

ЗМІСТ**КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ ТА КОМПОНЕНТИ**

Мельничук С. І., Тарновський М. Г., Муращенко О. Г.	
Аналіз архітектури АЦП порозрядного врівноваження та підходів до її вдосконалення	5

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ТЕОРІЯ КОДУВАННЯ

Баришев Ю. В., Кондратенко Н. Р., Казміревський В. В., Кирилащук Т. Г.	
Нечіткі множини типу-2 в задачах моделювання та оцінювання станів критичних систем з недовизначеними вхідними даними та використанням експертів	13
Козачко О. М., Крижановський Є. М., Жуков С. О., Варчук І. В.	
Удосконалення методу призначення задач для співробітників станції технічного обслуговування транспортних засобів на базі генетичного та угорського алгоритмів	25
Мамута М. С., Кравченко І. В., Мамута О. Д.	
Способи з'єднання з віртуальним сервером AWS, що розташований в приватній підмережі	33
Мартинюк Т. Б., Войцеховська О. В., Очкуров М. А., Войналович О. Ю.	
Властивості одиночного кодування інформації у контексті функціонального контролю	43
Недоснований О.Ю., Черняк О.І., Голінко В.В.	
Порівняльний аналіз хмарних сервісів для обробки геоінформаційних даних	50
Савицька Л.А., Босак І. С., Добровольська Н. В., Богомолів С. В.	
Заповнення бази даних через колекції	58
Тесленко О.К., Бондарчук М.Ю.	
Реалізація підстановок довільної розрядності на базі комбінованих каскадів конструктивних модулів	63
Ульяновська Ю.В., Фірсов О.Д., Мормуль М.Ф., Пікулін Д.О.	
Об'єктно-орієнтована реалізація веб-застосунку для імітаційного моделювання дорожнього руху	78

МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНІ МЕТОДИ

Башков Є. О., Обідник Д. Т.	
Метод кодової лінійної інтерполяції для формування відрізків прямих	87
Сачанюк-Кавецька Н. В., Прозор О. П., Хом'юк В. В., Шевчук Р. П.	
Математичний опис операції диференціювання в логіко-часовому середовищі	93

ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА СИСТЕМИ

Гончаренко Д. В., Мокін В. Б., Проценко Д. П.	
Побудова інформаційної системи моніторингу фізичних показників на основі технології «Інтернет речей»	99
Мельников О. Ю.	
Система підтримки прийняття рішень для визначення належності об'єктів науково-освітньої діяльності науково-освітнім галузям і спеціальностям	109
До відома авторів	117