Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U002553

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шпирко Ігор Богданович
2. IHOR B. SHPYRKO

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 281

Назва наукової спеціальності: Публічне управління та адміністрування

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Публічне управління та адміністрування

Дата захисту: 26-08-2025

Спеціальність за освітою: Військове управління

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 9961

Повне найменування юридичної особи: Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Код за ЄДРПОУ: 04543387

Місцезнаходження: вул. Сухомлинського, буд. 30, Переяслав, Переяслав-Хмельницький р-н., 08401, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Код за ЄДРПОУ: 04543387

Місцезнаходження: вул. Сухомлинського, буд. 30, Переяслав, Переяслав-Хмельницький р-н., 08401, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 82.13.01.05

Тема дисертації:

1. Формування державного управління національною безпекою України в умовах інтеграції в НАТО
2. Formation of the state management of national security of Ukraine in the context of integration into NATO

Реферат:

1. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення важливої наукової проблеми в галузі державного управління щодо запровадження шляхів удосконалення державного управління національною безпекою України в умовах інтеграції в НАТО. Розглянуто поняття та принципи формування державного управління національною безпекою України в умовах інтеграції в НАТО та зазначено, що національна безпека в умовах інтеграції в НАТО - система реальних факторів, що формує позитивні умови для розвитку держави з урахуванням основних стандартів та принципів НАТО; боєздатність держави, ефективний розвиток та збереження її основних цінностей та традицій, нормальні відносини людини та держави, можливість ефективно вирішувати будь-які зовнішні проблеми та усувати загрози, керуватися лише національними потребами, здійснювати досягнення суспільних цілей. Державне управління національною безпекою – це повсякденне забезпечення всім арсеналом управлінських, організаційних

політичних, дипломатичних та інших заходів, що знаходяться у розпорядженні держави, спрямованих на постійний розвиток та вдосконалення економіки країни (військової економіки як її складової частини), підвищення її технічного та технологічного рівня та загальної конкурентоспроможності, оновлення та підвищення наукомісткості виробленої продукції, розвиток людського потенціалу в освітньо-виховних процесах та поточному споживанні як формах розширеного відтворення населення країни, максимально можлива консолідація суспільства та тим самим нарощування політичного, економічного, науково-технічного, соціального, духовного, військового потенціалів країни. Проаналізовано використання інноваційних технологічних трендів НАТО як основи забезпечення національної безпеки. Зазначається, що роль НАТО з науки та технологій полягає у підтримці науково-технічної переваги НАТО шляхом генерування, обміну та використання передових наукових знань, технологічних розробок та інновацій для підтримки основних завдань Альянсу. Реалізації цих завдань є підготовлена Організацією Доповідь «Науково-технологічні тренди: 2020–2040 рр.», що містить оцінку перспективних та проривних технологій. До проривних технологій належать, зокрема: великі дані, штучний інтелект, автономні системи, космічні технології, гіперзвукові, квантові технології, біотехнології, виробництво нових матеріалів. Нові розробки в галузі квантових технологій, біотехнологій та матеріалів оцінюються як перспективні, що вимагають значно більшого часу (10–20 років), перш ніж їхній проривний характер повною мірою проявиться щодо військового потенціалу. При цьому найбільш значущий для існуючого військового потенціалу вплив здійснюватиме комбінації різних технологій: великі дані у поєднанні зі штучним інтелектом та автономними системами дозволять отримати потенційну перевагу у прийнятті військово-стратегічних та оперативних рішень; великі дані у поєднанні зі штучним інтелектом та біотехнологіями сприятимуть розробці нових ліків, спрямованих на генетичні модифікації, маніпуляціям із біохімічними реакціями та розробленню біосенсорів; великі дані у поєднанні зі штучним інтелектом та новими матеріалами дозволять створювати матеріали з унікальними фізичними властивостями; великі дані у поєднанні з квантовими технологіями збільшать можливості збирання, обробки та використання даних за рахунок значного розширення можливостей датчиків, захищеного зв'язку та обчислень (через 15-20 років); поєднання космічних та квантових технологій дозволить створити нове покоління датчиків, придатних для розгортання на супутниках. Найменші, менш потужні, більш чутливі і розподілені космічні сенсорні мережі, підтримувані квантовими датчиками, стануть важливим аспектом майбутньої військової архітектури через 20 років; поєднання космічних та гіперзвукових технологій та нових матеріалів дозволить створювати екзотичні матеріали, нові конструкції, забезпечувати накопичення енергії. Нові виробничі методи з урахуванням цих технологій будуть використані в космічному та гіперзвуковому середовищі за рахунок зниження витрат, підвищення надійності та продуктивності, спрощення адаптації до вирішення конкретних завдань. Розглянуто формування національної безпеки в сфері космосу як основи колективної безпеки країн НАТО. Звернута увага на те, що створення Космічних сил США доцільно розглядати як маркер значно серйозніших зрушень у міжнародних відносинах, які і підштовхнули НАТО до публікації тексту стратегії взаємодії країн - учасниць Альянсу в космічному просторі.

