

З М І С Т
C O N T E N T S

<p>Гороховський Є. П., Зіненко Ю. М., Крючкова Л. П., Борисенко І. І. Багатокритеріальна оптимізація систем управління телекомунікаційними мережами Horokhovskiy Ye. P., Zinenko Yu. M., Kriychkova L. P., Borysenko I. I. Multicriterion optimization of the control systems telecommunication networks</p>	5-11
<p>Бойко Ю. М. Формування та дослідження телекомунікаційної системи з каскадним кодуванням із використанням турбокодів Boiko J. M. Formation and study concatenated telecommunication system using turbo coding</p>	12-23
<p>Krulikovskyi O. V., Haliuk S. D., Politanskyi L. F. Testing timeseries ring-coupled map generated by on FPGA</p>	24-29
<p>Фесенко О. Д., Радзівілов Г. Д. Управління безпілотним літальним апаратом в умовах радіоелектронної протидії Fesenko A. D. Radzivilov G. D. Air drone control in terms of jamming support</p>	30-35
<p>Кубявка М. Б. Інформаційні дії по формуванню необхідної інформованості контрагента впливу Kubiavka M. B. Information on the actions forming the necessary awareness counterparty exposure</p>	36-40
<p>Варфоломєєва О. Г., Мороз О. О. Дослідження методів управління потоком в мережах NGN за протоколом TCP/IP Varfolomeieva O. H., Moroz O. O. The research of the flow control methods in the NGN for TCP/IP</p>	41-46
<p>Азаренко Е. В., Гончаренко Ю. Ю., Коноваленко Н. В., Лазаренко С. В. Методика расчета энергетической дальности обнаружения радиолокационных целей Azarenko O. V., Honcharenko Yu. Yu., Konovalenko N. V., Lazarenko S. V. The methodology for calculating the energy range of detection of radar targets</p>	47-51
<p>Ляховецький Л. М. Визначення критерію оптимальності амплітудно-частотної характеристики каналу зв'язку для систем передавання з ортогональними гармонічними сигналами Liakhovetskyi L. M. Definition of optimum criterion of gain-frequency characteristic of transmission channel for the systems with orthogonal harmonic signals</p>	52-54
<p>Орешков В. І. Дослідження залежності оптимального моменту початку обробки сигналу у приймачі СП ОГС від параметрів сигналу та характеристик каналу Orieshkov V. I. Research of the optimal moment of the signal processing beginning dependence in the orthogonal harmonic signals transmission system receiver on the signal parameters and channel characteristics</p>	55-59
<p>Бондарчук А. П., Залива В. В. Исследование алгоритма работы поисковой системы Bondarchuk A. P., Zalyva V. V. A study of the algorithm of the search engine</p>	60-63

<p>Розоринов Г. Н., Чичикало Н. И., Ларина Е. Ю., Ларин В. Ю. ЯКР-спектрометр для виртуального проектирования технических средств распознавания вида вещества и защиты объектов от его несанкционированного воздействия</p> <p>Rozorinov H. N., Chichikalo N. I., Larina E. Yu., Larin V. Yu. NQR-spectrometer for virtual designing of recognition hardwares for substance type and defence of objects for their unauthorized impact.</p>	64-72
<p>Саміла А. П. Застосування статично-конфігурованої ПЛІС у цифровій системі керування радіоспектрометром ЯКР</p> <p>Samila A. P. The use of a statically-configurable PLD in the NQR spectrometer control digital system</p>	73-82
<p>Повхлеб В.С. Алгоритм функционирования системы управления мобильной цифровой тропосферно-радиорелейной станцией</p> <p>Povkhlіb V. S. The algorithm of functioning for the control system of mobile digital troposcatter-radiorelay station</p>	83-91
<p>Герасименко О. Ю. Программный комплекс для моделирования работы GRID-системы із підтримкою захищеної обробки даних</p> <p>Herasymenko O.Yu. The complex of the software tools for simulating of the secured Grid-systems</p>	92-98
<p>Скулиш М. А., Заставенко А. А. Задача розподілу абонентського навантаження між базовими станціями з підтримкою SDR</p> <p>Skulysh M., Zastavenko A. The task of distribution of user traffic between base stations with SDR</p>	99-105
<p>Торошанко Я. І., Хобта Б. М., Хобта П. М. Засоби управління перевантаженнями в комп'ютерних мережах</p> <p>Toroshanko Ya. I., Khobta B. M., Khobta P. M. Congestion control tools in computer networks</p>	105-110
Abstracts and references	111-119
Рецензия на книгу	120-121