

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U004794

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-08-2026

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ігнат'єв Олександр Михайлович

2. Oleksandr M. Ihnatiev

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 у сфері цивільної безпеки

Дата захисту: 22-10-2022

Спеціальність за освітою: Автоматизовані системи управління

Місце роботи здобувача: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 303

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 82.13

Тема дисертації:

1. Механізми публічного управління моніторингом стану потенційно небезпечних об'єктів
2. Public management mechanism for monitoring the status of potentially dangerous facilities

Реферат/анотація:

1. У роботі вирішено наукове завдання з обґрунтування теоретичних засад і вироблення практичних рекомендацій щодо вдосконалення публічного управління у сфері моніторингу стану потенційно небезпечних об'єктів (далі — ПНО) в умовах техногенних небезпек і високого рівня виникнення надзвичайних ситуацій. Визначено змістовну характеристику механізмів такого управління. Його представлено як систему політичних, економічних, правових та інших заходів держави й органів місцевого самоврядування на всіх стадіях життєвого циклу ПНО з метою захисту життєво важливих інтересів особистості, суспільства і держави від аварій на ПНО та мінімізації їхніх наслідків. Використано низку наукових методів: діалектичний — для з'ясування теоретичних особливостей управління у цій сфері; гіпотетико-дедуктивний — для обґрунтування його сутності; аналітичної абстракції — для пізнання сутності механізму управління; програмно-цільовий — для аналізу розподілу Державного бюджету України на розвиток загальнодержавної системи моніторингу надзвичайних ситуацій; синтезу — для формування механізмів реалізації управління та відповідної Концепції; системний і комплексний підходи — для

вдосконалення управління; ризик-орієнтований підхід — для прогнозування надзвичайних ситуацій і прийняття ефективніших рішень щодо їх попередження та ліквідації; багатовимірні методи аналізу (класифікація, кластерний аналіз) — для аналізу функціонування інноваційної Єдиної державної системи моніторингу стану ПНО. Запропоновано визначати «моніторинг стану ПНО» як спостереження за ретроспективним і поточним станом ПНО з метою контролю (оцінки) їхнього стану та прогнозу впливу на людей і навколишнє середовище. Узагальнено зарубіжний досвід такого управління за допомогою ситуаційних центрів. З'ясовано проблеми в Україні: відсутність загальнодержавної системи моніторингу джерел надзвичайних ситуацій та їх прогнозування; неефективність підсистем Єдиної державної системи цивільного захисту, які не забезпечують належного щоденного збирання, оброблення й аналізу інформації про ймовірність надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру; потреба інтеграції суб'єктів моніторингу в єдину систему та єдиної методології збору й передачі інформації; структурна незбалансованість державних органів; незадовільне фінансування розвитку ситуаційних центрів. Показано, що таке управління ефективне лише за наявності достовірної та систематичної інформації про поточний стан ПНО, тоді як нині органи влади й місцевого самоврядування застосовують новітні механізми та інформаційні технології недостатньо через фінансово-матеріальні й кадрові проблеми. Визначено стратегічні орієнтири формування такого управління, спрямовані передусім на зменшення ризиків надзвичайних ситуацій техногенного характеру (попередження аварій) на ПНО та мінімізацію їхніх наслідків. Обґрунтовано необхідність прийняття Концепції реалізації публічного управління у сфері моніторингу стану ПНО, що створює правові й інституційні передумови поступового переходу до ризик-орієнтованого підходу до оцінки стану ПНО за умови економічної, енергетичної та екологічної безпеки й підвищення безпеки громадян. Запропоновано шляхи вдосконалення механізмів публічного управління моніторингом стану ПНО. Адміністративно-організаційний механізм пропонується вдосконалювати шляхом створення інноваційної Єдиної державної системи моніторингу стану ПНО на платформі розподілених ситуаційних центрів, що підвищить якість рішень органів влади й місцевого самоврядування за рахунок ризик-орієнтованого підходу та сучасних інтелектуальних комп'ютерних систем. Наголошено, що нормативно-правовий механізм у цій сфері застарілий і потребує перегляду з гармонізацією з європейським законодавством. Сформульовано нові підходи до побудови розгалуженої системи обміну даними, яка об'єднає ситуаційні центри та об'єктові системи моніторингу, що дозволить перейти від стратегії ліквідації надзвичайних ситуацій до їх попередження. Очікуване зниження ризиків аварій на ПНО вивільнить кошти, заплановані на ліквідацію наслідків та відшкодування збитків, і дасть змогу фінансувати нові програми розвитку ДСНС України. Визначено перспективи розвитку механізмів публічного управління моніторингом стану ПНО в Україні: створення системи розподілених ситуаційних центрів на базі типових проектних рішень; адаптивних програмно-технічних та інформаційно-методичних засобів для швидкого налаштування їх конфігурації; удосконалення технологій підготовки й прийняття рішень за допомогою колективних засобів відображення з ефектом занурення на основі візуально-інтуїтивних технологій; удосконалення мобільних компонентів ситуаційних центрів для завдань, пов'язаних із виїздом на місця подій. Ключові слова: публічне управління, моніторинг, потенційно небезпечні об'єкти, механізми публічного управління, надзвичайна ситуація, ситуаційний центр, Єдина державна система цивільного захисту, ризик-орієнтований підхід.

