

СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У СФЕРІ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ

№1(7)
2010

Науково-практичний журнал

Засновник і видавець

Національна академія
оборони України

Адреса редакції

Національна академія оборони України
Навчально-науковий центр
застосування інформаційних технологій
Повітровітський проспект, 28,
Київ, 03049
телефон: (044)-271-09-44, (050)-382-30-09
факс: (044)-271-09-44
e-mail: journal@naou.edu.ua, sitssd@ukr.net,
vvr_ndau@ukr.net

Журнал зареєстровано в Міністерстві Юстиції України
(свідоцтво КВ №13416-2300Р)

Журнал видається
українською, російською та англійською мовами
Журнал виходить 3 рази на рік

Постановою Президії Вищої атестаційної комісії
України від 14 жовтня 2009 р. №1-05/4 журнал
включено до переліку наукових фахових видань
України, в яких можуть публікуватися результати
дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів
доктора і кандидата наук за спеціальностями
“технічні науки” та “військові науки”.

Рекомендовано до друку Вченого радою
Національної академії оборони України
(протокол №2 від 22 лютого 2010 р.)

При використанні матеріалів посилення на журнал
“Сучасні інформаційні технології
у сфері безпеки та оборони” обов’язкове

Редакція може не поділяти точку зору авторів
Відповідальність за зміст поданих матеріалів
несуть автори

Тираж 300 прим.
Зам. №20.

В номері:

Теоретичні основи створення і використання інформаційних технологій

G. Радзівілов, С. Штаненіко Концепції відновлення працездатності сучасної радіоелектронної апаратури військового призначення	6
B. Хорошко, Н. Дахно Принципы построения системы управления безопасностью информации	9
B. Юдаков, O. Загорка, P. Тимошенко, B. Колесников Інформаційно-аналітичне забезпечення процесу прийняття рішення органом військового управління на операцію (бойовій дії)	17
B. Чемерис, B. Болох, B. Маштальр Проектний аналіз параметрів індукційного прискорювача для легкого міномету	22
P. Катін Методика побудови математичних моделей для документування програмного забезпечення імперативних мов програмування	29
G. Крижовецький Дослідження захищеності технології MPLS-VPN	35
O. Майстренко, Ю. Репіло Використання методу побудови полів розподілу метеоелементів для забезпечення бойового застосування ракетних військ і артилерії	40
Ю. Козаков, B. Ягода Інформаційна модель визначення параметрів ефективності управління вогнем підрозділів та частин ППО СВ	45
M. Малярчук, B. Слюсар Перспективні інформаційні технології зв’язку з беспилотними літальними апаратами.	48
I. Романенко, I. Рубан, K. Споришев Аналіз методів розширення зони покриття безпровідної мережі передачі даних .	53
A. Ісмагілов, I. Ісмагілов Декія пропозиції щодо забезпечення комплексу системи раннього виявлення надзвичайної ситуації	56
O. Чорнокнижний, B. Савченко, A. Салій, B. Миколайович Підвищення інтелектуального рівня засобів обробки інформації в геоінформаційних системах військового призначення	61

Інтерактивні моделі розвитку науково-освітнього простору у сфері безпеки та оборони

O. Воронцов Використання засобів дистанційного навчання у військовій освіті	63
I. Пампуха, A. Малюга, B. Савкова Розробка математичної моделі вибору показників оцінки якості освіти вищого навчального закладу	67

Філософське та інформаційно-психологічне підґрунтя розвитку інформаційних технологій

B. Цибулькін, I. Лисюк Специфіка масового впливу на підсвідомість людей (із досlidу “СС-Аненербе”)	72
B. Шедяков Можливості використання специфіки інформаційної взаємодії соціальних систем та безсистемних цілісностей .	80
B. Петрик Щодо визначення шляхів вдосконалення діяльності неурядових організацій у контексті інформаційної безпеки .	86
O. Хатяян Методологічні засади дослідження інформаційно-суспільних явищ	91

Рецензії

O. Заруба Соціокультурні комунікації в системі політично- го лідерства	97
---	----

The Board of Editors are grateful to the Geneva Centre for the Democratic Control
of Armed Forces (DCAF) for possibility to publish this journal