

ЗМІСТ

<i>Колченко Г. Ф., Мітусов В. О.</i> Про необхідність наукового супроводження створення і розвитку систем управління телекомунікаційними мережами.	5
<i>Толюпа С. В., Пархуць Л. Т., Власов О. М.</i> Побудова та моделювання сенсорних мереж на сучасних інформаційних технологіях та забезпечення їх інформаційної безпеки.	9
<i>Бойченко О. В., Торошанко Я. І.</i> Модель корпоративного інформаційного захисту об'єкту інформатизації.	15
<i>Рыбка С. В., Дробик А. В.</i> Сравнительный анализ эффективности цифровых фильтровых систем обработки многочастотных сигналов.	20
<i>Ємельяненко Б. М.</i> Фазообертач 3-мм діапазону на дзеркальному діелектричному хвилеводі.	28
<i>Коваленко Т. Н.</i> Исследование задержек предоставления сервисов в распределенных инфокоммуникационных системах с сервис-ориентированной архитектурой.	41
<i>Щербина Ю. В., Кунах Н. И.</i> Принципы построения моделей угроз информационным ресурсам распределенных вычислительных систем.	50
<i>Гладких В. М.</i> Виділення тексту у цифровому зображенні бланку поштового переказу з кольоровим контентом.	55
<i>Росинский В. В.</i> Интеграция объектов баз данных MS SQL Server 2000 в корпоративные информационные системы на основе технологии Adobe Flex.	60
<i>Котенко М. О.</i> Спектральні характеристики і їхні вимірювання у волоконно-оптичних системах передачі.	67
<i>Блінов І. В., Парус Є. В., Самков О. В., Танкевич С. Є.</i> Аспекти формалізації опису процесів та стандартизації інформаційного обміну в автоматизованій системі оператора балансуєчого ринку електричної енергії.	73
<i>Височіненко М. С.</i> Системи управління ключами з теоретичною стійкістю.	78
<i>Кудзиновская И. П.</i> Влияние размера буферной памяти сетевых коммутационных узлов на задержки обработки и передачи данных.	85
<i>Кренц П. А.</i> Метод повышения эффективности обмена данными в информационно-вычислительной сети авиакомпании.	89
<i>Хімчак Т. І., Бернадська А. О.</i> Питання впровадження технологій WiMAX та LTE в Україні.	93
<i>Гринкевич Г. О.</i> Оцінка інформаційно-енергетичної ефективності телекомунікаційних радіосистем.	98
<i>Тихоненко Ю. Ю., Сундучков К. С.</i> Математическая модель каналообразующей аппаратуры гетерогенной распределительной телекоммуникационной сети	103
<i>Автори випуску.</i>	110

C O N T E N T S

Kolchenko G. F., Mitusov V. O. On the need of scientific and technical support for the creation and development of telecommunication networks management systems.	5
Toliupa S. V., Parkhuts L. T., Vlasov O. M. Sensor network construction and modeling using modern information technologies and providing their information security.	9
Boichenko O. V., Toroshanko Ya. I. Model of corporate information protection of informatization object.	15
Rybka C. V., Drobyk O. V. Comparative analysis of efficiency of digital filter systems for multifrequency signals processing.	20
Yemelyanenko B. M. 3-mm wavelength image guide phase shifter.	28
Kovalenko T. M. Analysis of servicing delays in distributed infocommunication systems with Service Oriented Architecture.	41
Shcherbyna Yu. V., Kunakh N. I. Construction principles of the models of threats to the informative resources of the distributed computer systems.	50
Gladkykh V. M. Text extraction in digital images of the postal orders with color content.	55
Rosinskyi V. V. Integration of MS SQL Server 2000 databases objects in the corporate information systems on the basis of Adobe Flex technology.	60
Kotenko M. O. Spectral characteristics and their measurement in fiber-optic transmission systems.	67
Blinov I. V., Parus Ye. V., Samkov O. V., Tankevych S. Ye. The aspects of formalization of the processes description and of standardization of information exchange in automated system electricity balancing market operator.	73
Vysochinenko M. S. Key management system with theoretical resistance.	78
Kudzinovska I. P. Influence of the buffer memory size of network switching nodes on delays of data processing and transfer.	85
Krents P. A. Method to increase efficiency of data exchange in the airline information and computing network.	89
Khimchak T. I., Bernadska A. O. A question of introduction of technologies of WiMAX and LTE in Ukraine.	93
Grynkevich H. O. Estimation of informational-energy effectiveness of telecommunication radio systems.	98
Tykhonenko Iu. Iu., Sunduchkov K. S. Mathematical model of the channel forming equipment of the heterogeneous telecommunication networks	103
Authors of issue.	110