

ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Андрейчук Надія Іванівна

Застосування терміна *код* в антропокультурній лінгвістиці / Н. Андрейчук // Проблеми української термінології : [зб. наук. пр.] / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. Л. Полюга. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 113–117. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 648). – Бібліогр.: 18 назв.

The contrastive analysis of Homo Socialis in English and Ukrainian / N. Andreychuk, O. Soprunyuk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 465–468. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

"Hell" and "Soul" as cultural codes in Christopher Marlowe's "Tragic history of the Life and death of Doctor Faustus" / N. Andreichuk, S. Albota // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 402–404. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Informational approach as cognitive science methodology / N. Andreichuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 522–523.

Institutional discourse of the age of Tudors: picture of man / T. Korol, N. Andreichuk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 430–432. – Bibliogr.: 14 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Semantic modeling of human's spiritual life world in english philosophic discourse of renaissance epoch / N. Andreichuk, I. Ripetska // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 524–525.

Андрійчук Михайло Іванович

Phase transformation of electromagnetic field in regular waveguide / M. I. Andriyuchuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 65–68.

Андруник Василь Адамович

Визначення взаємозв'язку між фотографіями та об'єктами фотографування в контексті авторського права / В. А. Андруник, О. Б. Вовк // Радиоелектроника и молодежь

в XXI веке : материалы 13-го Междунар. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 1. – С. 415.

Об'єкти та суб'єкти фотографування у контексті авторського права / О. Б. Вовк, В. А. Андруник // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 54–61. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 10 назв.

Антонюк Галина Дмитрівна

Informational technologies in researching Antiquity / I. Kulchytskyu, H. Antoniuk, Y. Zakharkiv, I. Kiblyk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 479–481. – Bibliogr.: 8 titles. – Парал. тит. арк. англ.

New media potential in the education / H. Antoniuk, N. Antoniuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 526–527.

Базилевич Роман Петрович

Алгоритм оптимізації розв'язків задачі комівояжера у локальній області / Р. П. Базилевич, Р. К. Кутельмах // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2009. – № 7 (41). – С. 41–45. – Бібліогр.: 18 назв.

Алгоритм приєднання часткових розв'язків у підмножинах при декомпозиції задачі комівояжера / Р. П. Базилевич, Р. К. Кутельмах // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–12. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 19 назв.

Алгоритми послідовного пакування сильнозв'язних частин схем із заданими обмеженнями / Р. Базилевич, А. Ждан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 221–227. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 5 назв.

Базові алгоритми екстракції підсхем з заданими обмеженнями / Р. Базилевич, А. Ждан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 189–191. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Дослідження ефективності існуючих алгоритмів для розв'язання задачі комівояжера / Р. Базилевич, Р. Кутельмах // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 235–244. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 35 назв.

Екстракція ієрархічно вкладених кластерів: алгоритмічна та програмна реалізація / Р. Базилевич, О. Білик, Н. Мамроха, О. Одуха, П. Столяр // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 486–490. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Екстракція кластерів складних електричних схем шляхом усунення зв'язків / Р. Базилевич, В. Черняк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів.

політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 182–185. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Оптимізація розміщення елементів алгоритмом сканівної точки / Р. Базилевич, І. Щерб'юк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 186–189. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Large and very large-scale placement / R. P. Bazylevych, L. V. Bazylevych, I. F. Shcherb'yuk // Proceedings of the 7 IEEE East-West design and test symposium (EWDTS'09), Moscow, Russia, September, 18–21, 2009 / Kharkow National univ. of radioelectronics. – 2009. – P. 179–182. – Bibliogr.: 11 titles.

Parallel approach for solving large-scale clustered TSP / R. Basylevych, R. Dupas, R. Kutelmakh // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 280–281.

Балич Богдан Іванович

Метод синтезу кодових послідовностей Баркера за допомогою в'язанкових структур / О. Різник, Б. Балич, С. Стасевич, Ю. Пелех // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 81–83. – Бібліогр.: 6 назв.

Басюк Тарас Михайлович

Алгоритми згортання і розгортання формул абстрактних алгоритмів / А. С. Василюк, Т. М. Басюк // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 37–45. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 7 назв.

Відображення графічної інформації при оформленні видань / Т. М. Басюк // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 133–135.

Європейські освітні стандарти з підготовки ІТ-фахівців / Т. М. Басюк, Н. О. Думанський // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 66–71. – Бібліогр.: 4 назви.

Розробка моделей функціонування спеціалізованої системи візуалізації даних / Т. М. Басюк, Р. Б. Дунець // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна / Мін-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 280–283.

Складові процесу візуалізації даних при проектуванні інформаційних систем / Т. М. Басюк // Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні : зб. матеріалів IV Міжвуз. наук.-техн. конф. наук.-пед. працівників, 30 берез. – 10 квіт. 2009 р., Львів / Ін-т підприємництва та персп. технологій при Нац. ун-ті "Львів. політехніка". – Л., 2009. – С. 50–51. – Бібліогр.: 3 назви.

Батюк Анатолій Євгенович

Автоматизація тестування програмних ужитків на функціональному рівні / А. Батюк, М. Вовк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т

комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 170–173. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Автоматизована перевірка крана згідно стандарту Eurocode 3 / А. Батюк, Я. Юречко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 178–180. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Вибір принципів побудови та розроблення узагальненої архітектури медичної інформаційної технології / А. Батюк, С. Батюк, С. Пилипчук, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 11 назв.

Інформаційно-аналітична система травматологічного пункту / А. Є. Батюк, І. Г. Батюк // Сучасні інформаційні технології в економіці, менеджменті та освіті. СІТЕМ-2009. Інноваційні ідеї : матеріали міжвуз. наук.-практ. конф., Львів, 2009 р. / Львів. філія Європ. ун-ту, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2009. – С. 59–62.

Компоненти інформаційних технологій для медицини / І. Г. Цмоць, А. Є. Батюк, С. А. Батюк, С. І. Пилипчук // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 135–137.

Конвертування презентацій Microsoft Office в формат Flash / А. Батюк, Я. Янішин, А. Ковальчук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 174–177. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Принципи побудови та базові компоненти медичної інформаційної технології / І. Б. Цмоць, А. Є. Батюк, С. І. Пилипчук, С. А. Батюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 346–348. – Бібліогр.: 11 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Реалізація асоціативної пам'яті і розпізнавання образів за допомогою нейромереж Хопфілда та Хеммінга / А. Батюк, Ю. Трусов // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 165–167. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Система управління інформаційним обліком наукового потенціалу регіону / А. Є. Батюк, І. Г. Батюк // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 23–25.

Березко Олександр Леонідович

Аналіз динаміки Веб-орієнтованої соціальної акції "Спілкуйся рідною" / О. Л. Березко // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 459. – Бібліогр.: 3 назви.

Класифікація Веб-ресурсів та типів інформаційного наповнення WWW з точки зору його персоніфікації / О. Л. Березко // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Междунар. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроники. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 419.

Опис структури інформаційного наповнення Веб-сторінки / О. Берзко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 248–252. – Бібліогр.: 13 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Персоніфікаційна класифікація Веб-ресурсів / О. Берзко // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 40–41. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Берко Андрій Юліанович

Застосування онтологій у процесах семантичної інтеграції даних / А. Берко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 18–27. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 10 назв.

Застосування фактологічної реляційної моделі для інтеграції неоднорідних структур даних / А. Берко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 252–255. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Інтелектуальна система підтримки прийняття рішень при управлінні неприбутковими проектами / А. Ю. Берко, О. М. Явлінський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 12–23. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Інтелектуальні засоби семантичної інтеграції даних / А. Ю. Берко, Я. П. Кісь // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 137–140.

Методи та засоби семантичної інтеграції даних / А. Берко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–199. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 10 назв.

Моделі інтеграції даних в системах бізнес-аналітики / А. Ю. Берко // Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні : зб. матеріалів IV Міжвуз. наук.-техн. конф. наук.-лед. працівників, 30 берез. – 10 квіт. 2009 р., Львів / Ін-т підприємництва та персп. технологій при Нац. ун-ті "Львів. політехніка". – Л., 2009. – С. 36–37. – Бібліогр.: 3 назви.

Опрацювання невизначеностей у процесах інтеграції даних / А. Ю. Берко // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 268. – Бібліогр.: 3 назви.

Проектування навігаційного графу web-сторінок бази даних систем електронної контент-комерції / А. Берко, В. Висоцька // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–14. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Семантична інтеграція неповних та неточних даних / А. Ю. Берко, В. А. Висоцька // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2009. – Вип. 7 (79). – С. 93–98.

Системи електронної контент-комерції : [монографія] / А. Ю. Берко, В. А. Висоцька, В. В. Пасічник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 612 с. – Бібліогр.: с. 593–608 (270 назв).

Фактологічна реляційна структура неоднорідних даних / А. Ю. Берко // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 24–26.

Бичковський Володимир

Review of electrostatic driven micromirrors. Comparison of their rotation angle / V. Bychkovsky, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 500–503.

Біляль Раді А' Гель Аль-Забі

Особливості встановлення ізоморфізму простих графів / Біляль Аль-Забі, А. Керницький, С. Ткаченко, Р. Кривий // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 502–504. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Розв'язання задачі типізації схем / Біляль Аль-Забі, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 132–136. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв

Solution of typization task / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyu, S. Tkatchenko // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 84.

Ways of determination of equivalence of schemes / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyu, S. Tkachenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 278–279.

Білас Орест Євгенович

Метод CRUD аналізу вимог до програмного забезпечення / О. Є. Білас // Сучасні інформаційні технології в економіці, менеджменті та освіті. СІТЕМ-2009. Інноваційні ідеї : матеріали міжвуз. наук.-практ. конф., Львів, 2009 р. / Львів. філія Європ. ун-ту, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2009. – С. 45–49. – Бібліогр.: 3 назви.

Оцінка критеріїв якості процесу розробки програмних продуктів / О. Білас // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 192–194. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Бобало Софія Іванівна

Лабораторний практикум з основ програмування : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / С. І. Бобало, У. Б. Марікуца, О. Е. Маркелов ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч.1 – 142 с. – Бібліогр.: с. 141 (13 назв).

Analog structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkulyovskyy, S. I. Bobalo // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 165–167.

Structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of sampled harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkul'ovsky, S. I. Bobalo // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 79–81.

Бордюк Людмила Володимирівна

Алгоритм написання фахового англо-українського резюме: лінгво-прагматичний та міжкультурний аспекти / Л. Бордюк, А. Бордюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 408–410. – Бібліогр.: 15 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Суть поняття компетенція в теорії міжкультурної комунікації / Л. Бордюк, А. Бордюк // Проблеми української термінології : [зб. наук. пр.] / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. Л. Полюга. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 53–55. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 648). – Бібліогр.: 19 назв.

The discourse of acknowledgements from a cross-cultural perspective (an english-ukrainian academic context) / L. Borydyuk // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 528–529.

Translating English Academic Terms. Англо-український глосарій академічних термінів : для студ. баз. напряму "Філологія" спец. "Приклад. лінгвістика" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад. Л. В. Бордюк]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 128 с.

Бунь Андрій Ростиславович

Інформаційна система для верифікації виконання зобов'язань щодо викидів парникових газів / А. Бунь, М. Медиковський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 52–55. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Буров Євген Вікторович

Архітектура опрацювання знань у когнітивній інформаційній системі / Є. Буров // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 28–37. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 19 назв.

Застосування виконувальних моделей для проектування сервісно-орієнтованих інтелектуальних інформаційних систем / Є. Берко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 200–205. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 8 назв.

Інтелектуальна підсистема ділової економічної гри / Є. В. Буров, Ю. М. Лотоцький, Д. М. Нікольський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 31–36. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Інтелектуальна система підтримки прийняття рішень у договірному процесі / Є. В. Буров, Ю. О. Калінчук, А. В. Ломтев // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] /

відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 24–30. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 11 назв.

