

Зміст

Фізичні основи, принципи та методи реєстрації даних

<i>Grytsenko K., Navozenko O., Kolomzarov Yu., Kryuchin A., Tolmachev O., Slominsky Yu., Kurdukov V., Ksianzou V., Schrader S.</i> Optical Properties of Dye-Filled Polymer Films Deposited in Vacuum	3
---	---

Математичні методи обробки даних

<i>Калиновский Я.А., Синькова Т.В., Муратова М.О.</i> Изоморфизм коммутативных гиперкомплексных числовых систем и представления экспоненциальных функций в них	10
--	----

<i>Ткаченко О.М., Біліченко Н.О., Грійо Тукало О.Ф., Дзісь О.В.</i> Метод кластеризації на основі послідовного запуску k -середніх з обчисленням відстаней до активних центрів	25
--	----

<i>Бояринова Ю.Е., Городько Н.А.</i> Построение высокоразмерных изоморфных гиперкомплексных числовых систем	35
---	----

Інформаційно-аналітичні системи обробки даних

<i>Самохвалов Ю.Я., Науменко Е.М., Бурба О.И.</i> Информационно-технологический подход к комплексному обоснованию требований к автоматизированным системам	49
--	----

Технічні засоби отримання і обробки даних

<i>Гофман Є.О., Субботін С.О., Олійник А.О.</i> Метод синтезу нейро-нечітких мереж із використанням дерев розв'язків	57
--	----

Методи захисту інформації в комп'ютерних системах і мережах

<i>Матов О.Я., Василенко В.С., Василенко М.Ю.</i> Криптозахист інформаційних об'єктів шляхом блокових перетворень із позиційної системи числення в систему лишкових класів	66
--	----

Системи збереження і масового розповсюдження даних

<i>Масол И.В.</i> Становление и перспективы развития производства компакт-дисков в Украине	75
--	----

<i>Кулаков Ю.А., Лукашенко В.В., Коган А.В.</i> Организация на основе теории игр многопутевой безопасной передачи информации	85
--	----

Експертні системи та підтримка прийняття рішень

<i>Циганок В.В., Качанов П.Т., Каденко С.В., Андрійчук О.В., Гоменюк Г.А.</i> Експериментальний аналіз технології експертного оцінювання	91
--	----

Реферати	101
--------------------	-----