

Аряшев С.И., Бобков С.Г., Зубковский П.С., Морев С.А., Рогаткин Б.Ю. Высокопроизводительный микропроцессор 1890BM118 с архитектурой КОМДИВ для создания доверенных систем.....	345
Гиацинтов А.М., Мамросенко К.А. Воспроизведение видеоданных высокой четкости в виртуальной трехмерной среде имитационно-тренажерных систем.....	353
Масальский Н.В. Моделирование распределения потенциала в двухзатворном полевом нанотранзисторе со структурой кремний на изоляторе с асимметричным затвором	359
Мадера А.Г., Решетников В.Н. Многофункциональный программный комплекс теплового проектирования электронных систем: требования к архитектуре и функциональным возможностям моделирования.....	367
Генов А.А., Русаков К.Д., Хиль С.Ш. Идентификация состояния сложной технической системы в условиях неопределенности измерительной информации.....	373
Галатенко В.А., Костюхин К.А. Проблемы отладки многопроцессных систем.....	378
Афанаскин И.В., Ялов П.В., Гиацинтов А.М., Родителиев А.В. Решение задач оптимизации при суперэлементном моделировании разработки нефтяных месторождений.....	384
Годунов А.Н., Солдатов В.А., Хоменков И.И. Реализация каналов спецификации ARINC 653 в операционной системе реального времени Багет 3	392
Слинкин Д.И. Анализ современных методов тестирования и верификации проектов сверхбольших интегральных схем.....	401
Байков Н.Д., Годунов А.Н. Сравнение производительности отечественных и импортных микропроцессоров	409
Ульянов С.В., Решетников А.Г., Мамаева А.А. Гибридные когнитивные нечеткие системы управления автономным роботом на основе нейроинтерфейса и технологии мягких вычислений	420
Ровбо М.А., Овсянникова Е.Е., Чумаченко А.А. Обзор средств имитационного моделирования коллективов роботов с элементами социальной организации	425
Ульянов С.В., Решетников А.Г., Кошелев К.В. Разработка системы стереозрения для мобильного робота	435
Щербаков М.В., Задиран К.С., Голубев А.В., Аль-Гунаид Моххаммед Амин Фреймворк для анализа и прогнозирования временных рядов при разработке компонент проактивных систем поддержки принятия решений	439
Бакаев М.А. Современные тенденции в автоматизированной оценке юзабилити и поведенческие факторы в алгоритмах поисковых систем.....	447

Кораблин Ю.П., Кочергин А.С., Шипов А.А. Верификация моделей систем на базе эквивалентной характеристики формул LTL.....	456
Соколов А.В., Батура Т.В. Разработка системы разрешения анафоры на основе методов машинного обучения.....	461
Котов С.Л., Демирский А.А. Информационно-аналитическая система оценивания трудозатрат и стоимости создания программных средств.....	469
Амелькин С.А., Иванова О.С. Расчет оптимальной зависимости цены информационного ресурса при его реализации на нескольких рынках.....	474
Осочкин А.А., Фомин В.В., Флегонтов А.В. Метод частотно-морфологической классификации текстов	478
Быкова В.В., Монгуш Ч.М. Алгоритмы концептуального моделирования и классификации текстов в корпусе тувинского языка	487
Канюков С.И., Коновалов А.В., Муйземнек О.Ю. Концепция получения интерсубъективных ответов на нечеткие запросы к базе данных САПР технологических процессовковки	496
Гурьянов А.В., Шукалов А.В., Жаринов И.О., Костишин М.О., Леоновец С.А. Автоматизация процессов подготовки программной документации на изделия радиоэлектронной промышленности	504
Игнатьев С.В., Тихонов В.Б., Красников А.В., Осипов А.А. Пространственно-временная модель транспортной сети системы материально-технического обеспечения эксплуатации группировки радиоэлектронных средств	510
Гурьянов А.В., Коновалов П.В., Шукалов А.В., Жаринов И.О., Леоновец С.А. Автоматизация процесса формирования учетной документации с использованием базы данных радиоэлектронных компонентов.....	517
Рыбаков А.А. Оптимизация задачи об определении конфликтов с опасными зонами движения летательных аппаратов для выполнения на Intel Xeon Phi	524
Вавулов О.Ю., Сухов А.В., Решетников В.Н. Алгоритмы информационной оценки совместимости средств мобильной связи и станций воздушной радионавигационной службы	529
Ячиков И.М., Костылева Е.М. Комплекс программ для определения параметров электрических дуг трехфазного переменного тока, горящих на горизонтальную поверхность	537
Морозова Т.Ф., Демин М.С., Морозов А.С. Построение и исследование линейных регрессионных моделей электрической емкости микрослоев магнитных наножидкостей	546