Методи опрацювання знань у когнітивній інформаційній системі / Є. Буров // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 266–270. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Опрацювання контексту у когнітивній інформаційній системі / Є. Буров // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 270–274. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Василюк Андрій Степанович

Алгоритми зортання і розгортання формул абстрактних алгоритмів / А. С. Василюк, Т. М. Басюк // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 37–45. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 7 назв.

Верес Юрій Олегович

Визначення рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. Верес, Л. Чирун // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 387–389. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Даталогічна модель бази даних визначення рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 46–54. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 9 назв.

Етапи формування рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 43.

Координація у системах підтримання прийняття рішень з розподілу обмежених ресурсів / А. В. Катренко, Ю. О. Верес // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 117–128. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 8 назв.

Корегування рангів споживачів при розподілі обмежених ресурсів / Ю. Верес // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 384–387. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Побудова дерев рішень засобами MS SQL Server 2005 / О. М. Верес // Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні : зб. матеріалів IV Міжвуз. наук.-техн. конф. наук.-пед. працівників, 30 берез. – 10 квіт. 2009 р., Львів / Ін-т підприємництва та персп. технологій. – Л., 2009. – С. 54–55. – Бібліогр.: 5 назв.

Побудова моделі аналізу бази даних кадрового забезпечення кафедр університету / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 258–260.

Розв'язання задачі управління запасами в системах розподілу обмежених ресурсів / Ю. О. Верес // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 274.

Шкалювання при розподілі обмежених ресурсів / Ю. Верес, А. Катренко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 205–213. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 8 назв.

Виклюк Ярослав Іванович

Дослідження функціональних аналогій між термодинамічними показниками кристалів та параметрами соціально-економічних систем / Я. І. Виклюк // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 98. – Бібліогр.: 1 назва.

Імітаційне моделювання фінансових зловживань у туристичній галузі / Я. І. Виклюк, Б. М. Гаць // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 248–255.

Картографічне моделювання рекреаційної привабливості території, визначеної з допомогою методу аналізу ієрархій / Я. Виклюк, О. Артеменко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 38–41. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Математичне моделювання структури складних соціально-економічних систем на основі аналогій з фізичними фракталами / Я. Виклюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 237–239. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Методологія моделювання флуктуацій фрактального росту соціально-економічних систем / Я. І. Виклюк // Современные информационные и электронные технологии : тр. Десятой междунар. науч.-практ. конф., 18–22 мая 2009 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2009. – Т. 1. – С. 97.

Методологія моделювання флуктуацій фрактального росту соціально-економічних систем / Я. І. Виклюк // Современные информационные и электронные технологии : тр. Десятой междунар. науч.-практ. конф., 18–22 мая 2009 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2009. – Т. 2. – С. 98.

Методологія економіки як основа інформаційних систем розвитку та автоматизації соціально-економічних структур / Я. І. Виклюк, Н. М. Іванущак // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 61–70. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 20 назв.

Методы принятия решений на основе спиновых моделей Изинга на примере туристических фирм / Я. И. Выклюк, Н. М. Иванущак // Системы и средства искусственного интеллекта (ССИИ-2009) : материалы Междунар. науч. молодеж. шк., 28 сент. – 3 окт. 2009, пос. Дивноморское, Россия / Ин-т проблем искусствен. интеллекта МОН Украины и НАН Украины. – Донецк : ИППИ "Наука і освіта", 2009. – С. 63–65. – Библиогр.: 2 назв.

Моделювання процесів самоорганізації в соціально-економічних ситемах / Я. І. Виклюк // Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці : I Міжнар. наук.-метод. конф., 1–4 квіт. 2009 р., Чернівці / Чернів. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича. – Чернівці, 2009. – С. 62.

Моделювання системи надання послуг на основі спінових моделей Ізінга (на прикладі туристичної галузі обслуговування) / Я. Виклюк, Н. Іванущак // Комп'ютерні науки

та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 390–392. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Моделювання соціально-економічних систем на основі аналогій з фрактальним ростом / Я. І. Вихлюк // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22 – 25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 269–270.

Підходи до створення моделі даних туристичної сфери України / Я. І. Вихлюк, В. Є. Савельєв // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту : наук. журн. / Вінниц. нац. техн. ун-т. – 2009. – № 3. – С. 55–61.

Програмний комплекс побудови густини потенціального поля рекреаційної привабливості території / Я. І. Вихлюк, О. І. Артеменко // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26 –30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 473. – Бібліогр.: 1 назва.

Розрахунок рекреаційної привабливості територій з використанням нечіткої логіки / Я. Вихлюк, О. Артеменко // Комп'ютеринг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 109–119.

Стратегічна концепція технології керування корпоративними даними в туризмі як управління неструктурованою корпоративною інформацією / Н. Б. Шаховська, Я. І. Вихлюк, Д. І. Угрин, Я. П. Кісь // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 207–214. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Винничук Світлана Ярославівна

Оптимізація викладання латинської мови у контексті гуманістичної спрямованості сучасної освіти / С. Я. Винничук, І. В. Карбовнік // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького. – 2009. – Т. 11, № 2 (41), ч. 5. – С. 270–276. – Бібліогр.: 6 назв.

Висоцька Вікторія Анатоліївна

Математичні моделі керування контентом в системах електронної комерції / В. А. Висоцька // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 189–193. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Моделювання систем електронної контент-комерції за допомогою мереж Петрі / В. Висоцька // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 99–109. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 3 назви.

Проектування навігаційного графу web-сторінок бази даних систем електронної контент-комерції / А. Берко, В. Висоцька // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–14. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Семантична інтеграція неповних та неточних даних / А. Ю. Берко, В. А. Висоцька // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2009. – Вип. 7 (79). – С. 93–98.

Системи електронної контент-комерції : [монографія] / А. Ю. Берко, В. А. Висоцька, В. В. Пасічник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 612 с. – Бібліогр.: с. 593–608 (270 назв).

Вовк Олена Борисівна

Визначення взаємозв'язку між фотографіями та об'єктами фотографування в контексті авторського права / В. А. Андруник, О. Б. Вовк // *Радиоелектроника и молодежь в XXI веке: материалы 13-го Междунар. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки.* – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 1. – С. 415.

Нові інформаційні технології та дистанційна освіта в контексті авторського права / О. Б. Вовк, В. С. Якушев // *Проблеми підготовки фахівців з питань інтелектуальної власності, інформаційно-аналітичної та інноваційної діяльності в Україні: матеріали ІХ Всеукр. наук.-практ. конф., 13–15 трав. 2009 р. / Держ. департамент інтелект. власності, Держ. ін-т інтелект. власності.* – К., 2009. – С. 33–38. – Бібліогр.: 12 назв.

Об'єкти та суб'єкти фотографування у контексті авторського права / О. Б. Вовк, В. А. Андруник // *Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник.* – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 54–61. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 10 назв.

Право на інтелектуальну власність та застосування відкритих технологій в дистанційній освіті / О. Б. Вовк, В. С. Якушев // *Пробл. освіти: наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти.* – К., 2009. – С. 104–108. – Вип. 60. – Бібліогр.: 17 назв.

Гавриш Василь Іванович

Моделювання теплових режимів в термочутливій кусково-однорідній смузі з внутрішніми джерелами тепла / В. І. Гавриш, Д. В. Федасюк // *Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур.* – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання теплових режимів у термочутливому шарі з тепловиділяючим чужорідним включенням / В. Гавриш, Д. Федасюк // *Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич.* – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 94–99. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 5 назв.

Heat exchange simulation for layer with heat-releasing parallelepiped-shape insertion / D. Fedasyuk, V. Gavrysh, A. Kuzmin // *Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка".* – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 26–28.

Гайдис Христина Миронівна

Forensic linguistic analysis as a part of applied linguistics / С. М. Hajdys // *Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка".* – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 539–541.

Гайдук Марта Степанівна

Language changes in modern English under computerisation impact / М. Гайдук // *Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій.* – Л., 2009. – С. 418–420. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Головатий Андрій Ігорович

Overview and analysis of readout circuits for capacitive sensing in MEMS gyroscopes (MEMS angular velocity sensors) / М. Lobur, А. Holovaty // *Перспективні технології і методи проектування*

MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 161–163.

Головацький Руслан Іванович

Математична модель піроелектричного сенсора для вбудованих систем / Р. І. Головацький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 86–89. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 6 назв.

Determination of productivity of micropompe with piezorezistive engine / K. Kolesnyk, P. Denysyuk, V. Teslyuk, R. Holovatsky // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 506–508.

Mathematical model of a pyroelectric sensor for the embedded systems / M. Lobur, R. Golovatsky // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 191–193.

Голощук Роман Олегович

Інтелектуальна інформаційна система автоматизації поліграфічного підприємства / Р. Голощук, Я. Кісь, С. Михайлик // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 283–286. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Математичне та програмне забезпечення систем дистанційного мережевоцентричного навчання / Р. О. Голощук // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 98–104. – Бібліогр.: 5 назв.

Грицик Володимир Володимирович

Застосування поліноміальної інтерполяції Без'є для поліграфічного захисту документів / В. В. Грицик, І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 258–261.

Інформаційні технології захисту документів на основі унікальних графічних зображень у вигляді сіток / В. В. Грицик, В. В. Грицик, М. А. Назаркевич // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 346–347.

Грицишин Ярема Михайлович

Генетичні алгоритми для розв'язання задач розміщення / Я. М. Грицишин, Д. В. Корпильов, Р. З. Кривий, Т. В. Свірідова, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 271–276. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Давидов Максим Володимирович

Дослідження методів розпізнавання елементів жестової мови на основі пошуку та опрацювання зображення руху / М. В. Давидов, Ю. В. Нікольський, О. В. Пасічник //

Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 298–300.

Програмний тренажер навчання сурдоперекладу / Ю. В. Нікольський, М. В. Давидов, О. В. Пасічник, С. М. Тиханський // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 108–113. – Бібліогр.: 7 назв.

Дарнобит Юрій Романович

Application method of sweeping algorithm application in CAD's graphics editors / I. Chura, Yu. Darnobyт, I. Darnobyт, V. Karkulyovskyy // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 285–286.

Figures generation algorithm with set parameters / I. Chura, Yu. Darnobyт, R. Chura // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasicyн, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 9.

Демида Богдан Адамович

Багатоканальний пристрій обміну з буферизацією даних для автоматизованої системи управління технологічним процесом з промисловою мережею / Б. А. Демида, Х. Г. Гульовата, І. Г. Цмоць // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 5. – С. 275–284. – Бібліогр.: 9 назв.

Метод розпізнавання штрих-кодової інформації (Ч. II) / Б. Демида // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 205–211. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 5 назв.

Механізм під'єднання зовнішніх компонентів в універсальній SCADA-системі TRACE MODE 5.15 / Б. Демида // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 38–44. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 8 назв.

Синтез апаратних засобів інформаційної технології паралельно-узгодженої обробки сигналів у реальному часі / Я. П. Кісь, Б. А. Демида, І. Г. Цмоць // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. –Т. 2. – С. 460–462.

Localization and searching of barcode objects / B. Demyda, N. Kustra // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 75–77.

Денисюк Павло Юрійович

Математичне моделювання роботи мікропомпи з п'єзорезистивним приводом та визначення її продуктивності / К. К. Колесник, П. Ю. Денисюк // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 35–38. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 641). – Бібліогр.: 7 назв.

Програмні засоби інформаційних технологій аналізу та синтезу акустичних елементів MEMS / В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Аль Омарі Тарік // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 261–268. – Бібліогр.: 15 назв.

Розроблення моделі для оптимізації конструктивних параметрів акустичних елементів MEMS / Аль Омари Тарік, В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, А. Ю. Хамза // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 172–178.

Automation design of typical MEMS accelerometer / M. Melnyk, A. Kernytskyu, P. Denysyuk, Y. Pidlypnyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 509–510.

Decreasing alternative solutions multitude power using branch and bound algorithm during solving MEMS synthesis task / Hamza Ali Shawabkeh, V. Teslyuk, A. Zelinskyu, P. Denysyuk, K. Bobak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 499.

Determination of productivity of micropompe with piezoresistive engine / K. Kolesnyk, P. Denysyuk, V. Teslyuk, R. Holovatsky // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 506–508.

