

## **ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ**

<i>Збиняков А. Н., Гребенев С. В., Лопатин Д. А., Блинов А. В., Зорин А. В.</i> Вариант повышения надежности телекоммуникационных систем путем выбора оптимального количества резервных элементов методом динамического программирования . . . . .	2
--	---

## **РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ**

<i>Сырямкин В. И., Буреев А. Ш., Жданов Д. С., Осипов А. В.</i> Проектирование автоматизированной системы телемедицинских консультаций . . . . .	9
--	---

<i>Димов Э. М., Пчеляков С. Н., Трошин Ю. В., Халимов Р. Р.</i> Алгоритм имитационного моделирования бизнес-процесса оплаты услуг региональной инфокоммуникационной компании . . . . .	14
--	----

<i>Гафуров О. М., Сырямкин В. И., Гафуров А. О., Столярова С. С.</i> Алгоритмы распознавания и анализа изображений с использованием нейроинформационных технологий . . . . .	23
--	----

## **СИСТЕМЫ ПОДВИЖНОЙ РАДИОСВЯЗИ**

<i>Дроздова В. Г.</i> Анализ вероятностно-временных характеристик мобильных сетей WiMAX . . . . .	29
---	----

## **ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ**

<i>Саитов И. А., Жидков С. А., Мясин К. И.</i> О повышении эффективности использования ресурса пропускной способности волоконно-оптических линий связи . . . . .	36
--	----

<i>Турилов В. А.</i> Коррекция цвета в конвергентных телекоммуникационных системах, осуществляющих обмен цветными изображениями между устройствами ввода и воспроизведения с отличающимися функциями стандартного источника света . . . . .	41
---	----

## **ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ**

<i>Kazimov T. H., Shahrukh J. M.</i> A Survey of Software Implemented Hardware Fault Tolerance Techniques . . . . .	44
---	----