2. The substantive characteristics of the mechanisms of such management have been determined. It is presented as a system of specific political, economic, legal and other measures taken by the state and local self-government bodies at all stages of the PDO life cycle to protect the vital interests of the individual, society and the state from accidents at PDO and to minimize their consequences. It is proposed to define "monitoring the state of PDO" as observation of their retrospective and current state in order to evaluate their condition and forecast their impact on people and the environment. A number of scientific methods were used: the dialectical method, to clarify the theoretical features of such management; the hypothetical-deductive method, to substantiate its essence; analytical abstraction, to learn the essence of its mechanism; the program-target method, to analyze the distribution of the State Budget of Ukraine for a unified nationwide emergency monitoring system; synthesis, to create mechanisms for forming and implementing such management and the corresponding Concept; systematic

and complex approaches, to improve it; the risk-oriented approach, to forecast emergencies and make more effective prevention and elimination decisions; and multidimensional analysis (classification, clustering), to analyze the functioning of the innovative Unified State System for monitoring the state of PDO. The foreign experience of such management through situation centers is summarized. The problems in Ukraine have been clarified: the absence of a nationwide system for monitoring the sources of emergencies and forecasting them; the ineffectiveness of the subsystems of the Unified State Civil Protection System, which do not ensure proper daily collection, processing and analysis of information on the probability of man-made and natural emergencies; the need to integrate the subjects of monitoring into a single system and develop a unified methodology for collecting and transmitting information; the structural imbalance of state bodies; and the unsatisfactory funding of situation centers. It is shown that such management is effective only with reliable, systematic information about the current state of PDO, whereas today state and local self-government bodies in Ukraine apply the latest mechanisms and information technologies insufficiently, owing to unsatisfactory funding and personnel problems. Strategic guidelines for such management have been determined, aimed primarily at reducing the risks of man-made emergencies (accident prevention) at PDO and minimizing their consequences. The necessity of adopting a Concept of public management of PDO monitoring for a certain period is substantiated. This creates legal and institutional prerequisites for a gradual transition to a risk-oriented approach to assessing the condition of PDO, subject to economic, energy and environmental security and improved safety of citizens. Ways to improve these mechanisms are proposed. The administrative and organizational mechanism is to be improved by creating an innovative Unified State System for monitoring the state of PDO on the platform of distributed situation centers, which will improve the quality of decisions by state and local self-government bodies through a risk-oriented approach and modern intelligent computer systems. The regulatory and legal mechanism in this field is outdated and needs revision and harmonization with European legislation. New approaches to building an extensive data-exchange system are formulated, uniting situation centers and object monitoring systems and enabling a transition from liquidating emergencies to preventing them. The expected reduction of accident risks at PDO will release funds planned for eliminating consequences and compensating damages, allowing new development programs of the State Emergency Service of Ukraine to be funded. The prospects for developing these mechanisms in Ukraine have been determined, namely: creating distributed situation centers based on typical project solutions and adaptive software-technical and methodological tools for their quick configuration; improving decision-making technologies through collective immersive display tools based on modern visual and intuitive data presentation; and improving the mobile components of situation centers for tasks related to a decision-maker's departure to the scene of events. Keywords: public management, monitoring, potentially dangerous objects, public management mechanisms, emergency situation, situational center, Unified state system of civil protection, risk-oriented approach.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Національна безпека і оборона

