

ЗМІСТ

<i>Широчин В.П., Перетятко Е.Н.</i> Эффективный графический интерфейс системы моделирования.....	4
<i>Широчин В.П., Шилов Ю.Н.</i> Минимизация объема управляющего списка для планирования событий в Petri-nets моделях.....	8
<i>Кулаков Ю.А., Воротников В.В.</i> Формирование оптимальных маршрутов в мобильных сетях на основе модифицированного алгоритма Дейкстры.....	13
<i>Ясінський В.В., Болдак А.О.</i> Методи та засоби моделювання "конфліктних" ситуацій в складних людиномірних системах.....	20
<i>Шантур Д.С., Невдаценко М.В., Болдак О.А.</i> Середовище «швидкої» розробки систем комп'ютерної обробки зображень.....	25
<i>Ролик А.И.</i> Концепция управления корпоративной ИТ-инфраструктурой.....	31
<i>Павлов А.А., Мисюра Е.Б., Халус Е.А., Сперкач М.О., Аракелян Г.А.</i> Результирующая формализация первого уровня трехуровневой модели оперативного планирования и принятия решений по критерию минимизации суммарного опережения директивных сроков.....	56
<i>Павлов А.А., Мисюра Е.Б., Шевченко К.Ю.</i> Побудова ПДС-алгоритму розв'язання задачі мінімізації сумарного зваженого запізнення виконання робіт на одному приладі.....	58
<i>Берендеев Е.А., Иванов А.В., Лазарева Г.Г., Снытников А.В.</i> Эффективное использование суперэвм для решения больших задач физики плазмы методом частиц в ячейках.....	71
<i>Клименко І.А., Ткаченко В.В., Сторожук О.М.</i> Мультипроцесорна система на базі програмованих процесорних ядер Nios II Altera.....	78
<i>Селиванов В.Л., Воробйов В.В.</i> Оптимальные структуры декодирующих сеток преобразователей код-ток двоично-десятичных систем счисления.....	88
<i>Симоненко А.В., Пух С.В., Слуцкий Н.В., Воробйов В.В.</i> Система пространственного распределения заданий в распределенных вычислительных системах.....	94
<i>Павлов А.А., Мисюра Е.Б., Халус Е.А.</i> Исследование свойств задачи календарного планирования для одного прибора по критерию минимизации суммарного опережения заданий при условии допустимости расписания.....	98
<i>Родічева О.С., Чемерис А.М., Тютюнник С.В.</i> Математичні моделі задачі вибору оптимального набору запитів матеріалізації.....	103
<i>Норкин Б.В.</i> Об актуарных вычислениях с использованием графических процессоров.....	113
<i>Симоненко А.В.</i> Система оценки ресурсов в системе динамического планирования неоднородных Grid систем.....	120
<i>Симоненко А.В., Щербина О.В.</i> Система параметричної оцінки ресурсів в глобальних Grid системах.....	126
<i>Настенко М.Е., Стиренко С.Г.</i> Распознавание и выделение границ однородных областей при паралельной обработке гистологических изображений.....	130
<i>Варфоломеев А.Ю.</i> Усовершенствованный алгоритм медианного потока для визуального отслеживания объектов на видеопоследовательностях.....	134
<i>Поспешный А.С.</i> Метод информационного дополнения на основе онтологий для повышения эффективности информационных систем.....	143
<i>Молчановський О.І., Ковтун Д.І.</i> Семантичний пошук текстів новин.....	151
<i>Федоречко О.І.</i> Метод виправлення двократних помилок передачі даних в комп'ютерних системах управління реального часу.....	155
<i>Иванов Д.Г.</i> Организация резервирования в системах распределенного хранения данных.....	160
<i>Марковський О.П., Виноградов Ю.М., Косейкіна Г.С.</i> Спосіб прискореного обчислення коренів на полях Галуа GF (2 ^m) з використанням передобчислень.....	165