

## ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

- 2** Н.М. Емелин. Условная оптимизация параметров марковских моделей диагностики информационно-управляющих систем
- 5** С.Г. Данилюк, А.А. Мурашко. Применение вероятностно-лингвистического подхода при решении задачи оценки уязвимости системы обеспечения безопасности эксплуатации важных технических объектов
- 13** Е.П. Минаков, С.В. Суровикин. Методика организации скрытного перемещения наземных объектов
- 20** О.С. Ассур. Разработка метода локального позиционирования объектов на основе алгоритмов корреляционно-экстремальных систем
- 27** С.А. Лычагов, А.Н. Фуров, О.П. Кузнецов. Метод наведения летательного аппарата по линии аналитического визирования
- 30** В.Е. Аксёнов, А.Ю. Порядин. Математическая модель комплексной предстартовой калибровки акселерометров с нелинейной оптимальной оценкой их параметров при подвижной точке разложения с априорной информацией
- 35** А.Ю. Порядин. Методика комплексной предстартовой калибровки акселерометров с нелинейной оптимальной оценкой их параметров при подвижной точке разложения в двух положениях гиростабилизированной платформы с априорной информацией

## РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ

- 40** А.Н. Васильев, С.В. Смурров, П.А. Семёнов, Н.С. Кукин, А.А. Бухтияров, Д.О. Капусткин. Экспериментальное наблюдение оптически детектируемого магнитного резонанса в кристалле алмаза с примесями азота
- 45** С.Н. Шиманов, В.А. Цимбал, В.А. Прасолов, С.В. Франков, С.Ю. Бобрус. Повышение точности синхронизации в ЛЧМ сигналах на основе применения адаптивной сингулярной фильтрации
- 50** С.В. Суханов, П.Ю. Одинцов, А.К. Никитин. Анализ способов захвата сетевого трафика

## ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 55** В.А. Коломбет, В.Н. Лесных, Е.В. Коломбет. Предсказание тактовой частоты процессора будущего поколения компьютеров как пример эффективности использования в технике свойств фрактальной системы утраивающихся периодов
- 59** Л.Г. Осовецкий, А.В. Ефимова. Гарантии выявления недекларированных возможностей в промышленном программном обеспечении
- 64** В.П. Карулин. Задача оптимизации основных параметров модели программного управления ресурсными возможностями совокупности технических устройств
- 70** А.А. Евсиков, В.А. Коковин, А.П. Леонов. Об особенностях моделирования электромеханической части прецизионной цифровой системы с широтно-импульсным управлением
- 75** С.В. Смурров, Г.Г. Волков, Н.С. Кукин, А.Р. Мурадова, И.О. Глотова. Введение в геометрию N-арных комплексных чисел

## ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И РОБОТОТЕХНИКА

- 83** И.А. Еспенчиков, Н.Э. Баумана. Интеллектуализация инженерных решений: ключевые идеи интеллектуального инженерства
- 92** А.Г. Н.Д. А.С. Бутранов. Интеллектуализация инженерных решений: ключевые идеи интеллектуального инженерства

## ДИСТАНЦИОННАЯ СИСТЕМЫ

- 92** А.Г. Н.Д. А.С. Пономарёва, М.Ю. Авилов, А.С. Бутранов. Интеллектуализация инженерных решений: ключевые идеи интеллектуального инженерства
- 96** Н.М. Емелин, Е.Д. Володина. Марковская модель оценки реализации плана научно-исследовательской работы студентов

## ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