Development and study of subsystem for solution of tasks of multicriterial optimization / P. Denysyuk, V. Teslyuk, Al Omari Tarig, T. Teslyuk // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 166–167. – Bibliogr.: 8 titles.

Diskrete-continuum modeling of legs external osteosynthesis mechanics / B. Diveyev, J. Olenjuk, P. Denysyuk // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 62–67. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Bibliogr.: 8 titles.

Method for automated synthesis of micromodels of acoustic elements of MEMS / V. Teslyuk, P. Denysyuk, Hamza Ali Yousef Alshwabkeh, M. Melnyk // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasiczyn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 53–54.

Optimization model for output parameters of MEMS's base elements of plate design / V. Teslyuk, Al Omari Tarig, P. Denysyuk, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 517–518.

Ділай Мар'яна Петрівна

Комунікативна тактика формування оцінки у реципієнтів англомовних протестантських проповідей / М. П. Ділай // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 414–418. – Бібліогр.: 18 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Дорошенко Анастасія Володимирівна

Аналіз неймережних методів Data Mining як складової технології Business intelligence / А. Дорошенко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 178–184. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 16 назв.

Вдосконалення нейромережних методів видобування даних для задач бізнес-аналізу / А. Дорошенко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 59–63. – Парал. тит. арк. англ.

Нейроподібні структури машини геометричних перетворень у завданнях інтелектуального аналізу даних / Р. Ткаченко, А. Дорошенко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 179–184. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 8 назв.

Нейроподібні структури машини геометричних перетворень у завданнях інтелектуального аналізу даних / А. В. Дорошенко, Р. О. Ткаченко // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 309–314.

Драган Ярослав Петрович

До сорокаріччя енергетичної теорії стохастичних сигналів Я. П. Драгана / Я. П. Драган, Б. І. Яворський, Л. С. Сікора, В. М. Безрук, М. О. Медиковський // Автоматика-2009: тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 311–314.

Причинки до історії радіофізики й телекомунікації / Я. Драган, М. Медиковський, Л. Сікора, Б. Яворський // Обробка сигналів і негауссівських процесів: пр. II Міжнар. наук.-практ. конф. До 70-річчя від дня народж. проф. Ю. П. Купченка, 25–29 трав. 2009 р., Черкаси, Україна / Нац. техн. ун-т "КПІ", Нац. ун-т "Львів. політехніка"– Черкаси: ЧДТУ, 2009. – С. 12–15.

Системний аналіз математичного моделювання ритміки та ізостаціонарна модель ритмічного сигналу / Я. П. Драган // Обробка сигналів і негауссівських процесів: пр. II Міжнар. наук.-практ. конф. До 70-річчя від дня народж. проф. Ю. П. Купченка, 25–29 трав. 2009 р., Черкаси, Україна / Нац. техн. ун-т "КПІ", Нац. ун-т "Львів. політехніка"– Черкаси: ЧДТУ, 2009. – С. 52–55. – Бібліогр.: 7 назв.

Invariance principles and system analysis of realization of physical laws symmetry for contemporary signal ergodynamics / Ya. Dragan, M. Medykovskiy, L. Sikora, B. Yavorskiy // Техн. вісті: наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 10–13. – Bibliogr.: 11 titles.

MEMS and energy theory of stochastic signals: signal rhythmicity and time measuring problem / Ya. Dragan // Перспективні технології і методи проектування MEMS: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 134–135.

On Lorentz invariance and symmetry of physical laws in signal ergodynamics / Ya. Dragan, M. Medykovskiy, L. Sikora, B. Yavorskiy // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 80–81.

Дронюк Іванна Мирославівна

Застосування поліноміальної інтерполяції Без'є для поліграфічного захисту документів / В. В. Грицик, І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального

інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 258–261.

Ідентифікація захищених електронних та поліграфічних документів на основі теорії Ateb-функцій / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 63–66. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Математичне моделювання та автоматизація побудови захисних графічних зображень / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич, Ю. М. Пелех // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування, [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 314–316.

Метод підвищення ефективності захисту документів з використанням Ateb-функцій / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Актуал. пробл. економіки : наук.-екон. журн. / ВНЗ "Нац. акад. управління". – 2009. – № 10. – С. 174–183. – Бібліогр.: 13 назв.

Розроблення програмного забезпечення для захисту документів фоновими сітками / І. Дронюк, М. Назаркевич, Ю. Пелех // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 245–250. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 1 назва.

Development of printed packaging protection technology by means of background nets / I. Dronyuk, M. Nasarkevych // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 401–404.

Думанський Нестор Остапович

Європейські освітні стандарти з підготовки ІТ-фахівців / Т. М. Басюк, Н. О. Думанський // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 66–71. – Бібліогр.: 4 назви.

Онтологічна основа оцінки знань в системах дистанційного навчання / Н. Думанський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 274–277. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Проблематика оцінки знань слухачів дистанційних курсів / Н. О. Думанський // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 95. – Бібліогр.: 2 назви.

Формування суспільного авторитету ВНЗ шляхом комплексного подання в системі Вікіпедія / А. М. Пелещин, Ю. Й. Пероганич, О. В. Марковець, Н. О. Думанський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 180–187. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Ждан Андрій Романович

Алгоритми послідовного пакування сильнозв'язних частин схем із заданими обмеженнями / Р. Базилевич, А. Ждан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 221–227. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 5 назв.

Базові алгоритми екстракції підсхем з заданими обмеженнями / Р. Базилевич, А. Ждан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн.

конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 189–191. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Жежнич Павло Іванович

Визначення інтересу користувача при формуванні віртуальних галерей / Ю. В. Ришковець, П. І. Жежнич // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Междунар. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2 – С. 221.

Опрацювання нечітких часових параметрів під час аналізу запитів, заданих природною мовою / Ю. В. Ришковець, П. І. Жежнич // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 188–196. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 15 назв.

Побудова віртуальних галерей за інтересом користувача / Ю. В. Ришковець, В. В. Литвин // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 159–166.

Побудова віртуальної галереї користувача на основі аналізу інформації, заданої у вигляді питального речення / Ю. Ришковець, П. Жежнич // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 79–80. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Журавчак Любов Михайлівна

Математичне моделювання ефекту викликаної поляризації у тривимірних задачах геоелектророзвідки / Л. Журавчак, Н. Забродська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 158–167. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 12 назв.

Температурні поля в композитах за умов ідеального та неідеального контакту / Р. В. Гудзь, Б. Є. Грицько, Л. М. Журавчак // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 74–75.

Завалій Тарас Ігорович

Використання онтологій для формування таблиць даних у задачах аналізу / Т. Завалій, Ю. Нікольський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 396–400. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Inducing and evaluating rule-based classification models from data / T. Zavalii // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 55–57. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Загарюк Роман Володимирович

Побудова VHDL-AMS моделі акселерометра ємнісного типу з врахуванням жорсткості пружин / В. М. Теслюк, Р. В. Загарюк, Аль Омарі Тарік, М. Р. Мельник // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 161–165.

A VHDL-AMS model of a capacitive accelerometer based on the spring elasticity constant / R. Zaharyuk, V. Teslyuk, J. Kozak, Hamsa Ali Yousef Al Shawabkeh // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 49.

Development of the model of capacity type accelerometer on the basis of Petri nets / R. Zaharyuk, S. Hrytsay, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 519–520.

Захарія Любов Михайлівна

Алгебро-алгоритмічні засоби побудови клітинкових автоматів та застосування їх до розв'язку початково-крайових задач / Л. М. Захарія, О. В. Захарія // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 214–218. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Методика та технологія стандартного та дистанційного навчання, враховуючи потреби людей з обмеженими можливостями / Т. В. Луценко, Л. М. Захарія // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 24–26. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Заяць Василь

Determination of priority signs for construction of objects recognition system / W. Zayats, G. Shokura // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 490–493.

Statistic results of recognition structural method of written text by hand / V. Zayats, M. Zayats, D. Ivanov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 494–496.

Заяць Марія Михайлівна

Методи формування первинних ознак при побудові систем розпізнавання користувачів комп'ютера / М. М. Заяць // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 102–110. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 19 назв.

Statistic results of recognition structural method of written text by hand / V. Zayats, M. Zayats, D. Ivanov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 494–496.

Зелінський Андрій

Аналіз та вибір моделі бази знань для системи автоматизованого проектування MEMC / А. Я. Зелінський, В. М. Теслюк, Хамза Аль Шавабкех, Н. Ю. Дещинська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 509–511. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Застосування методу гілок та границь для зменшення потужності множини альтернативних рішень при розв'язанні задач синтезу MEMC / В. М. Теслюк, А. Я. Зелінський, Хамза Аль Шавабкех // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 157–165.

Модель бази знань для системи автоматизованого проектування MEMC / А. Я. Зелінський, В. М. Теслюк // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 20–22. – Бібліогр.: 7 назв.

Decreasing alternative solutions multitude power using branch and bound algorithm during solving MEMS synthesis task / Hamsa Ali Yousef Al Shawabkeh, V. Teslyuk, A. Zelinsky, P. Denysyuk, K. Bobak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 499.

Іванців Роман Дмитрович

The methodology of information-measuring system's construction for detecting chemicals in the environment / U. Marikutsa, I. Farmaga, R.-A. Ivantsiv // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 231–233.

Камінський Роман Миколайович

Моделювання інтелектуальної діяльності людини в системах опрацювання зображень / М. Богіцой, Р. Камінський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 45–47. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Пошук об'єктів на зображенні, моделюючи роботу зорового аналізатора людини / Р. Камінський, В. Демчучен // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 82–84. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Система людина-комп'ютер як вчитель і учень в розпізнаванні зображень / В. М. Демчучен, Г. Р. Дмитрів, Р. М. Камінський // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 294. – Бібліогр.: 1 назва.

Карамишева Ірина Дамирівна

Frequency analysis as a statistical method of linguistic research / I. Karamysheva, M. Holubinska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 423–426. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Speech genres' classification of English Christian religious discourse / I. Karamysheva, N. Marakhovska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 439–442. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Linguistic analysis of the human language memory: syntactic aspect / U. Zazulyak, I. Karamysheva // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф.

молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 99–100. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Каркульовський Володимир Іванович

Методи та засоби комп'ютерних інформаційних технологій : конспект лекцій з курсу "Методи та засоби комп'ют. інформ. технологій" для студ. баз. напряму "Комп'ют. науки" / В. І. Каркульовський, І. І. Мотика ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч. 2. – 56 с.

Особливості методів сегментації мовленнєвих сигналів / В. І. Каркульовський, В. С. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 6 назв.

Analog structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkulyovskyy, S. I. Bobalo // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 165–167.

Application method of sweeping algorithm application in CAD's graphics editors / I. Chura, Yu. Darnobyт, I. Darnobyт, V. Karkulyovskyy // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 285–286.

Open grid services architecture overview / D. Korylyjov, V. Karkulyovskyy, V. Teslyuk, T. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Recursive algorithm of statistical analysis of technological process applying characteristic functions / I. Motyka, N. Nestor, V. Karkulyovskyy, A. Kernytskyy // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 42–43.

Structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of sampled harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkul'ovsky, S. I. Bobalo // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECН'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 79–81.

Катренко Анатолій Васильович

Дослідження операцій : підручник / А. В. Катренко. – Вид. 3-тє, виправл. та доповн. – Л. : Магнолія-2006, 2009. – 352 с. – (Серія "Комп'ютинг"). – Бібліогр.: с. 348–349 (38 назв).

Координація у системах підтримання прийняття рішень з розподілу обмежених ресурсів / А. В. Катренко, Ю. О. Верес // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 117–128. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 8 назв.

Шкалювання при розподілі обмежених ресурсів / Ю. Верес, А. Катренко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. –

Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 205–213. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 8 назв.