2. The dissertation provides a theoretical generalization and a new solution to an important scientific problem in the field of public administration regarding the introduction of ways to improve the state management of national security of Ukraine in the context of integration into NATO. The author considers the concept and principles of the formation of the state management of national security of Ukraine in the context of integration into NATO and notes that national security in the context of integration into NATO is a system of real factors that forms positive conditions for the development of the state, taking into account the basic standards and principles of NATO; the combat capability of the state, the effective development and preservation of its basic values and traditions, normal relations between man and the state, the ability to effectively solve any external problems and eliminate threats, be guided only by national needs, and achieve social goals. State management of national security is the daily provision of the entire arsenal of managerial, organizational, political, diplomatic and other measures at the disposal of the state, aimed at the constant development and improvement of the country's economy (the military economy as its component), increasing its technical and technological level and overall competitiveness, updating and increasing the science-intensiveness of manufactured products, developing human potential in educational

processes and current consumption as forms of expanded reproduction of the country's population, the maximum possible consolidation of society and thereby increasing the political, economic, scientific and technical, social, spiritual, military potential of the country. The author analyzes the use of innovative technological trends of NATO as the basis for ensuring national security. It is noted that the role of the NATO Science and Technology Organization is to support NATO's scientific and technical advantage by generating, exchanging and using advanced scientific knowledge, technological developments and innovations to support the main tasks of the Alliance. The implementation of these tasks is supported by the Report "Scientific and Technological Trends: 2020–2040", prepared by the Organization, which contains an assessment of promising and breakthrough technologies. Breakthrough technologies include, in particular: big data, artificial intelligence, autonomous systems, space technologies, hypersonic, quantum technologies, biotechnology, production of new materials. New developments in the field of quantum technologies, biotechnology and materials are assessed as promising, requiring much more time (10–20 years) before their breakthrough nature is fully manifested in terms of military potential. The most significant impact on the existing military potential will be provided by a combination of different technologies: big data combined with artificial intelligence and autonomous systems will allow for a potential advantage in making military-strategic and operational decisions; big data combined with artificial intelligence and biotechnology will contribute to the development of new drugs aimed at genetic modifications, manipulation of biochemical reactions and the development of biosensors; big data combined with artificial intelligence and new materials will allow for the creation of materials with unique physical properties; big data combined with quantum technologies will increase the possibilities of collecting, processing and using data by significantly expanding the capabilities of sensors, secure communication and computing (in 15-20 years); the combination of space and quantum technologies will allow for the creation of a new generation of sensors suitable for deployment on satellites. The smallest, less powerful, more sensitive and distributed space sensor networks, supported by quantum sensors, will become an important aspect of the future military architecture in 20 years; the combination of space and hypersonic technologies and new materials will allow the creation of exotic materials, new designs, and energy storage. New production methods taking into account these technologies will be used in the space and hypersonic environment by reducing costs, increasing reliability and productivity, and simplifying adaptation to solving specific tasks. The formation of national security in the space sector is considered as the basis of the collective security of NATO countries. Attention is drawn to the fact that the creation of the US Space Force should be considered as a marker of much more serious shifts in international relations, which prompted NATO to publish the text of the strategy for interaction of the countries - members of the Alliance in space.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Національна безпека і оборона

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Шпирко І.Б. Теоретичні підходи до поняття державного управління національною безпекою України в умовах інтеграції в НАТО. Державне управління: удосконалення та розвиток. 2023. №9.
- 2. Шпирко І. Б. Використання інноваційних технічних трендів НАТО як основа забезпечення національної безпеки. Публічне управління: концепції, парадигма, розвиток, удосконалення. 2024. № 8. С. 148–156.
- 3. Шпирко І. Б. Теоретичні засади забезпечення інформаційної безпеки в країнах НАТО в системі національної безпеки. Успіхи і досягнення у науці. Серія «Управління та адміністрування». 2024. № 10(10). С.868-878.

