

З М І С Т
C O N T E N T S

<p>Толубко В. Б., Беркман Л. Н., Козелков С. В., Гороховський Є. П. Фазорізницева модуляція високих порядків для забезпечення визначеної завадозахищеності каналів передавання інформації мобільних мереж 5-го покоління Tolubko V. B., Berkman L. N., Kozelkov S. V., Horokhovskiy Ye. P. High order phase-difference modulation for providing certain resistance to interference of 5th generation mobile networks</p>	5-10
<p>Сайко В. Г., Лисенко Д. О., Грищенко Л. М., Дакова Л. В., Кравченко В. І. Метод визначення оптимальних параметрів вікон прозорості в терагерцовому діапазоні Saiko V. H., Lysenko D. O., Hryshchenko L. M., Dakova L. V., Kravchenko V. I. The method for determining optimal parameters of the low-loss transmission windows in terahertz range</p>	11-17
<p>Попов А. А. Анализ эффективности алгоритма фильтрации сигналов, построенного на основе операций L-группы Popov A. A. Analysis of efficiency of signal filtering algorithm built on the basis of L-group operations</p>	18-27
<p>Бондарчук А. П. Проектування радіодоступу з оптимальними параметрами мережі Bondarchuk A. P. Designing a radioscope with optimal parameters</p>	28-33
<p>Бондаренко В. Є., Летучий С. О. Діагностика складних технічних систем в умовах нерегулярних деструктивних впливів Bondarenko V. Ye, Letuchyi S. O. Diagnostics of complex technical systems in conditions of irregular destructive influences</p>	34-38
<p>Zybin S. V., Kis H. Ya. The one approach of the vision-based compression</p>	39-47
<p>Федорова Н. В., Пирогова Н. В. Общемировые показатели внедрения и использования мобильных технологий Fedorova N. V., Pirogova N. V. World indexes of introduction and use of mobile technologies</p>	48-52
<p>Мухін В. Є., Лефтеріос Захаріудакіс, Герасименко О. Ю., Козерацький М. С. Метод ідентифікації віддалених абонентів на основі концепції “нульових знань” Mukhin V. Ye., Zacharioudakis Eleftherios, Herasymenko O. Yu., Kozeratskiy M. S. Method zero-knowledge identification of remote users</p>	53-60
<p>Ільїн О. О. Когнітивний підхід щодо формування та оцінки компетенції спеціалістів для галузі ІКТ Ilin O. O. Cognitive approach to the forming and estimation of specialist ICT competence</p>	61-66
<p>Шефер О. В. Сучасний підхід до механізму елементарних процесів тліючого розряду функціональних елементів радіотехнічних пристроїв Shefer O. V. Modern approach to the glimmer discharge elementary processes mechanism of radio-technical devices functional elements</p>	67-72

Колченко Г. Ф., Варфоломеєва О. Г. Відновлення функціонування телекомунікацій в надзвичайних ситуаціях Kolchenko G. F., Varfolomeieva O. H. Recovery of the telecommunications functioning in emergency situations	73-79
Недашківський О. Л. Технічні та економічні аспекти побудови інтегрованих систем на базі розподільчих електричних мереж Nedashkivskiy O. L. Technical and economic aspects of the integrated systems based on electrical distribution networks	80-84
Галаган В. І., Турейчук А. М., Бондарчук С. В., Прокопенко О. С., Полішко С. В. Методика оцінки рівня навченості кінцевих користувачів інформаційних систем збройних сил України Halahan V. I., Tureychuk A. M., Bondarchuk S. V., Prokopenko O. S., Polishko S. V. Method of assessment level end users training information systems armed forces of Ukraine	85-90
Буценко Ю. П., Савченко Ю. Г. Существует ли идеальное стеганографическое сокрытие информационного обмена? Butsenko Ju. P., Savchenko Ju. H. Is there a perfect steganographic hiding of information exchange?	91-93
Повхлеб В. С. Моделирование системы управления мобильной цифровой тропосферно-радиорелейной станции Povkhlіb V. S. The modeling of the control system of mobile digital troposcatter-radiorelay station	94-103
Гріненко О. О., Гріненко С. А. Модель інформаційної взаємодії в екосистемах програмного забезпечення Grinenko O. O., Grinenko S. A. Model of information interaction in software ecosystems	104-112
Данік О. В. Відновлення суднових комплексів в умовах експлуатації Danik O. V. Procedure for justification of the recovery marine equipment in operation conditional	113-116
Мерсни А. Модель маршрутизації многадресних потоків з підтримкою общего явного резервування каналного ресурса Mersni A. A multicast routing model supporting shared explicit reservation of link resource	117-124