Керницький Андрій Богданович

Алгоритм пошуку оптимальної кількості кластерів / Ю. В. Стех, М. Е. Сардіх Файсал, М. В. Лобур, А. Б. Керницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 129–132. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Особливості встановлення ізоморфізму простих графів / Білаль Аль-Забі, А. Керницький, С. Ткаченко, Р. Кривий // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 502–504. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Розв'язання задачі типізації схем / Білаль Раді А'Ггель Аль-Забі, А. Б. Керницький, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 132–136. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Automation design of typical MEMS accelerometer / М. Melnyk, А. Kernytskyu, Р. Denysyuk, Y. Pidlyrnyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 509–510.

Development of the model of capacity type accelerometer on the basis of Petri nets / R. Zaharyuk, S. Hrytsay, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 519–520.

End-to-end methodology for teaching MEMS desing engineering in technical universities / M. Lobur, O. Matviykyv, A. Kernytskyu // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 170–171.

Graphical system for pattern recognition / Yu. Stech, Fajsal Sardi, A. Kernytskyu, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 483–484.

Optimization model for output parameters of MEMS's base elements of plate design / V. Teslyuk, Tariq Al Omari, P. Denysyuk, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 517–518.

Recursive algorithm of statistical analysis of technological process applying characteristic functions / I. Motyka, N. Nestor, V. Karkulyovskyy, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 42–43.

Solution of typization task / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyu, S. Tkatchenko // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 84.

VHDL-AMS macromodel of piezoelectric microphone / Tarig Al Omari, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 498.

Ways of determination of equivalence of schemes / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyu, S. Tkachenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 278–279.

Кинаш Юрій Євстахович

Електронна енергетична структура алмазу, кремнію та германію, отримана з урахуванням градієнтних поправок до функціоналів обмінної й кореляційної енергії / С. В. Сиротюк, Ю. Є. Кинаш, В. М. Швед // Електроніка : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Д. Заячук. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 122–126. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 646). – Бібліогр.: 19 назв.

The modeling of the electron scattering on the short-range potential in $Zn_xHg_{1-x}Se$ (0.02 x 1) / О. Р. Мalyк, Yu. E. Kynash // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 74–75. – Bibliogr.: 3 titles.

Кісь Ярослав Петрович

Інтегрований підхід до синтезу високоефективних апаратних засобів нейромережевих технологій реального часу / І. Г. Цмоць, Я. П. Кісь, О. В. Скорохода // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 269–279. – Бібліогр.: 8 назв.

Інтелектуальна інформаційна система автоматизації поліграфічного підприємства / Р. Голощук, Я. Кісь, С. Михайлик // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 283–286. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Інтелектуальні засоби семантичної інтеграції даних / А. Ю. Берко, Я. П. Кісь // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 137–140.

Принципи розробки та методи синтезу високоефективних апаратних засобів нейромережевих технологій реального часу / І. Цмоць, О. Скорохода, Я. Кісь // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 87–89. – Бібліогр.: 5 назв.

Розробка експертної системи для брокера Інтернет аукціону / Я. П. Кісь, А. М. Пелешин, О. В. Марковець // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології : зб. матеріалів П'ятої всеукр. наук.-техн. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р., Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т, Укр. асоц. студент. самоврядування. – Донецьк, 2009. – С. 150–151.

Синтез апаратних засобів інформаційної технології паралельно-узгодженої обробки сигналів у реальному часі / Я. П. Кісь, Б. А. Демида, І. Г. Цмоць // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 460–462.

Стратегічна концепція технології керування корпоративними даними в туризмі як управління неструктурованою корпоративною інформацією / Н. Б. Шаховська, Я. І. Виллюк,

Д. І. Угрин, Я. П. Кісь // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 207–214. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Computer system software support for foreign languages teaching / Ya. Kis, K. Sloboda // Комп'ютерні науки та інженерія: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 101–102. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Ковальчук Анатолій Михайлович

Адитивні групи функціоналів, визначених на топологіях зображень / Д. Пелешко, А. Ковальчук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 123–126. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Використання методів нечіткого виведення в системах прогнозування станів природничих процесів / А. Ковальчук, О. Суха, Л. Фабрі // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 164–170. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 5 назв.

Підвищення криптографічної стійкості системи RSA при шифруванні зображень / А. Ковальчук // Техн. вісті: наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 70–71. – Бібліогр.: 3 назви.

Потокова модифікація алгоритму RSA для шифрування зображень з чітко виділеними контурами / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Л. Пелешко, М. Купчак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 171–179. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Про деякі нескінченні множини простих чисел для використання в системі RSA / А. Ковальчук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 259–262. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 3 назви.

Проективні відображення першого порядку в шифруванні і дешифруванні зображень з елементами алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Техн. вісті: наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 41–44. – Бібліогр.: 7 назв.

Шифрування і дешифрування зображень дробово-лінійними формами з використанням елементів алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 185–190. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Шифрування і дешифрування зображень тернарними афінними формами з елементами алгоритму RSA / Ю. М. Рашкевич, А. М. Ковальчук, Д. Д. Пелешко // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 6. – С. 259–262. – Бібліогр.: 4 назви.

Stream modification of RSA algorithm for image coding with precise contours extraction / Yu. Rashkevych, A. Kovalchuk, D. Peleshko, M. Kupchak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф.

(CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 469–473.

Ковівчак Ярослав Васильович

Способи та засоби візуалізації просторово-часових даних / Я. Ковівчак, Ю. Куцев // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 72–73. – Бібліогр.: 5 назв.

Колесник Костянтин Костянтинович

Автоматизована технологія розрахунку мікросенсорів п'єзорезистивного типу / К. К. Колесник // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 213–217. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Математичне моделювання роботи мікропомпи з п'єзорезистивним приводом та визначення її продуктивності / К. К. Колесник, П. Ю. Денисюк // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 35–38. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 641). – Бібліогр.: 7 назв.

Determination of productivity of micropompe with piezoresistive engine / K. Kolesnyk, P. Denysuk, V. Teslyuk, R. Holovatsky // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 506–508.

Microbeam dynamic vibration absorber optimal design for the layered microelectronics structures / V. Diveyev, M. Melnyk, K. Kolisnyk, R. Panchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 130–133.

Коротєєва Тетяна Олександрівна

Підсистема штучного інтелекту інтернет-страхування / Т. Коротєєва, В. Андреев // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 95–99. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Проектування та реалізація об'єктно-орієнтованих баз даних на основі структури Hibernate / Т. Коротєєва, Н. Мірошниченко, А. Пищик // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 294–298. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Корпильов Дмитро Вікторович

Відкрита архітектура типу OGSA (Open Grid Services Architecture) / Д. В. Корпильов, Т. В. Свірідова // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 187–189. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 14 назв.

Генетичні алгоритми для розв'язання задач розміщення / Я. М. Грицишин, Д. В. Корпильов, Р. З. Кривий, Т. В. Свірідова, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту

"Львів. політехніка", 2009. – С. 271–276. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Electrostatic ring gyroscope investigation / Т. Sviridova, Y. Kushnir, M. Lobur, D. Koryuljov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 515–516.

Open grid services architecture overview / D. Koryuljov, V. Karkuljovskyy, V. Teslyuk, T. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur / Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Костовський Валерій Олександрович

Про замкненість класів лічильникових надмов відносно інтуїціоністського заперечення / В. О. Костовський // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 113.

Кравець Петро Олексійович

Ігрова модель прийняття рішень з нечіткою логікою / П. О. Кравець // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 31–33.

Ігрова модель функціонування мережі програмних агентів / П. Кравець, Д. Полівенок, О. Сегеда // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 93–95. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Ігрове моделювання мультиагентних систем / П. Кравець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 138–151. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 9 назв.

Марківське навчання у стохастичних іграх / П. О. Кравець // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 72.

Метод підкріпленого навчання за правилами нечіткої логіки / П. Кравець // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна / Мін-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 33–36.

Методи заохочувального навчання у системах прийняття рішень / П. О. Кравець // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 114.

Мультиагентна модель заохочувального навчання / П. Кравець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 298–302. – Бібліогр.: 12 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Прийняття оптимальних рішень методом навчання з нечіткою логікою / П. О. Кравець, О. М. Проданюк // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред.

В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 129–147. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 30 назв.

Прийняття оптимальних рішень у задачах клітинного світу / П. О. Кравець, О. М. Проданюк // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 329. – Бібліогр.: 3 назви.

Програмні інструментальні засоби ігрового моделювання мультиагентних систем / П. О. Кравець, Д. В. Полівенко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 168–181. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 16 назв.

Системи прийняття рішень з нечіткою логікою / П. Кравець, Р. Киркало // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 115–123. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 16 назв.

Game task of resource allocation / P. Kravets, O. Prodanyuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 437–438.

Fuzzy logic controller for embedded systems / P. Kravets, R. Kyrkalo // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 58–59.

Кравець Руслан Богданович

Аналіз та моніторинг функціонування Веб-форуму / Ю. О. Сєров, Р. Б. Кравець, А. М. Пелешин // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Междунар. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 415.

Методи аналізу ефективності Веб-форумів / Ю. О. Сєров, Р. Б. Кравець, А. М. Пелешин // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 197–206. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 11 назв.

Software for determination of behavior patterns of WEB-forum members / Yu. Syerov, R. Kravets // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 119–125.

Методи аналізу функціонування Веб-форумів / Ю. Сєров, Р. Кравець, В. Сівкозов // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 84–86. – Бібліогр.: 10 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Крайовський Володимир Ярославович

Використання онтологічного підходу та просторів даних для автоматизованого реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 125. – Бібліогр.: 3 назви.

Інтеграція неоднорідних джерел на основі аналізу метаданих / Н. Б. Шаховська, В. Я. Крайовський, Є. Могильський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 215–223. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 7 назв.

Моделювання діяльності раціонального агента на основі адаптивних онтологій / В. Литвин, В. Крайовський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 308–310. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Основні підходи до розроблення програмного комплексу автоматичного реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 178–186.

Термометричні характеристики інтерметалічного напівпровідника n-ZrNiSn, сильнолегованого акцепторною домішкою Y / В. Ромака, В. Крайовський, Л. Ромака, А. Горинь // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 127–131. – Вип. 70. – Бібліогр.: 5 назв.

Метод реферування множини документів на основі просторів даних та онтологічного опису / Н. Шаховська, В. Литвин, В. Крайовський // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 88–90. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Кривий Ростислав Зіновійович

Генетичні алгоритми для розв'язання задач розміщення / Я. М. Грицишин, Д. В. Корпильов, Р. З. Кривий, Т. В. Свірідова, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 271–276. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Можливості використання шаблонів при проектуванні MEMC / Р. З. Кривий, М. В. Лобур, В. М. Теслюк, С. П. Ткаченко // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 195–199.

Особливості встановлення ізоморфізму простих графів / Білаль Аль-Забі, А. Керницький, С. Ткаченко, Р. Кривий // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 502–504. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Розробка підсистеми для дослідження генетичних алгоритмів з використанням шаблонів / Р. З. Кривий, М. М. Лобур, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 182–186. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 2 назви.

Розроблення підсистеми для розв'язання оптимізаційних задач еволюційними методами / В. М. Теслюк, Р. З. Кривий, Тарік Аль Омарі, Т. М. Теслюк // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 4. – С. 243–249. – Бібліогр.: 4 назви.

Analysis of existent systems in researching genetic algorithms / R. Kryvyu, M. Lobur, S. Tkachenko // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasiczyn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 23–24.

Development of subsystems for solving optimization problems with the help of genetic algorithms / V. M. Teslyuk, R. Z. Kryvyu, T. M. Teslyuk, Tariq Al Omari // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 364. – Bibliogr.: 2 titles.

Factors of influence on genetic algorithm's work in MEMS design / R. Kryvyu, M. Lobur, S. Tkachenko, I. Darnobyt // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 327–328.

System's structure design for genetic search / M. Lobur, S. Tkatchenko, R. Kryvyu, I. Darnobyt // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 60.

Кузьмін Андрій Олександрович

Heat exchange simulation for layer with heat-releasing parallelepiped-shape insertion / D. Fedasyuk, V. Gavrysh, A. Kuzmin // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 26–28.

Кузьмін Олександр Васильович

Синтез топології сенсорної мережі методом імітаційного моделювання / О. Кузьмін, В. Головка // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 108–110. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Кулинський Олег Степанович

Візуалізація слабоструктурованих об'єктів / О. Кулинський // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 84–85. – Бібліогр.: 2 назви.

