

З М І С Т

1.	Беляков Р. О., Фесенко О. Д., Остапчук В. М., Радзівілов Г. Д. Методика управління позиціонуванням комунікаційних аероплатформ FANET в умовах радіоелектронної протидії	5
2.	Бернацький А. П. Метод планування шляху автономного наземного робота з використанням модифікації динамічного двонаправленого RRT-алгоритму	16
3.	Данилюк І. А., Радченко М. М., Шаповал В. М., Сидоркін П. Г. Методика раціонального вибору безпілотного авіаційного комплексу для побудови телекомунікаційних аероплатформ	32
4.	Легкобит В. С., Стоцький І. В., Карпенко А. О. Підвищення точності класифікації об'єктів на місцевості на основі поєднання сенсорних модальностей із використанням бінарної кросетропії як функції втрат	44
5.	Мельник Б. О., Овчаренко І. В., Новікова І. В. Техніко-економічна оцінка ремонту озброєння та військової техніки	55
6.	Романюк В. А., Гримуд А. Г. Аналіз правил побудови траєкторії польоту для збору даних телекомунікаційною аероплатформою з вузлів безпроводової сенсорної мережі	65
7.	Субач І. Ю., Власенко О. В. Архітектура інтелектуальної SIEM-системи для виявлення кіберінцидентів у базах даних інформаційно-комунікаційних систем військового призначення	82
8.	Хорошко В. О., Клімович С. О., Янковський О. Г. Контроль та діагностування послідовних цифрових структур	93
9.	Чевардін В. Є., Юрченко О. В., Залужний О. В., Пелешок Є. В. Аналіз конкурентних атак на моделі машинного навчання систем кіберзахисту	100
10.	Штаненко С. С., Самохвалов Ю. Я., Толюпа С. В. Підхід до визначення технічного стану мікропроцесорних систем, реалізованих на програмно-реконфігурованій логіці	110
	Автори номера	124
	Пам'ятка автору	126

C O N T E N T S

1.	R. Bieliakov, O. Fesenko, V. Ostapchuk, H. Radzivilov Methodology positional controlling of communications aerial platform in FANET in the minds of influction of radio electronic countermeasures	5
2.	A. Bernatskyi Method for planning the way of UGV using a modification of dynamic bi-directional RRT algorithm	16
3.	I. Danyliuk, M. Radchenko, V. Shapoval, P. Sidorkin Method of rational choice of unmanned aircraft for construction of telecommunication aeroplatforms	32
4.	V. Legkobyt, I. Stotskiy, A. Karpenko Improving the accuracy of object classification on the ground based on a combination of sensory modalities using binary cross-tropism as a loss function	44
5.	B. Melnyk, Ig. Ovcharenko, Ir. Novikova Technical and economic assessment of the repair of weapons and military equipment's repair	55
6.	V. Romaniuk, A. Hrymud Analysis of the rules for constructing a flight trajectory of a communication aerial platform for data collection from nodes of a wireless sensor network	65
7.	I. Subach, O. Vlasenko Architecture of intelligent SIEM for detecting cyber incidents in databases of military information and communication systems	82
8.	V. Khoroshko, S. Klimovych, O. Yankovskyi Control and diagnostics of sequential digital structures	93
9.	V. Chevardin, O. Yurchenko, O. Zaluzhnyi, Ye. Peleshok Analysis of adversarial attacks on the machine learning models of cyberprotection systems	100
10.	S. Shtanenko, Y. Samokhvalov, S. Toliupa Approach to determining the technical state of microprocessor systems implemented on software-reconfiguration logic	110
	About authors	124
	Memo to the author	126