

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001335

Державний реєстраційний номер: 0121U114256

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 10.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 14321481

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 46, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна прикордонна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380382795911, 380382704728

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія
Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 14321481

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 46, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл.,
29000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна прикордонна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380382795911, 380382704728

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)

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:

Упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону

Назва роботи англійською:

Implementation of NATO standards in the system of communication of state border protection bodies

Реферат українською:

Науково-дослідна робота «Упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону» складається зі вступу, двох розділів, загальних висновків, та списку використаних джерел. Повний обсяг роботи складає 73 сторінки машинописного тексту, у тому числі 1 сторінки списку використаних джерел, який налічує 8 найменування. Мета дослідження – розробити науково-обґрунтовані рекомендації, щодо впровадження стандартів НАТО з питань організації зв'язку на всіх рівнях системи управління Державної прикордонної служби України. Задачі дослідження: 1. Провести аналіз каталогу стандартів НАТО з питань організації та функціонування системи зв'язку. 2. Розробити науковий коментар та визначити етапи впровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку на різних рівнях системи управління ДПСУ. 3. Розробити практичні рекомендації щодо впровадження стандартів НАТО з питань організації зв'язку в системі управління органів охорони державного кордону. Об'єкт дослідження – загальні положення, наукові коментарі, критерії й поняття стандартів НАТО у системі організації зв'язку. Предмет дослідження – стандарти НАТО з питань організації та функціонування системи зв'язку які можливо запровадити в ООДК Державної прикордонної служби України. Ключові слова: стандарти НАТО, управління, система зв'язку, організація зв'язку, функціонування зв'язку, інформаційна система.

Реферат англійською:

The scientific research work "Implementation of NATO standards in the system of communication organization of state border protection bodies" consists of an introduction, two sections, general conclusions, and a list of used sources. The full volume of the work is 73 pages of typewritten text, including 1 page of the list of used sources, which includes 8 names. The purpose of the research is to develop scientifically based recommendations regarding the implementation of NATO standards on the organization of communication at all levels of the management system of the State Border Service of Ukraine. Research objectives: 1. To analyze the catalog of NATO standards on the organization and functioning of the communication system. 2. Develop a scientific commentary and determine the stages of implementation of NATO standards in the communication organization system at different levels of the DPSU management system. 3. To develop practical recommendations for the implementation of NATO standards on the organization of communication in the management system of state border protection bodies. The object of the study is general provisions, scientific comments, criteria and concepts of NATO standards in the system of communication organization. The subject of the study is NATO standards on the organization and functioning of the communication system, which can be implemented in the OODK of the State Border Service of Ukraine. Key words: NATO standards, management, communication system, communication organization, communication functioning, information system.

Індекс УДК: 621.391:061.2/.4

Коди тематичних рубрик: 49.01.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чесановський Іван Іванович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону

Назва НТП англійською: Implementation of NATO standards in the system of communication of state border protection bodies

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Науково-обґрунтований каталог стандартів НАТО з коментарями та практичними рекомендаціями, щодо етапів та шляхів їх імплементації в нормативно-правовій базі з питань організації зв'язку ДПСУ

Галузь застосування: Забезпечення оперативно-службової діяльності органів та підрозділів охорони державного кордону

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Метою науково-дослідної роботи за темою: «Упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону» (шифр «Зв'язок», 0121U114256) є розробка науково-обґрунтованих рекомендацій, щодо впровадження стандартів НАТО з питань організації зв'язку на всіх рівнях системи управління Державної прикордонної служби України. Об'єктом дослідження є загальні положення, наукові коментарі, критерії й поняття стандартів НАТО у системі організації зв'язку. Предмет дослідження є стандарти НАТО з питань організації та функціонування системи зв'язку які можливо запровадити в ООДК Державної прикордонної служби України. У ході виконання науково-дослідної роботи отримані такі результати та зроблено наступні висновки: упровадження стандартів НАТО в системі організації зв'язку органів охорони державного кордону підвищить ефективність функціонування системи зв'язку, а відповідно і підвищити спроможності цих органів у виконанні поставлених завдань з охорони та оборони державного кордону; стандарти НАТО забезпечать однорідність і сумісність не тільки в системі управління Держприкордонслужби, а і в цілому в межах Сил безпеки та оборони держави, що сприяє кращому співробітництву та обміну інформацією; упровадження стандартів НАТО сприятиме підвищенню рівня безпеки на державному кордоні, оскільки вони передбачають використання передових технологій та методів, як під час планування організації зв'язку так і під час розгортання системи зв'язку; однорідність та стандартизація процесів сприяють покращенню комунікації, зменшенню часу реакції та підвищенню точності передачі інформації; упровадження стандартів НАТО сприяє покращенню міжнародної співпраці та обміну досвідом між країнами, що у свою чергу допомагає уніфікувати підходи до організації зв'язку та створює базу для спільних навчань між різними органами охорони державного кордону. Ключові слова: стандарти НАТО, управління, система зв'язку, організація зв'язку, функціонування зв'язку, інформаційна система.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки)

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 10.2023

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

Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки)

Організація військового зв'язку (В.Г. Шолудько, М.Ю. Єсаулов, О.В. Вакуленко, Т.Г. Гурський, М.М. Фомін).

Навчальний посібник. – К.: ВІТІ, 2017 р. – 282 с.

Словник НАТО з систем зв'язку та інформаційних систем (AAP-31 (Edition 3), IDT). Військовий стандарт 01.112.004-2017(01) (Видання 1)

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Луцький Олександр Леонтійович

к. пед. н.

Перелік осіб-виконавців

Мул Дмитро Анатолійович

(к. т. н.)

Прокопенко Євгеній Володимирович

(к. т. н.)

Равлюк Віталій Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Корчев Володимир Борисович

Телефон

+38 (096) 439-69-50

Реєстратор

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