Кульчицький Ігор Маркіянович

Бази даних як засіб повернення у науковий обіг української лексикографічної спадщини / І. Кульчицький, І. Ліхнякевич, Е. Калниня // Українська термінологія та сучасність : зб. наук. пр. / Держ. вищ. навч. закл. "Київ. нац. економ. ун-т ім. В. Гетьмана", Уман. держ. педагог. ун-т ім. П. Тичини, НАН України, Ін-т укр. мови. – К., 2009. – Вип. 8. – С. 273–275. – Бібліогр.: 6 назв.

До проблеми перекладу абревіатур в текстах офіційно-ділового стилю / І. Кульчицький, Т. Лісна // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 433–436. – Бібліогр.: 15 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Електронний глосарій з архівістики / І. М. Кульчицький // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 148–156. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 5 назв.

Default: "по замовчуванню" чи "за налаштуванням"? / І. Кульчицький, Б. Філь // Проблеми української термінології : [зб. наук. пр.] / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред.

Л. Полюга. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 88–91. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 648). – Бібліогр.: 15 назв.

Discourse approach to the ways of communication software localization / В. Fil, I. Kulchytskyu, В. Levkovska // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 533–535.

Informational technologies in researching Antiquity / I. Kulchytskyu, Н. Antoniuk, Y. Zakharkiv, I. Kiblyk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 479–481. – Bibliogr.: 8 titles. – Парал. тит. арк. англ.

VoipDiscount interface: an attempt of localization for Ukraine / В. Fil, I. Kulchytskyu, N. Hirskа // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 530–532.

Кунанець Наталія Едуардівна

Автоматизация обслуживания читателей: преимущества и недостатки / Н. Э. Кунанец // Библиотеки национальных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития : науч.-практ. и теорет. сб. / Междунар. асоц. акад. наук, Совет директоров науч. б-к и информ. центров. – Киев, 2009. – Вып. 7. – С. 211–227. – Библиогр.: 21 назв.

Автоматизированная библиотечная система ALEPH: практика внедрения / Н. Э. Кунанец // Вестник Библиотечной Ассамблеи Евразии. – 2009. – № 3. – С. 54–57. – Библиогр.: 8 назв.

Автоматизированная библиотечная система ALEPH: практика внедрения / Н. Э. Кунанец // Вестник Библиотечной Ассамблеи Евразии. – 2009. – № 4. – С. 58–61. – Библиогр.: 22 назв.

Безперервна освіта – запорука фаховості / Н. Е. Кунанець // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світлі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Севастополь / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Севастопол. нац. техн. ун-т. – Севастополь : [Вид-во СевНТУ], 2009. – С. 81–86. – Бібліогр.: 10 назв.

Бібліотеки наукових товариств та навчальних закладів теологічного спрямування у Львові (кінець XIX – XX століть) / Н. Кунанець // Історія релігій в Україні : наук. щорічник / Ін-т релігієзнавства – філ. Львів. музею історії релігії, Львів. від-ня Ін-ту укр. археографії та джерелознавства ім. М. Грушевського НАН України, Від-ня релігієзнавства Ін-ту філософ. ім. Г. Сковороди. – Л. : Логос, 2009. – С. 415–425. – Кн. 1. – Бібліогр.: 53 назви.

З історії підготовки фахівців бібліотек у Львові / Н. Е. Кунанець // Документознавство. Бібліотекознавство. Інформаційна діяльність: проблеми науки, освіти, практики : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 19–21 трав. 2009 р. / Держ. акад. керівних кадрів культури і мистецтв, Ін-т держ. упр. та інформ. діяльн. – К., 2009. – С. 229–233. – Бібліогр.: 21 назва.

Інформаційна діяльність бібліотек і консолідація інформації / Н. Кунанець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 302–305. – Бібліогр.: 15 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Консолідація інформації та інформаційна діяльність бібліотек / Н. Е. Кунанець // Інновації і менеджмент якості в діяльності бібліотек вищих навчальних закладів : матеріали V Наук.-практ. конф. / Донец. нац. ун-т економіки і торгівлі ім. М. Туган-Барановського, Наук. б-ка ; [редкол.: А. А. Садеков та ін.]. – Донецьк, 2009. – С. 93–102. – Бібліогр.: 52 назви.

Консолідована інформація: становлення та розвиток нового фаху інформаційної галузі / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Современные информационные и электронные технологии : тр. Десятой междунар. науч.-практ. конф., 18–22 мая 2009 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2009. – Т. 2. – С. 189. – Бібліогр.: 6 назв.

Консолідована інформація: становлення та розвиток нового фаху інформаційної галузі / Н. Е. Кунанець, В. В. Пасічник // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світлі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Севастополь / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Севастопол. нац. техн. ун-т. – Севастополь : [Вид-во СевНТУ], 2009. – С. 10–14. – Бібліогр.: 5 назв.

Консолідована інформація: сучасний фах освітньо-наукового напрямку інформаційних наук / Н. Е. Кунанець // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 157–169. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 58 назв.

Наукова робота бібліотеки Національного університету "Львівська політехніка": історія, концептуальні засади та перспективи / Н. Е. Кунанець // Сучасні проблеми діяльності бібліотеки в умовах інформаційного суспільства : матеріали наук.-практ. конф., Львів, 12 лист. 2009 р. : До 165-річчя Нац. ун-ту "Львів. політехніка" / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Наук.-техн. б-ка ; [редкол.: О. В. Шишка та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 13–21. – Бібліогр.: 4 назви.

Нові технології опрацювання інформації та бібліотечне середовище / Н. Е. Кунанець // Матеріали міжнародного форуму "Проблеми розвитку інформаційного суспільства", 7–9 жовтня 2009 р., Львів : VI Міжнар. наук.-практ. конф. "INFORMATIO-2009: Електронні інформаційні ресурси: створення, використання, доступ", XIII Міжнар. наук.-практ. конф. УкрІНТЕІ "Побудова інформаційного суспільства: ресурси і технології" / Асоц. "Інформатіо-Консорціум", УкрІНТЕІ. – К., 2009. – С. 199–208. – Бібліогр.: 20 назв.

Особливості становлення та розвитку консолідованої інформації / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Проблеми підготовки фахівців з питань інтелектуальної власності, інформаційно-аналітичної та інноваційної діяльності в Україні : матеріали ІХ Всеукр. наук.-практ. конф., 13–15 трав. 2009 р. / Держ. департамент інтелект. власності, Держ. ін-т інтелект. власності. – К., 2009. – С. 110–114. – Бібліогр.: 16 назв.

Становлення нового фаху інформаційної галузі / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Сучасні тенденції розвитку інформаційних технологій в науці, освіті та економіці : матеріали ІІІ Всеукр. наук.-практ. конф., 9–11 квіт. 2009, Луганськ / Луганськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля. – Луганськ : Альма-матер, 2009. – С. 258–261. – Бібліогр.: 14 назв.

Купчак Марія Іванівна

Виділення підкласів приголосних звуків в задачах сповільнення темпу мовлення / М. І. Купчак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 99–101. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Mathematical model of presenting an image and set of images / Y. Rashkevych, D. Peleshko, M. Kupchak // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали

П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 98–100.

Stream modification of RSA algorithm for image coding with precise contour extraction / Yu. Rashkevych, A. Kovalchuk, D. Peleshko, M. Kupchak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 469–473.

Кустра Наталя Омелянівна

Localization and searching of barcode objects / B. Demyda, N. Kustra // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 75–77.

Кутельмах Роман Корнелійович

Алгоритм оптимізації розв'язків задачі комівояжера у локальній області / Р. П. Базилевич, Р. К. Кутельмах // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2009. – № 7 (41). – С. 41–45. – Бібліогр.: 18 назв.

Алгоритм приєднання часткових розв'язків у підмножинах при декомпозиції задачі комівояжера / Р. П. Базилевич, Р. К. Кутельмах // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–12. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 19 назв.

Дослідження ефективності існуючих алгоритмів для розв'язання задачі комівояжера / Р. Базилевич, Р. Кутельмах // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 235–244. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 35 назв.

Parallel approach for solving large-scale clustered TSP / R. Basylevych, R. Dupas, R. Kutelmakh // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 280–281.

Лебедєва Ольга

Формалізація конфліктів при колективному проектуванні за допомогою розширеної мережі Петрі / О. О. Лебедєва, О. М. Матвійків // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–8. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 8 назв.

A distributed collaborative design environment / O. Lebedeva, O. Matviyukiv // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 443–444.

Левус Євгенія Василівна

Чисельно-аналітичний метод із розподіленими обчисленнями для аналізу температурних полів МЕР з кристалом на жорстких виводах / Є. Левус // Комп'ютеринг / Тернопіль. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 3. – С. 45–52.

Литвин Василь Володимирович

Використання онтологічного підходу та просторів даних для автоматизованого реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська //

Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 125. – Бібліогр.: 3 назви.

Інтелектуальні системи, базовані на онтологіях : монографія / Д. Г. Досин, В. В. Литвин, Ю. В. Нікольський, В. В. Пасічник. – Л. : Видавн. дім "Цивілізація", 2009. – 414 с. – Парал. назва англ.

Метод побудови плану діяльності інтелектуального агента з використанням онтологічного підходу / В. В. Литвин // Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні : зб. матеріалів IV Міжвуз. наук.-техн. конф. наук.-пед. працівників, 30 берез. – 10 квіт. 2009 р., Львів / Ін-т підприємництва та персп. технологій. – Л., 2009. – С. 25–26. – Бібліогр.: 4 назви.

Метод реферування множини документів на основі просторів даних та онтологічного опису / Н. Шаховська, В. Литвин, В. Крайовський / Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 88–90. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Моделювання діяльності раціонального агента на основі адаптивних онтологій / В. Литвин, В. Крайовський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 308–310. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Моделювання плану поведінки інтелектуального агента на основі мереж Петрі та онтологічного підходу / В. В. Литвин // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 170–175. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 6 назв.

Основні підходи до розроблення програмного комплексу автоматичного реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 178–186.

Побудова віртуальних галерей за інтересом користувача / Ю. В. Ришковець, В. В. Литвин // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 159–166.

Ліхнякевич Ігор Олександрович

Бази даних як засіб повернення у науковий обіг української лексикографічної спадщини / І. Кульчицький, І. Ліхнякевич, Е. Калниня // Українська термінологія та сучасність : зб. наук. пр. / Держ. вищ. навч. закл. "Київ. нац. економ. ун-т ім. В. Гетьмана", Уман. держ. педагог. ун-т ім. П. Тичини, НАН України, Ін-т укр. мови. – К., 2009. – Вип. 8. – С. 273–275. – Бібліогр.: 6 назв.

Лобур Михайло Васильович

Алгоритм пошуку оптимальної кількості кластерів / Ю. В. Стех, Файсал Сарді, М. В. Лобур, А. Б. Керницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 129–132. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Можливості використання шаблонів при проектуванні MEMC / Р. З. Кривий, М. В. Лобур, В. М. Теслюк, С. П. Ткаченко // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 195–199.

Структура математичної моделі для підсистеми автоматичного редагування топології друкованих плат / М. В. Лобур, Р. Т. Панчак // Комп'ютерні системи проектування.

Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 82–85. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Electrostatic ring gyroscope investigation / T. Sviridova, Y. Kushnir, M. Lobur, D. Koryljov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 515–516.

End-to-end methodology for teaching MEMS desing engineering in technical universities / M. Lobur, O. Matviyukiv, A. Kernytsky // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 170–171.

Experimental estimation of noise barriers efficiency / M. Melnyk, W. Ciesielka, M. Lobur // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 141–143.

Factors of influence on genetic algorithm's work in MEMS design / R. Kryvyy, M. Lobur, S. Tkachenko, I. Darnobyt // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 327–328.

Graphical system for pattern recognition / Yu. Stech, Fajsal Sardi, A. Kernytsky, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 483–484.

Mathematical model of a pyroelectric sensor for the embedded systems / M. Lobur, R. Golovatsky // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 191–193.

