

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

- 2 **А.В. Карга, Д.А. Ковальков.** Общий подход синтеза оптимальных управлений наблюдениями нестационарной многопозиционной измерительной системы на основе использования функционала обобщенной работы
- 8 **В.А. Коломбет, В.Н. Лесных, Е.В. Коломбет.** О перспективе применения фундаментальной системы утраивающихся периодов в мультимасштабных технических устройствах
- 12 **Е.С. Гресс, С.С. Крылов.** Функциональная модель автоматизированной системы статистического рейтингового оценивания качества успеваемости

РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ

- 22 **В.В. Зеленовский, А.В. Зеленовский, А.Ю. Джелаухян.** Оптимизация параметров радиолинии ОНЧ-НЧ диапазонов
- 25 **В.А. Цимбал, С.Е. Потапов, В.Е. Тоискин, Е.А. Шуточкин, И.Д. Бонкин.** Концепция применения программно-конфигурируемых сетей для управления мобильными объектами
- 31 **А. Н. Миронов, В.Ю. Пальгунов, А.А. Ковальский.** Математическая модель достижения предельного состояния антенных систем наземных станций измерительного комплекса космодрома «Плесецк»
- 37 **И.С. Топорков, А.А. Ковальский, С.Х. Зиннуров.** Модель и алгоритм управления процессом резервирования ресурса сети спутниковой связи при обслуживании разнородного нестационарного трафика
- 48 **В.А. Шевченко.** Верхняя аддитивная граница вероятности ошибки на бит для двоичных кодов в некогерентных каналах связи с метрикой с «объединением произведением» в присутствии случайной импульсной помехи и теплового шума

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 55 **А.В. Панкратов, А.И. Фомин.** Особенности инженерного анализа программируемых изделий
- 59 **С.С. Неустроев, И.В. Роберт, С.Н. Рягин, А.Н. Царьков, Д.Е. Сорокин, А.А. Павлов, Д.Д. Иванов, А.А. Бурмистров.** Обнаружение ошибок устройств хранения и передачи информации
- 66 **В.Е. Петров, А. Бадилло.** Использование метода разложения решения в полиномиальный хаос для анализа неопределенности рабочих характеристик центробежного насоса
- 72 **Д.В. Смирнов, А.И. Алаторцев, А.Н. Фуров.** Способ управления беспилотным летательным аппаратом в условиях внешних воздействий средств противовоздушной обороны
- 75 **Н.М. Емелин.** Информационное обеспечение мониторинга рецензируемых научных изданий

СОВРЕМЕННАЯ МЕДИЦИНА И ФАРМАЦЕВТИКА

- 79 **Е.И. Маевский.** Возможные причины острой реактогенности эмульсии перфторуглеродов. Часть 1. Перфторан.
- 88 **В.К. Курочка, А.Н. Царьков.** Современное состояние медицинской науки в РФ и ее роль в системе здравоохранения как составной части научного пространства страны

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ

- 93 **С.В. Иванушкин.** Обоснование необходимости разработки и особенности научно-методического аппарата оценки наилучших доступных технологий для реализации международных проектов
- 98 **Е.М. Ананьев, И.А. Бугаков, И.Д. Грачёв, В.Н. Дегтярёв, О.П. Скопцов, А.Н. Царьков.** Интеллектуальные биомехатронные системы

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- 101 **А.Г. Ираспбалл** ов, Н.Д. Спорыхин, Е.В. Бородай. Исследование эстных свойств по толщине стенки металла ъема

ПРС

- 105 **Н.М. ного обр** иманчук. Методика оценки эффективности электронных студентов с применением дистанционных элогий
- 108 **О.Н. и ак** эдчикова, В.В. Коновалов. Проблемы разработки ых образовательных программ в вузе



7697390J

Периодическая литература