

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО- ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

2 Хаматов А.А., Захаров В.Л., Смирнов Д.В.

Подход к моделированию функционирования бортовой аппаратуры автономных космических аппаратов для контроля технического состояния с использованием нечеткой логики

7 Панчелюга В.А., Панчелюга М.С., Лесных В.Н.

О влиянии мощных нестационарных процессов на параметры стандартов времени и частоты

16 Абанин В.С., Концевой А.Г., Осипов А.В.

Устройство для регистрации полетной информации парашютиста

21 Смуров С.В., Салько А.Е., Загарских В.И., Кузин Е.Н.

Явление пересжатости детонационной волны как инструмент повышения взрывчатых характеристик линейных детонирующих устройств

25 Богданов М.Б., Прохорцов А.В., Смирнов В.А., Минина О.В.

Математическая модель ВОГа ВГ949П, полученная экспериментально

28 Антохин Е.А., Атакищев О.И., Воронин Л.Л., Смирнов Д.В.

Методологические основы проведения испытаний дистанционно управляемых наземных робототехнических комплексов военного назначения среднего и тяжелого классов

34 Ананьев Е.М., Андрух О.Н., Пакуро Н.И., Рыбакова Л.Ф., Садовская Н.В., Салько А.Е.

Аппаратурное оформление и некоторые технологические аспекты применения реакций химического осаждения меди для получения медных покрытий на волокнах полиэтилен-рефталата

40 Белоножко М.Г.

Оптимальная оценка параметров самосогласованных составляющих аномального гравитационного поля Земли с привлечением картографических данных и дополнительных точечных измерений

РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ

43 Шаймарданов А.М., Звонарёв В.В., Попов А.С., Петрова Е.А.

Анализ перспектив развития и применения беспилотных летательных аппаратов

50 Захаров В.Л., Витомский Е.В.

Методы построения помехозащищенных ППРЧ-сигналов

55 Захаров В.Л., Смирнов Д.В., Чечин Г.В.

Основные особенности систем персональной подвижной связи на базе перспективных геостационарных спутников-ретрансляторов

**З.В., Ржанных А.В.,
А.В., Шмырин Е.В.**

низация в системах передачи с
нальным уплотнением данных

етод математического модели-
олов управления логическим
чи данных

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

73 Борисенков И.Л., Атакищев О.И., Смирнов Я.Д.

Коллегиальные метаграмматики и особенности их использования при формировании программ создания систем информационной безопасности в условиях динамично изменяющейся обстановки

79 Каширина О.Ю., Каширина Е.И., Кулаков В.В., Шаманов В.А.

Основные направления развития перспективных автоматизированных комплексов в интересах Сухопутных войск

84 Царьков А.Н., Смуров С.В., Волков Г.Г., Масликов А.А., Капитонов И.Ю.

Симметрично-групповые расширения аксиом квантовой физики в динамике квантовых спин-новых систем

93 Смуров С.В., Салько А.Е., Загарских В.И., Кузин Е.Н.

Экстренное уничтожение твердотельных носителей информации термическим методом

95 Никитин А.К.

Применение метода К-средних для оценки локальных областей на спекл-изображениях

98 Аляева Ю.В., Емелин Н.М.

Алгоритм оценки достаточности журналов, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий

101 Квашенников В.В.

Вычисление арифметических операций над полями Галуа на основе разложения полей на подполя

105 Бикмаев Р.Р., Садеков Р.Н.

Особенности применения сверточных нейронных сетей в задаче распознавания морских надводных объектов

СОВРЕМЕННАЯ МЕДИЦИНА И ФАРМАЦЕВТИКА

111 Царьков А.Н., Царькова Е.А.

Инновационный препарат «ТАМЕРОН»

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И РОБОТОТЕХНИКА

116 Бугаков И.А.

Как создать дружелюбный искусственный интеллект

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

122 Кошкин Е.Н.

Особенности формирования морально-боевых качеств у курсантов военных вузов РВСН

НАУЧНЫЕ ОБЗОРЫ • НАУЧНЫЕ РЕЦЕНЗИИ • ОТЗЫВЫ

124 Медведев В.В., Поспехов Д.В., Аляева Ю.В.

Роль государственных научных центров Российской Федерации в реализации национального проекта «Наука»

128 СОБЫТИЯ

129 AUTHORS

131 ЭТИКА НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

132 ТРЕБОВАНИЯ К АВТОРАМ СТАТЕЙ