Neural network based clustering algorithm / M. Lobur, Yu. Stekh, Fajsal M.E. Sardieh // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 168–169.

Open grid services architecture overview / D. Koryljov, V. Karkuljovskyy, V. Teslyuk, T. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Overview and analysis of readout circuits for capacitive sensing in MEMS gyroscopes (MEMS angular velocity sensors) / M. Lobur, A. Holovaty // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 161–163.

Review of electrostatic driven micromirrors. Comparison of their rotation angle / V. Vychkovsky, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 500–503.

System's structure design for genetic search / M. Lobur, S. Tkatchenko, R. Kryvyy, I. Darnobyt // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 60.

Лозицький Олександр Анатолійович

Впровадження новітніх ІТ в навчальний процес людей з вадами зору / О. Лозицький, О. Пасічник // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 111–113. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Інформаційні ресурси процесів дистанційного навчання осіб з вадами зору / О. А. Лозицький, В. В. Пасічник // Інформаційні технології в професійній діяльності : матеріали доп. III Всеукр. наук.-практ. конф. студ., асп. та наук., 12 берез. 2009 р. / Рівнен. держ. гуманіт. ун-т., Рівнен. ін-т відкр. міжнар. ун-ту розвитку людини "Україна". – Рівне, 2009. – С. 43–45. – Бібліогр.: 6 назв.

Інформаційні технології бібліотек для людей з вадами зору / О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Сучасні проблеми діяльності бібліотеки в умовах інформаційного суспільства : матеріали наук.-практ. конф., Львів, 12 лист. 2009 р. : До 165-річчя Нац. ун-ту "Львів. політехніка" / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Наук.-техн. б-ка ; редкол.: [О. В. Шишка та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 168–173. – Бібліогр.: 6 назв.

Контент-керована інтелектуальна система супроводу незрячих людей / О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Системы и средства искусственного интеллекта (ССИИ-2009) : материалы Междунар. науч. молодеж. шк., 28 сент. – 3 окт. 2009, пос. Дивноморское, Россия / Ин-т проблем искусствен. интеллекта МОН Украины и НАН Украины. – Донецк : ИППИ "Наука і освіта", 2009. – С. 210–215. – Бібліогр.: 7 назв.

Нові інформаційні технології університетських бібліотек для людей з вадами зору / В. В. Пасічник, О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світлі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Севастополь / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Севастопол. нац. техн. ун-т. – Севастополь : [Вид-во СевНТУ], 2009. – С. 59–62. – Бібліогр.: 4 назви.

Освоєння інформаційних технологій людьми з вадами зору / В. В. Пасічник, О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 113–119. – Бібліогр.: 11 назв.

Простір даних виставкової діяльності для незрячих / О. А. Лозицький, Н. Б. Шаховська // Информационные процессы и технологии "Информатика-2009" : материалы Второй всеукр. студ. науч.-техн. конф., 21–24 апр. 2009 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь : Сев. НТУ, 2009. – С. 92–94. – Бібліогр.: 5 назв.

Сучасні інформаційні технології в навчанні дітей з особливими потребами / О. А. Лозицький, О. В. Пасічник, В. В. Пасічник // Наука, освіта, суспільство очима молодих : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. студ. та молодих науковців, 13–14 трав. 2009 р., Рівне / Рівн. держ. гуманітарн. ун-т. – Рівне, 2009. – С. 158–159. – Бібліогр.: 4 назви.

Формування бібліотеки навчальних посібників профільної освіти галузі ІТ для людей із вадами зору / О. Лозицький, О. В. Пасічник // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції аспірантів і студентів "Волинь очима молодих науковців: минуле, сучасне, майбутнє" (13–14 травня 2009 р.) : у 3-х т. / Волинськ. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк : РВВ "Вежа", 2009. – Т. 2. – С. 260–262. – Бібліогр.: 5 назв.

Лотошинська Наталя Дмитрівна

Використання ІТ в управлінні університетом / Д. Пелешко, С. Андрейчук, Н. Лотошинська, М. Пелешко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 44–51. – Бібліогр.: 1 назва.

Ляхович Оксана Василівна

Структурний аналіз методів оптимальної побудови циклічних кодів з поліпшеними характеристиками / В. Різник, Д. Скрибайло-Леськів, О. Ляхович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–194. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Мазур Віталій Володимирович

Розрахунок шуму та викидів CO₂ в транспортній мережі міста Львова / В. В. Мазур, М. Р. Мельник // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 111–115. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

3-D models for town domain computer-aided design / V. Mazur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 451–452.

Маляр Мар'яна Миколаївна

Punctuation interference in students' translations / M. Malyar // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 437–439. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Use of translation for teaching english as a second language / M. Malyar // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 546–547.

Мараховська Наталія

Speech genres' classification of English Christian religious discourse / I. Karamysheva, N. Marakhovska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 439–442. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Марікуца Уляна Богданівна

Лабораторний практикум з основ програмування : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / С. І. Бобало, У. Б. Марікуца, О. Е. Маркелов ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч.1 – 142 с. – Бібліогр.: с. 141 (13 назв).

The methodology of information-measuring system's construction for detecting chemicals in the environment / U. Marikutsa, I. Farmaga, R.-A. Ivantsiv // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 231–233.

Program realization of simulation model of informatively-measuring system / U. Marikutsa, B. Vereuk, I. Farmaga // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 64–65.

Маркелов Олександр Едуардович

Лабораторний практикум з основ програмування : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / С. І. Бобало, У. Б. Марікуца, О. Е. Маркелов ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч.1. – 142 с. – Бібліогр.: с. 141 (13 назв).

Сервіс Internet бездротового доступу до схемотехнічних даних САПР засобами WML/WAP / О. Маркелов, В. Маркелов // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 30–32. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Марковець Олександр Вікторович

Використання парсерів в системі Інтернет-аукціону / О. В. Марковець // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 510. – Бібліогр.: 2 назви.

Моделювання системи Інтернет аукціону за допомогою апарату системи масового обслуговування / О. В. Марковець, А. М. Пелешишин // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке: материалы 13-го Международ. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 184.

Розробка експертної системи для брокера Інтернет-аукціону / Я. П. Кісь, А. М. Пелешишин, О. В. Марковець // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології : зб. матеріалів П'ятої всеукр. наук.-техн. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р., Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т, Укр. асоц. студент. самоврядування. – Донецьк, 2009. – С. 150–151.

Формування суспільного авторитету ВНЗ шляхом комплексного подання в системі Вікіпедія / А. М. Пелешишин, Ю. Й. Пероганич, О. В. Марковець, Н. О. Думанський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 180–187. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Марцишин Роман Степанович

Розробка програмної системи детектування руху у відеопотоці / Д. Пелешко, Ю. Іванов, А. Ключак, Р. Марцишин // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 78–80. – Бібліогр.: 3 назви.

Матвійків Олег Михайлович

Формалізація конфліктів при колективному проектуванні за допомогою розширеної мережі Петрі / О. О. Лебедева, О. М. Матвійків // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–8. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 8 назв.

A distributed collaborative design environment / O. Lebedeva, O. Matviyukiv // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 443–444.

End-to-end methodology for teaching MEMS desing engineering in technical universities / M. Lobur, O. Matviyukiv, A. Kernytsky // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 170–171.

Машевська Марта Володимирівна

Математична модель розрахунку параметрів комфортного житла в малоповерхових будівлях / Р. О. Ткаченко, М. В. Машевська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 114–116. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Медиковський Микола Олександрович

Інформаційна система для верифікації виконання зобов'язань щодо викидів парникових газів / А. Бунь, М. Медиковський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 52–55. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

До сорокаріччя енергетичної теорії стохастичних сигналів Я. П. Драгана / Я. П. Драган, Б. І. Яворський, Л. С. Сікора, В. М. Безрук, М. О. Медиковський // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 311–314.

Причинки до історії радіофізики й телекомунікації / Я. Драган, М. Медиковський, Л. Сікора, Б. Яворський // Обробка сигналів і негауссівських процесів : пр. II Міжнар. наук.-практ. конф. До 70-річчя від дня народж. проф. Ю.П. Купченка, 25–29 трав. 2009 р., Черкаси, Україна / Нац. техн. ун-т "КПІ", Нац. ун-т "Львів. політехніка"– Черкаси : ЧДТУ, 2009. – С. 12–15.

Invariance principles and system analysis of realization of physical laws symmetry for contemporary signal energodynamics / Ya. Dragan, M. Medykovskiy, L. Sikora, V. Yavorskyi // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 10–13. – Bibliogr.: 11 titles.

On Lorentz invariance and symmetry of physical laws in signal energodynamics / Ya. Dragan, M. Medykovskiy, L. Sikora, V. Yavorskyi // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 80–81.

Web-community based on dataspace / N. B. Shakhovska, J. Lipinski, M. Medykovski, Yu. Syerov // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 9–13.

Мельник Михайло Романович

Визначення акустичних властивостей шаруватих звукозахисних екранів для транспортних процесів / І. А. Вікович, Б. М. Дівесев, М. Р. Мельник // Автоматизація виробничих процесів у машинобудуванні та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 43. – С. 57–61. – Бібліогр.: 11 назв.

Оптимальне проектування систем динамічних гасників коливань на основі конденсованих динамічних моделей / Б. М. Дівесев, М. Р. Мельник, А. Р. Завербний // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 491–494. – Бібліогр.: 27 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Побудова VHDL-AMS моделі акселерометра ємнісного типу з врахуванням жорсткості пружин / В. М. Теслюк, Р. В. Загарюк, А. А. Тарік, М. Р. Мельник // Моделювання

та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 161–165.

Розрахунок шуму та викидів CO₂ в транспортній мережі міста Львова / В. В. Мазур, М. Р. Мельник // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 111–115. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Automation design of typical MEMS accelerometer / M. Melnyk, A. Kernyskyu, P. Denysyuk, Y. Pidlypnyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 509–510.

Condensed dynamic models for the wheeled vehicles frames stress definition and optimal design / V. Diveyev, M. Melnyk, A. Smolskyuj, I. Hurayevska // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasicyzn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 13.

Experimental estimation of noise barriers efficiency / M. Melnyk, W. Ciesielka, M. Lobur // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 141–143.

Method for automated synthesis of micromodels of acoustic elements of MEMS / V. Teslyuk, P. Denysyuk, Hamza Ali Yousef Alshawabkeh, M. Melnyk // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasicyzn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 53–54.

Microbeam dynamic vibration absorber optimal design for the layered microelectronics structures / V. Diveyev, M. Melnyk, K. Kolisnyk, R. Panchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 130–133.

Vibration and sound transmission loss across a sandwich beam with the dynamic vibration absorbers / M. Melnyk, A. Smolskyu, M. Sukhorolskyu // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 68–77. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Bibliogr.: 24 titles.

Мельник Роман Андрійович

4-вимірні інтегральні та розподілені структурні властивості для класифікації та пошуку зображень / Р. Мельник, Р. Тушницький // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 61–67. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 15 назв.

Керування точністю та складністю алгоритму кластеризації даних великої розмірності допуском на функцію подібності та декомпозицією / Р. Мельник, Р. Тушницький // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 248–254. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 6 назв.

Основи WEB-програмування : конспект лекцій для студ. Ін-ту комп'ют. наук та інформ. технологій / Р. А. Мельник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 80 с. – Бібліогр.: с. 78 (12 назв).

Пошук зображень у базах даних за структурними коефіцієнтами на основі алгоритму триступеневої кластеризації / Р. А. Мельник, Р. Б. Тушницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–196. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 18 назв.

Algorithm accuracy and complexity optimization by inequality merging for data clustering / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 453–455.

Image analysis by clustering and DTC / R. Melnyk, A. Shostak, I. Branets // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна. – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 193–194. – Bibliogr.: 12 titles.

Image classification by pattern and structure features clustering / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 3. – С. 53–60. – Bibliogr.: 20 titles.

Image structure analysis by 3-stages clustering / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 86–94. – Bibliogr.: 21 titles.