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Ігнат'єв О.М., Шведун В.О. Проблеми та перспективи державного моніторингу надзвичайних ситуацій за допомогою соціальних мереж. Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. 2018. № 2 (9). С. 372-378. DOI: 10.5281/zenodo.1492117 <https://zenodo.org/record/1492117#.YuwT-nZBzIU>
- Ігнат'єв О.М., Шведун В.О. Особливості державного управління моніторингом потенційно небезпечних об'єктів. Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. 2019. № 2 (11). С. 372-380. DOI: 10.5281/zenodo.3532917

- Ігнат'єв О.М. Аналіз і оцінка організаційного механізму забезпечення державного управління моніторингом стану потенційно небезпечних об'єктів. Право та державне управління: збірник наукових праць. 2020. № 3. С. 100-106. DOI: 10.5281/zenodo.3532917
- Ignatyev O., Shvedun V. Situation centers as a mechanism state department of monitoring potentially dangerous objects. Global Scientific Trends: Economics and Public Administration. Vol.1. 2021. p. 41-53. DOI: 10.5281/zenodo.5256084
- Ігнат'єв О.М., Крюков О.І. Особливості стратегії формування державної політики України в сфері управління моніторингом стану потенційно небезпечних об'єктів. Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. 2021. № 2 (15). С. 351-358. DOI: 10.52363/2414-5866-2021-2-41
- Ігнат'єв О.М. Перспективи розвитку механізмів публічного управління моніторингом стану потенційно небезпечних об'єктів в Україні. Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. 2022. № 1 (16). С. 288-296. DOI: 10.52363/2414-5866-2022-1-33
- Ігнат'єв О.М. Оцінка результативності роботи механізмів публічного управління моніторингом стану потенційно небезпечних об'єктів в Україні. Інвестиції: практика та досвід. 2022. № 13-14. С. 82-87. DOI: 10.32702/2306-6814.2022.13-14.82
- Ihnatiev O., State and problems of the information mechanism of public management of monitoring of the state of potentially dangerous objects in Ukraine. Public administration and state security aspects. Vol. 2/1. 2022. P. 138-149. DOI: 10.52363/passa-2022.1-14

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крюков Олексій Ігорович

2. Oleksiy Kriukov

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3181-7828

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антонова Людмила Володимирівна
2. Liudmyla V. Antonova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2975-6453

Додаткова інформація: Scopus ID: 57223362981

Повне найменування юридичної особи: Чорноморський національний університет імені Петра Могили

Код за ЄДРПОУ: 23623471

Місцезнаходження: вул. 68 Десантників, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54003, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белай Сергій Вікторович
2. Serhii V. Bielai

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0841-9522

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національна академія Національної гвардії України

Код за ЄДРПОУ: 08610502

Місцезнаходження: майдан Захисників України, 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. Майстро Сергій Вікторович
2. Serhii V. Maistro

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3035-4304

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: вул.Онопрієнка, 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. Ляшевська Олена Іванівна

2. Olena I. Lyashevskya

Кваліфікація: к. держ.упр., доцент, 25.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

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

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Домбровська Світлана Миколаївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Домбровська Світлана Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Палюх Віктор Валентинович

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна