

## Зміст

К 80-летию со дня рождения Михаила Викторовича Синькова . . . . .	3
<b>Математичні методи обробки даних</b>	
<i>Волошко А.В., Музика Н.Ю., Бочуля П.О.</i> Функціонально-орієнтована модель адаптивного короткострокового прогнозування електричного навантаження . . . . .	6
<i>Калиновский Я.А., Бояринова Ю.Е.</i> Исследование эффективности использования представлений функций гиперкомплексного переменного . . . . .	13
<b>Інформаційно-аналітичні системи обробки даних</b>	
<i>Додонов В.О., Ланде Д.В., Пуятін В.Г.</i> Мультиагентний підхід до моделювання інформаційно-аналітичної системи . . . . .	22
<b>Методи захисту інформації в комп'ютерних системах і мережах</b>	
<i>Матов О.Я., Василенко В.С.</i> Захист інформаційних об'єктів від навмисних колізій контрольних ознак у завадостійких кодах . . . . .	31
<b>Системи збереження і масового розповсюдження даних</b>	
<i>Петров В.В., Крючин А.А., Березін Б.О., Беяк Є.В., Шиховець О.В.</i> Прогнозування строків зберігання даних на оптичних дисках . . . . .	40
<i>Подорожний В.І.</i> Актуальні проблеми довгострокового зберігання документації у страховому фонді документації України . . . . .	53
<b>Експертні системи та підтримка прийняття рішень</b>	
<i>Мезенцев А.В., Буточнов А.Н., Юзефович В.В., Миронюк С.В.</i> Модель процесса функционирования корреляционно-экстремальной системы навигации летательных аппаратов с учетом факторов, влияющих на точность и оперативность обработки изображений . . . . .	61
<i>Денисенко А.В.</i> Структурно-аналитическое моделирование и анимация технологических процессов в инженерно-технических комплексах . . . . .	67
<b>Реферати . . . . .</b>	<b>75</b>