Large-scale dataset cascading clustering by item set and space decomposition / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 93–95.

Pattern structure features extraction and analysis / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 229–232. – Bibliogr.: 16 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Space decomposition control for large-scale dataset clustering / R. Melnyk, R. Tushnytskyu // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна / Мін-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 90–93.

Місягіна Ірина Михайлівна

Interactive model of communicative situation of hedging / I. Misyagina // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 445–448. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Міюшкович Юлія Георгіївна

Синтез процедур діалогу для оперативного управління в енергетичних автоматизованих ієрархічних системах / Л. С. Сікора, Ю. Г. Міюшкович, Н. К. Лиса, І. О. Малець, Р. М. Владика // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 194–202.

Стратифікація і інтеграція ієрархічних систем управління / П. Й. Омеляновський, Л. С. Сікора, І. О. Малець, Ю. І. Міюшкович // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 186–193.

Using of N-ary taxonomic trees for saving and searching knowledge in the management process of technical systems / L. Sikora, Yu. Miyushkovych // Досвід розробки та застосування

приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 261–262.

Мороз Надія Іванівна

Дієслово у німецькій мові. Часові форми. Керування : грамат. коментар до навч. курсу "Друга інозем. мова" для студ. 3-го та 4-го курсів баз. напрямку 6.03.05 "Філологія". Ч. 2 / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад. Н. І. Мороз]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 64 с.

Мотика Ігор Іванович

Методи та засоби комп'ютерних інформаційних технологій : конспект лекцій з курсу "Методи та засоби комп'ют. інформ. технологій" для студ. баз. напрямку "Комп'ют. науки" / В. І. Каркульовський, І. І. Мотика ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч. 2. – 56 с.

Моделі технологічних процесів для статистичного аналізу / І. І. Мотика, Л. А. Недоступ, Н. І. Нестор // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 78–81. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 4 назви.

Recursive algorithm of statistical analysis of technological process applying characteristic functions / I. Motyka, N. Nestor, V. Karkulyovskyy, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 42–43.

Назаркевич Марія Андріївна

Застосування поліноміальної інтерполяції безε для поліграфічного захисту документів / В. В. Грицик, І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. Т. 1. – Херсон, 2009. – С. 258–261.

Ідентифікація захищених електронних та поліграфічних документів на основі теорії Ateb-функцій / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 63–66. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Інформаційні технології захисту документів на основі унікальних графічних зображень у вигляді сіток / В. В. Грицик, В. В. Грицик, М. А. Назаркевич // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / НАН України, Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 346–347.

Математичне моделювання та автоматизація побудови захисних графічних зображень / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич, Ю. М. Пелех // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / НАН України, Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 314–316.

Метод підвищення ефективності захисту документів з використанням Ateb-функцій / І. М. Дронюк, М. А. Назаркевич // Актуал. пробл. економіки : наук.-екон. журн. / ВНЗ "Нац. акад. управління". – 2009. – № 10. – С. 174–183. – Бібліогр.: 13 назв.

Розроблення програмного забезпечення для захисту документів фоновими сітками / І. Дронюк, М. Назаркевич, Ю. Пелех // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб.

наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 245–250. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 1 назва.

Розроблення програмного пакета для шифрування електронних документів засобами Ateb-функцій / М. Назаркевич, А. Гладець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Development of printed packaging protection technology by means of background nets / I. Dronyuk, M. Nasarkevych // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 401–404.

Назарчук Роксолана Зіновіївна

Комунікативні типи дієслівних предикатів у висловлюваннях з іменами об'єктів-артефактів у сучасних українській, польській та англійській мовах / Р. Назарчук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 448–451. – Бібліогр.: 12 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Нікольський Юрій Володимирович

Використання онтологій для формування таблиць даних у задачах аналізу / Т. Завалій, Ю. Нікольський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 396–400. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Дослідження методів розпізнавання елементів жестової мови на основі пошуку та опрацювання зображення руху / М. В. Давидов, Ю. В. Нікольський, О. В. Пасічник // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 298–300.

Інтелектуальні системи, базовані на онтологіях : монографія / Д. Г. Досин, В. В. Литвин, Ю. В. Нікольський, В. В. Пасічник. – Л. : Видавн. дім "Цивілізація", 2009. – 414 с. – Парал. назва англ.

Моделі та методи процесів аналізу даних із частковою невизначеністю та надлишковістю / Ю. В. Нікольський // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 393–394.

Моделювання процесів аналізу даних в умовах невизначеності та надлишковості / Ю. В. Нікольський // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 159–161.

Програмний тренажер навчання сурдоперекладу / Ю. В. Нікольський, М. В. Давидов, О. В. Пасічник, С. М. Тиханський // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 108–113. – Бібліогр.: 7 назв.

Процес аналізу даних із частковою невизначеністю та надлишковістю / Ю. В. Нікольський // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 358.

Няньковський Петро

Інтелектуальна система "Веб-портал кафедри університету" / Л. Чирун, П. Няньковський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 329–333. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Обельовська Квітослава Михайлівна

Алгоритми обробки сигналів для трьох класів трафіку мультисервісних мереж / К. Обельовська, О. Павлюк // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 76–77. – Бібліогр.: 5 назв.

Павлюк Олена Миколаївна

Алгоритми обробки сигналів для трьох класів трафіку мультисервісних мереж / К. Обельовська, О. Павлюк // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 76–77. – Бібліогр.: 5 назв.

Пазюк Олександр Валерійович

Система розподілених обчислень для пошуку оптимальних числових лінійок / О. Пазюк, Ю. Цимбал // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 214–216. – Бібліогр.: 10 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Панчак Роман Теодорович

Структура математичної моделі для підсистеми автоматичного редагування топології друкованих плат / М. В. Лобур, Р. Т. Панчак // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 82–85. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Microbeam dynamic vibration absorber optimal design for the layered microelectronics structures / V. Diveyev, M. Melnyk, K. Kolisnyk, R. Panchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 130–133.

Quadtree and associative relationship based numerical scheme for automatic printed-circuit pattern editing subsystem / R. Panchak, O. Frider, D. Pocueltov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 339–340.

Пасєка Микола Степанович

Використання інформаційних технологій в системі управління навчальним закладом / О. Гапєєва, М. С. Пасєка // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 29–31. – Бібліогр.: 3 назви.

Проблемні питання щодо використання комп'ютерно-орієнтованих тестових програм у навчальних закладах / О. Гапєєва, М. Пасєка, М. Навитка // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 267–270. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Mathematical model of adaptive knowledge testing / M. Pasyeka, T. Sviridova, I. Kozak // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 96–97.

Пасічник Володимир Володимирович

Інтелектуальні системи, базовані на онтологіях : монографія / Д. Г. Досин, В. В. Литвин, Ю. В. Нікольський, В. В. Пасічник. – Л. : Видавн. дім "Цивілізація", 2009. – 414 с. – Парал. назва англ.

Інформаційні ресурси процесів дистанційного навчання осіб з вадами зору / О. А. Лозицький, В. В. Пасічник // Інформаційні технології в професійній діяльності : матеріали доп. III Всеукр. наук.-практ. конф. студ., асп. та наук., 12 берез. 2009 р. / Рівнен. держ. гуманіт. ун-т., Рівнен. ін-т відкр. міжнар. ун-ту розвитку людини "Україна". – Рівне, 2009. – С. 43–45. – Бібліогр.: 6 назв.

Консолідована інформація: становлення та розвиток нового фаху інформаційної галузі / Н. Е. Кунанець, В. В. Пасічник // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світлі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Севастополь / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Севастопол. нац. техн. ун-т. – Севастополь : [Вид-во СевНТУ], 2009. – С. 10–14. – Бібліогр.: 5 назв.

Консолідована інформація: становлення та розвиток нового фаху інформаційної галузі / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Современные информационные и электронные технологии : тр. Десятой междунар. науч.-практ. конф., 18–22 мая 2009 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2009. – Т. 2. – С. 189. – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання динаміки росту Інтернету / В. Пасічник, Н. Іванущак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 337–339. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Нові інформаційні технології університетських бібліотек для людей з вадами зору / В. В. Пасічник, О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світлі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Севастополь / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Севастопол. нац. техн. ун-т. – Севастополь : [Вид-во СевНТУ], 2009. – С. 59–62. – Бібліогр.: 4 назви.

Освоєння інформаційних технологій людьми з вадами зору / В. В. Пасічник, О. А. Лозицький, О. В. Пасічник // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – Вип. 60. – К., 2009. – С. 113–119. – Бібліогр.: 11 назв.

Особливості становлення та розвитку консолідованої інформації / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Проблеми підготовки фахівців з питань інтелектуальної власності, інформаційно-аналітичної та інноваційної діяльності в Україні : матеріали IX Всеукр. наук.-практ. конф., 13–15 трав. 2009 р. / Держ. департамент інтелект. власності, Держ. ін-т інтелект. власності. – К., 2009. – С. 110–114. – Бібліогр.: 16 назв.

Система опрацювання медичних даних "Дільничний терапевт" / А. Г. Григорович, В. Г. Григорович, В. В. Пасічник // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 71–101. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 13 назв.

Системи електронної контент-комерції : [монографія] / А. Ю. Берко, В. А. Висоцька, В. В. Пасічник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 612 с. – Бібліогр.: с. 593–608 (270 назв).

Становлення нового фаху інформаційної галузі / В. В. Пасічник, Н. Е. Кунанець // Сучасні тенденції розвитку інформаційних технологій в науці, освіті та економіці : матеріали

III Всеукр. наук.-практ. конф., 9–11 квіт. 2009, Луганськ / Луганськ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Східноукр. нац. ун-т ім. В. Даля. – Луганськ: Альма-матер, 2009. – С. 258–261. – Бібліогр.: 14 назв.

Сучасні інформаційні технології в навчанні дітей з особливими потребами / О. А. Лозицький, О. В. Пасічник, В. В. Пасічник // Наука, освіта, суспільство очима молодих : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. студ. та молодих науковців, 13–14 трав. 2009 р., Рівне / Рівн. держ. гуманітарн. ун-т. – Рівне, 2009. – С. 158–159. – Бібліогр.: 4 назви.

Сховища та простори даних : [монографія] / Н. Б. Шаховська, В. В. Пасічник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 244 с. – Бібліогр.: с. 230–240 (207 назв).

Пелешко Дмитро Дмитрович

Адитивні групи функціоналів, визначених на топологіях зображень / Д. Пелешко, А. Ковальчук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 123–126. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Використання детермінантної метрики для майже факторизації гільбертового простору на топологіях зображень / Д. Д. Пелешко, М. З. Пелешко, О. І. Башинський // Інформаційно-телекомунікаційні технології в сучасній освіті: досвід, проблеми, перспективи : зб. наук. пр. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності, Ін-т пед. освіти і освіти дорослих АПН України, Ін-т проф.-техн. освіти АПН України. – Л., 2009. – Вип. 2, ч. 1. – С. 238–233.

Використання ІТ в управлінні університетом / Д. Пелешко, С. Андрейчук, Н. Лотошинська, М. Пелешко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 44–51. – Бібліогр.: 1 назва.

Інформативність та ентропія динамічної теорії інформації в окремих задачах оброблення зображень у наборах / Д. Д. Пелешко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 291–303. – Бібліогр.: 9 назв.

Класифікація моделей представлення зображень та наборів зображень як стохастичних зображень та полів / Д. Д. Пелешко, Ю. М. Рашкевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 401–405.

Методи та засоби опрацювання інформаційно-структурних образів води / Х. Гульовата, Д. Пелешко, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 218–223. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 10 назв.

Потокова модифікація алгоритму RSA для шифрування зображень з чітко виділеними контурами / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Л. Пелешко, М. Купчак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 171–179. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Проективні відображення першого порядку в шифруванні і дешифруванні зображень з елементами алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 41–44. – Бібліогр.: 7 назв.

Розробка програмної системи детектування руху у відеопотоці / Д. Пелешко, Ю. Іванов, А. Клювак, Р. Марцишин // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). 78–80. – Бібліогр.: 3 назви.

