

ЗМІСТ**КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ ТА КОМПОНЕНТИ**

АЗАРОВ О. Д., БОГОМОЛОВ С. В., СТЕЙСКАЛ В. Я. Похибки лінійності передатної характеристики вхідного каскаду двотактних підсилювачів струму	4
БАГАЦЬКИЙ В. О., БАГАЦЬКИЙ О. В. Моделі елементів аналого-цифрових пристроїв	13
РАТУШНЯК Г. С., АНОХІНА К. В. Експертна система на базі нечіткої логіки прогнозування продуктивності біогазової установки з механічним перемішувальним пристроєм	20

МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНІ МЕТОДИ

КВЕТНИЙ Р. Н., БОЧКОВ Є. М. Метод виділення контурів на основі вейвлет-перетворення з використанням двовірних фільтрів	26
ПАРФЬОНОВА Н. Д., КЛОЧКО Т. В. Про використання пакету Maple в курсі "Математичне моделювання" для студентів фізичних спеціальностей	35

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

МОКІН Б. І., ПИСКЛЯРОВА А. В., МОКІНА Ю. В. Дослідження на фазовій площині процесу засвоєння програми навчальної дисципліни студентом середніх здібностей	40
ЛУЖЕЦЬКИЙ В. А., КУЛЬЧИЦЬКИЙ А. В., АЛЕКСЄЄВА Т. М. Дослідження числових моделей даних	50
KASUMOVA R. T. On intellectual analysis of domain name registration data	57
ПОРЄВ Г. В. Метод підвищення точності відтворення кінематичних характеристик об'єктів в розподілених мережах симуляції руху	62
ЗЛЕПКО С. М., ТИМЧИК С. В., КОСТІШИН С. В., ШТОФЕЛЬ Д. Х. Розробка програмного забезпечення інформаційної технології психофізіологічного відбору кандидатів на контрактну службу	66
ЯРЕМЧУК О. Я. Системний підхід до обґрунтування перспектив розвитку ЗАТ «Укрпрофтур»	70
САВЧУК Т.О., ЩЕПАНОВСЬКИЙ К.В. Застосування алгоритму Aргіорі для аналізу надзвичайних ситуацій на залізничному транспорті	75
RASIM MAHAMMAD OGLU ALGULIEV, IRADA YAVAR KIZI ALAKBAROVA Comparative analysis of information attacks in Internet	81
МАЙДАНЮК В. П., МЕСЮРА В. І., СТАХОВ А. О. Кодування рухомих зображень на основі формування просторових частотних компонент	88

ПРИЛАДИ І МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ТА ВИЗНАЧЕННЯ СКЛАДУ РЕЧОВИНИ

ВОЛОДАРСКИЙ Е. Т., КОШЕВАЯ Л. А., РЕКОВЕЦ Н. А. Внутрилабораторный контроль качества. Современные подходы	95
--	----