

ЗМІСТ

<i>Мельник А.О., Мельник В.А.</i> Технологія проектування ядер комп'ютерних пристроїв	3
<i>Березко Л.О., Троценко В.В.</i> Особливості методів виконання операцій над нечіткими даними	9
<i>Бочкарьов О.Ю.</i> Вирішення задачі механічного врівноваження колективом мобільних агентів	14
<i>Бочкарьов О.Ю., Голембо В.А.</i> Моделі колективної поведінки вимірювальних агентів	19
<i>Гаврилюк М.О., Хома В.В.</i> Багатоканальна комп'ютерна система імпедансної плетизмографії	28
<i>Голембо В.А., Котляров В.Л., Ольшевська Л.В.</i> Цифровий кварцовий термометр з аналоговими органами для його юстування	33
<i>Дороніна О.М., Лавров Г.М., Хомич С.В.</i> Особливості дослідження та оцінки метрологічних характеристик телекомплексів контролю енергооб'єктів	37
<i>Дороніна О.М., Лавров Г.М., Хомич С.В.</i> Особливості контролю частоти в АСДУ енергооб'єктами	42
<i>Дунець Б.Р., Мельник А.О.</i> Дослідження характеристик контролера доступу до багатоблокової пам'яті	46
<i>Кремінь В.Т., Міюшкович Є.Г.</i> Багатофункціональний оптичний давач	52
<i>Мельник Р.А.</i> Нечітка кластеризація для мінімізації логічних функцій	57
<i>Морозов Ю.В., Сокіл В.М.</i> Цифрові сертифікати – основа систем ідентифікації в комп'ютерних мережах	62
<i>Опир Ю.М.</i> Вузол введення системи стеження за рухомими об'єктами	66
<i>Паньків Р.С.</i> Використання адаптивної дискретизації при цифро-аналоговому перетворенні сигналів	72
<i>Парамуд Я.С., Гусар В.М.</i> Розподілена багатомашинна система керування телекомунікаційними засобами	79
<i>Пуйда В.Я.</i> Підсистема визначення координат об'єкта системи технічного зору інтелектуального робота	88
<i>Совин Я.Р.</i> Покращання характеристик реографів при використанні багатоканальних сигма-дельта АЦП	92
<i>Сопільник Л.І.</i> Модель інтенсивностей дорожньо-транспортних пригод із врахуванням вікових особливостей водіїв, потоку автомобілів та геомагнітного поля	97
<i>Хомуляк М.О.</i> Сенсорна діагностична мережа стаціонарного відділення клінічної лікарні	105
<i>Черкаський М.В., Мітьков В.С.</i> Історичний аспект складності алгоритму	111