

КОМПЬЮТЕРНОЕ ЗРЕНИЕ. ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ

Иисаров В.В., Обросов К.В., Ким В.Я., Лисицын В.М. Формирование комлексированных телевизионно-тепловизионных изображений в системах переднего обзора летательных аппаратов	3
Тихомирова Т.А., Федоренко Г.Т., Кириллова Л.Н. Флис-трассировка контурных изображений с помощью «гибких» связей	10

КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА И ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Чобану М.К., Кургускин О.С. Применение сеточного метода для сжатия графической информации. Основной алгоритм	13
---	----

РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Горобец В.В. Облачная модель транзакционной системы	19
Мельник Э.В., Иванов Д.Я. Принципы организации децентрализованных сетцентрических информационно-управляющих систем	25

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Никонов В.И., Щерба Е.В., Щерба М.В. Методика защиты информации в беспроводных сетях на основе динамической маршрутизации трафика	31
Стародубцев Ю.И., Бухарин В.В., Кирьянов А.В., Баленко О.А. Метод оценки защищенности информационно-телекоммуникационной сети от деструктивных программных воздействий	37
Щеглов К.А., Щеглов А.Ю. Практическая реализация дискреционного метода контроля доступа к создаваемым файловым объектам	43

ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ

Березко А.Е., Бодунов Н.В., Фролов С.М. Высокопроизводительная многопроцессорная вычислительная система с водяным охлаждением как основа для построения мультипетафлопсных суперкомпьютеров	50
--	----

НОВОСТИ В МИРЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	55
--	----