

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

2 Лапин Д.Г., Владыко В.Б., Кожурякин Д.А.

Реконструкция топологии интегральных микросхем методом фокусированного ионного пучка

9 Ермаков А.М., Ермакова О.Н., Шлектарев В.А.

Установка локальной генерации слабых переменных магнитных полей для биологических исследований

15 Хижняк Е.П., Маевский Е.И., Хижняк Л.Н., Иваницкий Г.Р., Смурров С.В.

Возможности адаптации миниатюрных инфракрасных камер нового поколения к требованиям медицинской диагностики

23 Варлачев В.А., Дробышевский Ю.В., Столбов С.Н., Волков Г.Г., Дунилин В.М., Смурров С.В.

Эффективное управление потоками тепловых нейтронов: направления применения

32 Мартынов С.В., Ерёмин Б.Г., Никитенко В.В., Бутранов А.С.

Методика применения теплового манекена для оценки теплофизических свойств эвакуационного средства

РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ

39 Зеленевский В.В., Зеленевский Ю.В., Зеленевский А.В., Шмырин Е.В., Дурнов А.С., Рыженков В.А.

Каскадное кодирование данных эквидистантными недвоичными и ортогональными двоичными кодами

43 Косяков Е.Н., Митряев Г.А.

Метод приоритетной диспетчеризации орбитального канального ресурса на основе немарковских приоритетных систем обслуживания

49 Чипига А.Ф., Шевченко В.А., Пашиццев В.П., Костюк Д.В.

Оценка энергетической скрытности низкочастотной системы спутниковой связи при произвольной кратности пространственно-разнесённого приема

56 Цимбал В.А., Тойскин В.Е., Лягин М.А.

Методика оптимизации скоростей в ДКМВ каналах составного виртуального соединения при доставке многопакетных сообщений на сеанс связи

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

62 Коломбет В.А., Лесных В.Н., Коломбет Е.В.

Новые перспективы приложений универсальной системы утраивающихся периодов

67 Смирнов Д.В., Коротин А.М., Воронов Я.Р.

Общие положения методики построения систем контроля целостности ответственной информации в системах АЛС на базе широковещательного радиоканала

73 Мухин В.И., Самойлов С.В.

Автоматизированная информационная система прогнозирования состояния пожаровэрываопасных объектов при воздействии ударных волн, генерируемых обычными средствами поражения

86 Смурров С.В., Масликов А.А., Волков Г.Г.

Идеи и методы генерации запутывания твердотельных спин-кубитов. Статистический ансамбль и матрица плотности

93 Попов А.Н., Тетерин Д.П., Атакищев О.И., Батраева И.А.

Матричный метод планирования траектории движения беспилотного летательного аппарата переменной массы

99 Кукин Н.С., Васильев А.Н., Семёнов П.А., Смурров С.В., Каргин Н.И., Тарелкин С.А., Бормашов В.С., Трошиев С.Ю., Голованов А.В., Трофимов С.Д., Корчевая И.О., Мурадова А.Р., Никитин А.К.

Создание одиночного NV-центра в заданном месте синтетического кристалла алмаза

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ

102 Васильев В.В., Сосновский Е.Н.

Чипности на массовые характеристики фюзеляжа

СКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

С.

механизме принудительного лицензирования как способе ограничения прав тульскую собственность в общественных интересах

Я

IS

НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

ЗАНИЯ К АВТОРАМ СТАТЕЙ

