ВІДГУК

на монографію "**Теоретичні основи створення автоматизованої системи управління силами охорони правопорядку із забезпечення громадської безпеки**", яка підготовлена авторами С.А. Горєлишевим, М.Ю. Яковлевим, О.Є. Стрижаком та іншими.

У сучасних умовах одним з основних напрямків забезпечення громадської безпеки в Україні є створення та вдосконалення стійкого, оперативного, безперервного й прихованого управління силами охорони правопорядку (СОП) за рахунок впровадження єдиної автоматизованої системи управління (АСУ), яка має відповідати всім необхідним вимогам до таких систем. Принципово міняються методи збору інформації, форми їхнього представлення і відображення, а також її аналізу. При цьому основними критеріями продовжують залишатися їхня точність і вірогідність. Тому, важливим етапом створення АСУ СОП є формування складу засобів аналізу неструктурованої інформації, засобів автоматизації зв'язку та забезпечення інформаційної безпеки, що має бути використаний на різних рівнях системи управління. Головним завданням таких систем є управління інформаційними потоками (отримання інформації та її перетворення, оброблення й аналіз), яке реалізується на основі використання певних ієрархій, що відображають властивості інформаційних процесів (як складових операційного середовища АСУ). Одним з основних інструментів може бути онтологія, яка в своїй інформаційній основі має механізм динамічного формування та використання ієрархій у вигляді певних таксономій. А як науково-методичний апарат, може бути використаний онтологічний підхід.

Розгляду цих питань і присвячена дана монографія, у якої представлено узагальнені результати комплексного теоретичного дослідження основ створення автоматизованої системи управління та удосконалення процесів управління СОП під час забезпечення громадської безпеки. Авторами монографії запропоновано розподіл функцій у складі СОП та проведний аналіз існуючих систем управління; обгрунтовано перелік основних завдань для АСУ СОП, структура АСУ та її основні функції, загальний облік та пропозицій щодо її програмної реалізації; визначено умови формування єдиного мережецентричного інформаційного простору, в якому забезпечується об'єднання інформаційних ресурсів СОП, аналітичне оброблення та використання при прийнятті відповідних рішень; розроблено принципи адаптивності системи зв'язку до умов обстановки, побудови системи інформаційної безпеки з урахуванням положень концепції "мережецентричного управління".

Монографія написана за матеріалами робіт авторів, відкритих вітчизняних та іноземних друкованих видань. Монографія у повній мірі відповідає вимогам Міністерства освіти та науки, які висуваються до навчальних видань та наукових праць. Монографія містить вступ, шість розділів, список використаних джерел та чотири додатку.

Наукове значення отриманих результатів складається в удосконалені процесів управління СОП під час забезпечення громадської безпеки за допомогою такого інструменту, як онтологія, яка в своїй інформаційній основі має механізм динамічного формування та використання ієрархій у вигляді певних таксономій. Практичне значення одержаних результатів полягає у тому, що вони дозволяють безпосередньо використовувати розроблені підходи у діяльності управління командного пункту ГУ НГУ, угрупувань ОТО НГУ, штабів з'єднань та військових частин НГУ для підтримки прийняття рішення командира на застосування сил охорони правопорядку, а також у навчальному процесі НА НГУ

Монографія може бути корисною викладачам та слухачам магістратури, аспірантам та ад'юнктам під час проведення досліджень і вивчення дисциплін у галузі інформаційно-аналітичного забезпечення службово-бойової діяльності сил охорони правопорядку

Завідувач кафедри
Протидії кіберзлочинності
ННІ №4 Харківського національного
Університету внутрішніх справ
Кандидат юридичних наук, професор

Олександр МАНЖАЙ

27 лютого 2025 року