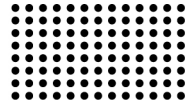
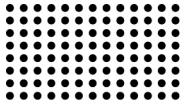


ЗМІСТ

Ю.Н. Бардачев, Ю.Г. Розов Компьютерное моделирование процесса обжата трубочатой заготовки на подвижной оправке в гладкой конической матрице.....	6
В.Ф. Коваленко, А.Е. Соколов, О.В. Соколова Модели оценивания количества накопленной информации	14
С.І. Осадчий, М.В. Якорєва, В.О. Зубенко Ідентифікація лінеаризованої моделі динаміки процесу короткоциклової адсорбції	19
М.Т.Фісун, І.В.Стешов Розробка інтерпретатора мови реляційної алгебри засобами генератора парсерів antlr	25
И.И. Коваленко, Е.А. Антипова, С.А. Устенко Информационная технология выбора решений на основе нечетких отношений предпочтения	31
Н.В. Бабкова, Н.В. Шаронова Моделирование психофизического эксперимента в области теплотехники.....	36
С.А. Рожков Обеспечение инвариантности в телекоммуникационных системах	41
Е.Н. Ляшенко, В.Ф. Коваленко, Д.Л. Кирийчук Постановка задачи координации в иерархической системе управления силами и средствами, привлекаемыми для ликвидации чрезвычайных ситуаций.....	46
В.В. Марасанов, А.А. Шарко Модели обработки данных в системе определения дефектов методом акустической эмиссии	52
Е.Ю. Борчик, Ф.Н. Цивильский, Е.А. Дроздова Расчет отказоустойчивости компьютерных систем численным методом	56
О.С. Урусский, В.П. Гусынин, А.В. Гусынин Синтез алгоритма терминального управления многоэтапным процессом выведения авиационно-космической системы на орбиту	60
П.Й. Гучек Модель експрес-діагностики концентрації небезпечних хімічних речовин внаслідок надзвичайної ситуації.....	68
И.В. Зиновеев Использование моделей-аналогов при моделировании процессов в биологических и компьютерных системах.....	74
Н.И. Калита, В.В. Стрельченко Многокритериальное оценивание и выбор структуры БД в САПР MongoDB	82
В.В. Леонтьева, Н.А. Кондратьева Наблюдаемость отдельного класса сложных динамических систем	89
І.В. Зіновєєв, Н.О. Кондрат'єва, Н.І.-В. Манько Моделювання руху автомобільного транспорту в умовах швидкісної магістралі.....	96



Е.В. Лепа Методы и модели прогнозирования показателей хозяйственной деятельности.....	103
О.І. Захожай Екстенціонально-інтенціональний підхід до синтезу інформаційних технологій автоматизованої обробки інформації і управління на базі багатопараметричних комбінованих систем розпізнавання образів	106
Ф.М. Цивільський Комп'ютерна система тестування координаційних здібностей спортсменів на тренуваннях	112
З.А. Кочуева, Н.В. Борисова Методы моделирования информационных объектов предметной области при построении систем поддержки принятия решений в корпоративных системах	117
Г.В. Веселовська, Р.В. Бараненко, Є.І. Дерев'янюк Методи посилення безпеки IP протоколів комп'ютерних мереж на основі гнучких критеріїв безпеки	121
Р.Н. Захарченко, Т.Г. Кирюшатова, Е.В. Кирюшатова Метрики программного обеспечения	128
С.С. Бантиш, О.В. Білецький, О.В. Галкін, В.О. Ларін Візуальне прототипування та програмування акторів на Akka.....	133
І.В. Кулаковська Використання інформаційних технологій підтримки прийняття рішень для моделі управління запасами в умовах невизначеності	139
Светлой памяти профессора Петрова Эдуарда Георгиевича	146
Анотації	149
Новые книги	159