

ЗМІСТ

АВТОМАТИКА ТА УПРАВЛІННЯ	
Ліщина Н.М., Ліщина В.О., Повстяна Ю.С. Підходи та алгоритми обробки та розпізнавання зображень складної структури.	5
Повстяна Ю.С., Ящук А.А., Ліщина В.О., Поліщук М.М., Потейчук М.І. Система радіоелектронної боротьби на базі Arduino UNO R3.	10
Журило А.Г. Про коефіцієнти спотворення при виконанні креслеників в аксонометричних проекціях.	17
Zaiats V.M., Rybyska O.M., Majewski J., Marciniak T., Zaiats M.M. Methods of fuzzy sets theory for statistical analysis of mass service systems. (<i>Заяць В.М., Рибицька О.М., Маевский Я., Марциняк Т., Заяць М.М.</i> <i>Методи теорії нечетких множин для аналізу систем масового обслуговування.</i>)	23
Ісмаїлова Н. П., Еліссєв І. П. Моделювання спряжених кінематичних поверхонь за допомогою метода гвинтового перетворення в системі MATLAB.	33
Кукунін С. В. Розробка цілісної методології організації систем типу «розумний будинок» в рамках парадигми «інтернету речей».	40
В. Moroz, O. Syrotkina, A. Marochko. Recognition system for increasing business potential from in-store customers. (<i>Мороз Б.І., Сироткіна О.І., Марочко А.М.</i> <i>Система розпізнавання для підвищення ефективності бізнесу при роботі з покупцями в магазині.</i>)	46
Пахолок З. О., Миронюк Л. П. Методика опрацювання хмарних сервісів Google Slides та Sites для створення презентацій про рідну країну і розміщення їх на сайті в курсі «Українська мова як іноземна».	51
Романюк Л. А. Чихіра І. В. Аеродинамічна модель групи безпілотних літальних апаратів у просторі з перешкодами.	59
ІНФОРМАТИКА ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА	
Головін М.Б., Головіна Н.М., Гузачов Д.М., Головіна Н.А. Метод моментів як інструмент комп'ютерної діагностики навчальної діяльності (на прикладі вивчення програмування).	67
Martsenyuk V.P., Didmanidze I.Sh., Andrushchak I.Ye., Kradinova T.A., Rud K.I. Information security: anti-virus protection technologies. (<i>Марценюк В.П., Дідманідзе І.Ш., Андрущак І.Є., Крадінова Т.А., Рудь К.І.</i> <i>Інформаційна безпека: технології антивірусного захисту.</i>)	79
Міскевич О.І., Войтович І.В. Формати зображень та доцільність їх використання в сучасному світі.	85
ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ ТА РАДІОТЕХНІКА	
Терлецький Т.В., Кайдик О.Л., Ткачук А.А., Чубай Р.С., Чмирук Р.Р. Ініціалізації станів шлейфу пожежної сигналізації неадресним пожежним приймально-контрольним приладом.	91