

3 (127) ОБОРОННЫЙ КОМПЛЕКС - научно-техническому прогрессу России

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1984 г.

Москва 2015

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Райков А. Н., Устинов А. В., Чикина А. Г.* Ускорение достижения согласия при командном принятии решений в сетевой среде 3
- Марков Д. В., Тараскин М. М.* Особенности обработки информации в системе мониторинга информационной безопасности организации 10
- Юсипова Ю. А., Андреева О. В.* Применение спинтроники в устройствах хранения информации (*Обзор*) 17
- Лавриненко А. Д., Широ Г. Э.* Методы проектирования периферийных устройств на базе софт-процессора, реализуемых в виде "системы на кристалле" 28

МАШИНОСТРОЕНИЕ. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ

- Евенко А. В.* О возможности оценки факта поражения перехватчиком космического аппарата-цели на заатмосферном участке траектории 37
- Рыжачков В. В., Холуденева А. О., Рыжачков М. В.* Исследования корреляционных связей процессов электроосмоса и сопутствующих 41

ХИМИЯ. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ. ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- Тураев Д. Ю., Валеев А. С.* Электроосаждение медных микропроводников из аммиачно-этилендиаминтетраацетатного электролита импульсным электролизом 44

ИЗМЕРЕНИЯ. ИСПЫТАНИЯ. КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- Северюкова Е. А.* Математическая модель измерительного контроля концентрации частиц в чистых помещениях 49
- Карпенко О. Н., Крылов А. А., Олешко В. С.* Рентгеноскопический метод неразрушающего контроля агрегатов сотовой конструкции воздушных судов 54
- Салахов Р. Ф., Миськов Д. В.* Методики измерения силы тока в современной микроэлектронике 59

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. РАДИОТЕХНИКА. ЭЛЕКТРОНИКА

- Волков В. Г., Гиндин П. Д.* Методы измерения дальности до объекта наблюдения и его координат с помощью приборов визуализации изображения 63
- Шибанов Г. П.* Оптимизация процесса утилизации авиационной техники 71

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Казаков Р. Р., Мингалиев Э. Р.* Анализ влияния космического мусора на безопасность космических полетов (*Обзор*) 77