

**ЗМІСТ****ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ТЕОРІЯ КОДУВАННЯ**

Busygin B. S., Nikulin S. L., Sergieieva K. L., Korobko O. V. Principal Approaches to Creating Geoinformation System of Renewable Energy Sources in Ukraine	4
Карашецький В. П., Яркун В. І. Автоматизована система моніторингу вступної кампанії закладу вищої освіти	12
Kovenko V. A., Bogach I.V., Varaban M.V. Item-based collaborative filtering based on NIP techniques	17
Крилик Л. В., Яровий А. А., Безсмертна І. В. Особливості реалізації інформаційної системи автоматизації подання заявок до комунальних підприємств	23
Мартинюк Т. Б., Войцеховська О. В. Ефективність одиничного кодування даних	30
Семенова О. О., Семенов А. О., Войцеховська О. О. Застосування нечіткого контролера у процедурі вертикального хендоверу	37
Сілагін О. В., Зелінська Д. О., Гірдвайніс В. А. Онтологічне моделювання бази знань з музичного наджанру «метал»	45
Романюк О. Н., Дудник О. О., Озерчук Д. А. Підвищення продуктивності зафарбовування при використанні для визначення ін- тенсивностей кольору поверхні другого порядку	51

**КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ ТА КОМПОНЕНТИ**

Азаров О. Д., Черняк О. І., Туйчев В. В. Векторний метод локалізації помилок підвищеної ефективності	60
---	----

**МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНІ МЕТОДИ**

Чупілко Т. А., Ульяновська Ю. В., Мормуль М. Ф., Лагода А. Е. Python для обробки даних і моделювання фінансово-економічних показників	68
До відома авторів	77