

З М І С Т

1.	Артюх С. Г., Жук О. В., Симоненко О. А., Марченко П. А. Моделі та методи виявлення вторгнень у безпроводових сенсорних мережах тактичної ланки управління військами	5
2.	Бернацький А. П. Сучасні методи і алгоритми планування шляху для автономних мобільних роботів, їх цільові функції	24
3.	Борисов І. В., Волков О. В. Кібербезпека безпілотних авіаційних комплексів та особливості захисту від перехоплення	59
4.	Волошин В. В., Данилюк І. А., Карпенко А. О., Ковальчук Б. П. Вдосконалення алгоритму побудови оптимального маршруту з використанням «гарячих зон»	68
5.	Грінков В. О., Грінкова Г. В., Грінков С. В. Методика оцінки точності розпізнавання символів і тексту з зображення для аналізу якості сучасних інструментів OCR	75
6.	Кузавков В. В., Мацаєнко А. М., Погребняк С. В., Бербер І. О. Методологія визначення технічного стану імпульсного блока живлення в динамічному режимі	85
7.	Куцаєв П. В., Данилюк І. А., Паламарчук С. А., Чередниченко О. Ю. Перспективи використання технології блокчейн у сфері захисту інформації для потреб сектора безпеки і оборони	93
8.	Мальцева І. Р., Черниш Ю. О., Процюк Ю. О. Аналіз алгоритмів раннього виявлення кібератак на мережі з використанням машинного навчання	105
9.	Марченко В. В., Чайківський В. В., Прийма О. О. Метод підвищення обізнаності особового складу з інформаційної безпеки за допомогою програмного застосунку Gophish	116
10.	Міночкін А. І., Бригадир С. П. Аналіз розвитку мереж зв'язку п'ятого покоління	127
11.	Міхєєв Ю. І., Павленко М. М., Лобода В. В., Войтко Т. М. Вимоги до перспективного кіберозброєння Збройних Сил України	146
12.	Остапчук В. М., Масєсов М. О., Зінченко М. О., Думітраш В. О. Перспективи розвитку системи та засобів зв'язку спеціального призначення з урахуванням впровадження мереж LTE	153
13.	Панченко І. В., Бернацький А. П., Сердюк П. Є. Багатофункціональний військовий симулятор керування мобільним роботом з FPV та системою зворотного зв'язку	161
14.	Пількевич І. А., Лобода Р. І., Мірошніченко С. І., Остапчук Т. В. Інформаційна система оцінювання надійності дешифрувальника пункту дистанційного пілотування	174
15.	Романюк В. А., Гримуд А. Г. Алгоритми побудови траєкторії комунікаційної аероплатформи для збору даних з вузлів безпроводової сенсорної мережі	186
16.	Сайко В. Г., Романов Д. О., Радзівілов Г. Д., Комаров В. О., Фомін М. М. Метод визначення координат маловисотного об'єкта за умови використання декількох променів радіосигналів	204
17.	Сорочкін О. М., Сосулін М. В., Матвєєв Є. В. Перспективи військової авіації через інтеграцію БпЛА, ШІ та новітніх технологій	215
18.	Усик А. А., Симоненко О. А., Троцько О. О., Бєляков Р. О. Обґрунтування декларативного підходу при розробці та управлінні інформаційними системами з використанням хмарних технологій	221
19.	Фєсьоха В. В., Кисилєнко Д. Ю. Модель визначення інваріантної компоненти в поведінці шкідливого програмного забезпечення на основі інтеграції нечіткої логіки та генетичних алгоритмів	232
20.	Хорошко В. О., Клімович С. О., Ланко А. В. Математична модель контролю якості оцінки технічного стану радіоелектронного обладнання	243
21.	Чевардін В. Є. Організаційно-технічні рішення щодо побудови захищених інформаційно-комунікаційних систем	250
22.	Черниш Ю. О., Хусайнов П. В., Терещенко Т. П. Прийняття рішень в процесі пошуку вразливості Server-Side Web Application	264
	Автори номера	275
	Пам'ятка автору	279