- 4. Шпирко І.Б. Сучасні засади удосконалення державного управління національної безпеки України в умовах інтеграції в НАТО. "Суспільство та національні інтереси": журнал. 2024. № 1(9). С. 687-698.
- 5. Шпирко І.Б. Сучасні тенденції державного управління у сфері національної безпеки в умовах воєнного часу. Публічне управління в умовах воєнного часу та надзвичайних ситуаціях: сучасний стан, проблеми, перспективи розвитку: матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (30 листопада 2022 року) / за заг. ред. О.І. Пархоменко-Куцевіл. Переяслав, 2023. С. 369-372.
- 6. Шпирко І.Б. Цифровізація публічного управління як проблема забезпечення національної безпеки України. Розвиток публічного управління в контексті європейської інтеграції України [Текст]: матер. наук.-практ. конф. (28 квітня 2023 р., м. Львів). Львів: НУ «Львівська політехніка», 2023. С.168-170.
- 7. Шпирко І.Б. Сучасні проблеми державного управління у сфері національної безпеки в умовах воєнного часу. Сучасні аспекти реформування системи публічного управління в умовах воєнного часу: матеріали І Міжнародної науково-практичної конференції (2 червня 2023 року) / за заг. ред. О.І. Пархоменко-Куцевіл. Переяслав, 2023.С. 316-319.
- 8. Шпирко І.Б. Систематизація наукових підходів до поняття національної безпеки україни в умовах інтеграції в НАТО. Публічне управління у сфері цивільного захисту: освіта, наука, практика збірник матеріалів міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, м. Харків, 29березня 2024р. / за заг. ред. С. М. Домбровської. Харків : НУЦЗУ, 2024. С. 101-103.
- 9. Шпирко І.Б. Сучасні технологічні тренди у системі розвитку НАТО: теоретичні засади. Сучасні аспекти реформування системи публічного управління в умовах воєнного часу: матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної конференції (7 червня 2024 року) / за заг. ред. О.І. Пархоменко-Куцевіл. Переяслав, 2024. С. С. 277-280.
- 10. Шпирко І.Б. Інноваційні технічні тренди НАТО як основа забезпечення національної безпеки. Сучасні аспекти реформування системи публічного управління в умовах воєнного часу: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (25 жовтня 2024 року) / за заг. ред. О.І. Пархоменко-Куцевіл. Переяслав, 2024. С. 266-268.
- 11. Шпирко І.Б. Деякі аспекти забезпечення інформаційної безпеки в країнах НАТО в системі національної безпеки. Національна безпека в умовах війни, післявоєнної відбудови та глобальних викликів XXI століття: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, 12-13 грудня 2024 року. Житомир: Житомирська політехніка, 2024. С. 503-507.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0121U107430; 0123U100291

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пархоменко-Куцевіл Оксана Ігорівна

2. Oksana I. Parkhomenko-Kutsevil

Кваліфікація: д. держ. упр., професор, 25.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0758-346X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Код за ЄДРПОУ: 04543387

Місцезнаходження: вул. Сухомлинського, буд. 30, Переяслав, Переяслав-Хмельницький р-н., 08401, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яровой Тихон Сергійович
2. Tyhon S. Yarovoi

Кваліфікація: д. держ. упр., доц., 25.00.01, 25.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7266-3829

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Чернігівський інститут інформації, бізнесу і права Закладу вищої освіти "Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая"

Код за ЄДРПОУ: 25623216

Місцезнаходження: вул. Ремісничa 28, Чернігів, Чернігівський р-н., 14000, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хмиров Ігор Михайлович
2. Ihor M. Khmyrov

Кваліфікація: д. держ. упр., професор, 25.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7958-463X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаренко Олександр Геннадійович
2. Oleksandr H. Bondarenko

Кваліфікація: д. держ. упр., доц., 25.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1755-3333

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національна академія Національної гвардії України

Код за ЄДРПОУ: 08610502

Місцезнаходження: майдан Захисників України, буд. 3, Харків, Харківський р-н., 61001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурик Зоряна Михайлівна
2. Zoryana M. Buryk

Кваліфікація: д. держ. упр., професор, 25.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4394-6766

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Код за ЄДРПОУ: 04543387

Місцезнаходження: вул. Сухомлинського, буд. 30, Переяслав, Переяслав-Хмельницький р-н., 08401, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Гбур Зоряна Володимирівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гбур Зоряна Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Сіропол Володимир Олександрович

Реєстратор

УкрІНТЕІ

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Тетяна Анатоліївна