for the introduction of a service-oriented architecture of the communication system and information systems of the Armed Forces of Ukraine in accordance with the approaches and principles specified in NATO's C3 taxonomy are substantiated.

Індекс УДК: 623:004, 355.4, 004.891

Коди тематичних рубрик: 78.25.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стрижак Олександр Євгенійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблений науково-методичний апарат класифікації та опису сервісів зв'язку та інформаційних систем. Удосконалена методика трансдисциплінарного об'єднання нормативних документів та структурування їх через класифікацію, інтеграцію та узгодження завдань ЗС України. Обґрунтовані рекомендації щодо запровадження у ЗС України сервіс-орієнтованої архітектури системи зв'язку та інформаційних систем ЗС України відповідно до підходів та принципів зазначених у СЗ-таксономії НАТО.

Назва НТП англійською: Developed scientific and methodological apparatus for classification and description of communication services and information systems. Improved methods of transdisciplinary integration of normative documents and their structuring through classification, integration and coordination of tasks of the Armed Forces of Ukraine. Substantiated recommendations for the introduction of a service-oriented architecture of the communication system and information systems of the Armed Forces of Ukraine in the Armed Forces of Ukraine in accordance with the approaches and principles specified in the NATO C3 taxonomy.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 72.19

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За результатами виконання НДР на основі аналізу завдань досліджень обґрунтовано конфігурацію інформаційно-аналітичної системи з компонентною архітектурою когнітивних сервісів для синхронізації та вдосконалення заходів життєвого циклу спроможностей зв'язку та інформаційних ЗС України на основі СЗ таксономії. Прямих аналогів такому рішенню на сьогодні немає. Така конфігурація має забезпечити створення консолідованих колабораційних локацій щодо структурно-логічного та системного аналізу заходів життєвого циклу спроможностей зв'язку та інформаційних ЗС України.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

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

Чепков Ігор Борисович

д. т. н., 20.02.14

Перелік осіб-виконавців

Івахненко Тетяна Олександрівна

(к. т. н., 05.13.06)

Башкиров Олександр Миколайович

(к. т. н., 20.02.12)

Величко Віталій Юрійович

(д. т. н.)

Волошин Олег Олексійович

Гайдаманчук Сергій Петрович

Голенковська Тетяна Ігорівна

Горборуков Вячеслав Вікторович

(к. т. н.)

Животовський Руслан Миколайович

(к. т. н., 05.12.17)

Зубарев Валерій Володимирович

(д. т. н., 20.02.14)

Ковбасюк Олександр Васильович

(к. т. н., 05.13.06)

Лисицький Ігор Вікторович

Мелькін Василь Володимирович

(к. і. н., 20.02.22)

Мизгіна Вікторія Сергіївна

Надутенко Максим Вікторович

(к. т. н.)

Новосад Людмила Юріївна

(к. т. н., 20.02.14)

Оникієнко Людмила Сергіївна

Орел Віктор Миколайович

Потапов Григорій Михайлович

(к. військ. н., 20.01.05)

Приходнюк Віталій Валерійович

(к. т. н.)

Рудаков Володимир Іванович

(д. т. н., 20.02.14)

Слободенюк Сергій Йосипович

Спасун Валерій Іванович

Стрижак Олександр Євгенійович

(д. т. н., 05.13.06)

Франчук Олег Васильович

(к. т. н.)

Хвостіченко Валерій Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

Яйчук Микола Семенович

+38 (044) 271-13-66

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