Топології зображень та наборів зображень / Д. Д. Пелешко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 4. – С. 236–242. – Бібліогр.: 8 назв.

Шифрування і дешифрування зображень дробово-лінійними формами з використанням елементів алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 185–190. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Шифрування і дешифрування зображень тернарними афінними формами з елементами алгоритму RSA / Ю. М. Рашкевич, А. М. Ковальчук, Д. Д. Пелешко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 6. – С. 259–262. – Бібліогр.: 4 назви.

Mathematical model of presenting an image and set of images / Yu. Rashkevych, D. Peleshko, M. Kupchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 98–100.

Stream modification of RSA algorithm for image coding with precise contour extraction / Yu. Rashkevych, A. Kovalchuk, D. Peleshko, M. Kupchak // Досвід розробки та застосування приладно-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 469–473.

Пелецишин Андрій Миколайович

Аналіз позиції Веб-форуму у середовищі WWW / А. М. Пелецишин, Ю. О. Сєров // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – 2009. – С. 547. – Бібліогр.: 2 назви.

Аналіз та моніторинг функціонування Веб-форуму / Ю. О. Сєров, Р. Б. Кравець, А. М. Пелецишин // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Международ. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 415.

Консолідований інформаційний ресурс – шлях до формування суспільного авторитету вищого навчального закладу в інформаційному просторі / А. М. Пелецишин // Сучасні проблеми діяльності бібліотеки в умовах інформаційного суспільства : матеріали наук.-практ. конф., Львів, 12 лист. 2009 р. : До 165-річчя Нац. ун-ту "Львів. політехніка" / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Наук.-техн. б-ка ; редкол.: [О. В. Шишка та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 84–91. – Бібліогр.: 4 назви.

Методи аналізу ефективності Веб-форумів / Ю. О. Сєров, Р. Б. Кравець, А. М. Пелецишин // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 197–206. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 11 назв.

Моделювання системи Інтернет аукціону за допомогою апарату системи масового обслуговування / О. В. Марковець, А. М. Пелецишин // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Международ. молодеж. форума, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроніки. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 184.

Розробка експертної системи для брокера Інтернет аукціону / Я. П. Кісь, А. М. Пелецишин, О. В. Марковець // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології :

зб. матеріалів П'ятої всеукр. наук.-техн. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р., Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т, Укр. асоц. студент. самоврядування. – Донецьк, 2009. – С. 150–151.

Формування суспільного авторитету ВНЗ через онлайн-енциклопедію Вікіпедія / А. Пелешишин, Ю. Пероганич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 31–33. – Бібліогр.: 9 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Формування суспільного авторитету ВНЗ шляхом комплексного подання в системі Вікіпедія / А. М. Пелешишин, Ю. Й. Пероганич, О. В. Марковець, Н. О. Думанський // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 180–187. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Пилипчук Сергій Ігорович

Вибір принципів побудови та розроблення узагальненої архітектури медичної інформаційної технології / А. Батюк, С. Батюк, С. Пилипчук, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 11 назв.

Компоненти інформаційних технологій для медицини / І. Г. Цмоць, А. Є. Батюк, С. А. Батюк, С. І. Пилипчук // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х.; Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 135–137.

Принципи побудови та базові компоненти медичної інформаційної технології / І. Б. Цмоць, А. Є. Батюк, С. І. Пилипчук, С. А. Батюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 346–348. – Бібліогр.: 11 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Поліщук Уляна Вікторівна

Data compression methods with using neurolike GTM structures / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 68–69.

Features of the auto-associative neurolike structures of the Geometrical Transformation Machine (GTM) / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 66–67.

Процько Ігор Омелянович

Обчислювальні структури адаптивного до обсягу ШПФ / І. О. Процько // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 145–150. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Computational structure of adaptive to transform size FfT / I. Prots'ko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали X Міжнар.

наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 255–257.

The compare of computation FFT on base cyclic convolutions for size of $N=2n$ / I. Prots'ko // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 70–72.

Пшеничний Олександр

Інтелектуальна система автоматичного реферування тексту / О. Пшеничний // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 340–342. – Бібліогр.: 9 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Рашкевич Юрій Михайлович

Класифікація моделей представлення зображень та наборів зображень як стохастичних зображень та полів / Д. Д. Пелешко, Ю. М. Рашкевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 401–405.

Потокова модифікація алгоритму RSA для шифрування зображень з чітко виділеними контурами / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Л. Пелешко, М. Купчак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 171–179. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 4 назви.

Проективні відображення першого порядку в шифруванні і дешифруванні зображень з елементами алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 41–44. – Бібліогр.: 7 назв.

Шифрування і дешифрування зображень дробово-лінійними формами з використанням елементів алгоритму RSA / Ю. Рашкевич, А. Ковальчук, Д. Пелешко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 185–190. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Шифрування і дешифрування зображень тернарними афінними формами з елементами алгоритму RSA / Ю. М. Рашкевич, А. М. Ковальчук, Д. Д. Пелешко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 6. – С. 259–262. – Бібліогр.: 4 назви.

Mathematical model of presenting an image and set of images / Yu. Rashkevych, D. Peleshko, M. Kupchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 98–100.

Stream modification of RSA algorithm for image coding with precise contour extraction / Yu. Rashkevych, A. Kovalchuk, D. Peleshko, M. Kupchak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 469–473.

Ришковець Юрій Володимирович

Визначення інтересу користувача при формуванні віртуальних галерей / Ю. В. Ришковець, П. І. Жежнич // Радиоелектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го

Международ. молодеж. форум, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радио-электроники. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 221.

Визначення типів користувачів та їх реалізація у віртуальній галереї / Ю. Ришковець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 356–358. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Опрацювання нечітких часових параметрів під час аналізу запитів, заданих природною мовою / Ю. В. Ришковець, П. І. Жежнич // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 188–196. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 15 назв.

Побудова віртуальних галерей за інтересом користувача / Ю. В. Ришковець, В. В. Литвин // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 159–166.

Побудова віртуальної галереї користувача на основі аналізу інформації, заданої у вигляді питального речення / Ю. Ришковець, П. Жежнич // Комп'ютерні науки та інженерія: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 79–80 – Бібліогр.: 2 назви.

Різник Володимир Васильович

Перспективи розвитку технічних наук на основі осягнення законів гармонії світобудови / В. Різник // Техн. вісті: наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). 109–111. – Бібліогр.: 3 назви.

Структурний аналіз методів оптимальної побудови циклічних кодів з поліпшеними характеристиками / В. Різник, Д. Скрибайло-Леськів, О. Ляхович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–194. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Development of electronic engineering design based on non redundant scales theory / O. Vandyrska, V. Riznyk, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 117–119.

Intelligent systems based on the wide-world harmony / V. Riznyk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 352–355. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Researches of the combinatorial models for innovative information technologies / V. Riznyk // Комп'ютеринг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 103–108.

Різник Олег Яремович

Дослідження синтезу баркероподібних кодів з використанням числових лінійок-в'язанок / О. Я. Різник, В. О. Парубчак, І. І. Бабчанік // Системний аналіз та інформаційні технології: матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 556. – Бібліогр.: 2 назви.

Захист інформації на основі баркероподібних кодів / О. Я. Різник, І. Ю. Юрчак, В. О. Парубчак // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 197–200. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 3 назви.

Метод синтезу кодових послідовностей Баркера за допомогою в'язанкових структур / О. Різняк, Б. Балич, С. Стасевич, Ю. Пелех // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). 81–83. – Бібліогр.: 6 назв.

Побудова авторського захисту зображень / О. Я. Різняк, В. О. Парубчак, Д. Ю. Скрибайло-Леськів // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / НАН України, Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 56–57.

Різняк Ігор Васильович

Ієрархічна модель інформаційної системи управління мультипроектним середовищем / І. Різняк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 349–351. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Романишин Наталія Іванівна

Загальні обриси концептосфери "Здоров'я" в сучасному медіадискурсі: до постановки проблеми / Н. Романишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 454–457. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Paralinguistic maintenance of verbal communicative interaction in literary discourse (on the material of W.S. Maugham's novel "Theatre") / N. Romanyshyn // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 550–552.

Романчук Ярослав Петрович

Економіко-математичне моделювання процесу фінансової лібералізації / Я. Романчук, О. Романчук // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 86. – Бібліогр.: 9 назв.

Романюк Андрій Богданович

Дослідження алгоритмів автоматичного вирівнювання текстів для англо-української мовної пари / З. М. Палій, А. Б. Романюк // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 201–207. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 19 назв.

Bitext alignment for the English-Ukrainian language pair / Z. Paliy, A. Romanyuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 548–549.

Савенко Петро Олександрович

Про один метод розв'язування нелінійної двопараметричної спектральної задачі для лінійного диференціального рівняння / Л. Процах, П. Савенко // Обчислювальна математика і математичні проблеми механіки : тези міжнар. наук. конф., 31 серп. – 4 верес. 2009, Львів / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред. В. Л. Макарова [та ін.]. – Л., 2009. – С. 60–62. – Бібліогр.: 3 назви.

Середньоквадратична апроксимація дійсної невід'ємної функції двох змінних модулем дискретного перетворення Фур'є / П. Савенко // Обчислювальна математика і математичні проблеми механіки : тези міжнар. наук. конф., 31 серп. – 4 верес. 2009, Львів / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред. В. Л. Макарова [та ін.]. – Л., 2009. – С. 62–64. – Бібліогр.: 3 назви.

Свірідова Тетяна Валеріївна

Відкрита архітектура типу OGSA (Open Grid Services Architecture) / Д. В. Корпильов, Т. В. Свірідова // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 187–189. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 14 назв.

Генетичні алгоритми для розв'язання задач розміщення / Я. М. Грицишин, Д. В. Корпильов, Р. З. Кривий, Т. В. Свірідова, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 271–276. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Electrostatic ring gyroscope investigation / Т. Sviridova, Y. Kushnir, M. Lobur, D. Korpyljov // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 515–516.

Mathematical model of adaptive knowledge testing / M. Pasyeka, Т. Sviridova, I. Kozak // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECН'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 96–97.

Open grid services architecture overview / D. Korpyljov, V. Karkuljovskyy, V. Teslyuk, Т. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Software localization: translation memory using / Т. Sviridova, R. Fadyeyeva // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали Х Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 556–559.

Сегеда Володимир Валерійович

Алгоритми формування оптимальної траєкторії руху робочого інструменту у верстатах з ЧПК / В. Сегеда // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 32–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Алгоритми формування оптимальної траєкторії руху робочого інструменту у верстатах з ЧПК / В. В. Сегеда // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 136–140. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 2 назви.

Художнє випалювання з допомогою верстатів з ЧПК / В. Сегеда // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 170–171. – Бібліогр.: 2 назви.

Семенова Ольга Євстахівна

Моделювання випадкових ситуацій під час вивчення експлуатації військової автомобільної техніки / В. В. Костюк, П. О. Русіло, В. М. Афонін, О. Є. Семенова // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 11. – С. 293–300. – Бібліогр.: 5 назв.

Семотюк Володимир Миколайович

Експертна система вибору оптимального варіанту / О. Піка, В. Семотюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 126–129. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Інструментальна система розробки програм дистанційного навчання / В. М. Семотюк // Освітній процес: погляд зсередини : зб. наук. пр. III Міжнар. наук.-практ. конф., (17–18 черв. 2009 р.). – Д., 2009. – С. 35–39. – Бібліогр.: 1 назва.

Intellectual computer system for distance learning / V. Semotyuk // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 101–102.

Семчишин Юрій Богданович

Адаптивний алгоритм ієрархічно розподіленого розв'язування СЛАР великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 269–275. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 10 назв.

Ієрархічне розподілення розв'язування блоково-стрічкових систем лінійних рівнянь великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 261–266. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 9 назв.

Секціонування стрічкових матриць великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформ. технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 195–198. – Bibliogr.: 15 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Adaptively-distributed simulation of stressedly-deformed state of the lower jaw with fixed partial denture / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn, O. Styranivska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 195–198. – Bibliogr.: 15 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Hierarchical distribution of high dimensional block-banded SLE SolVING / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 292–295.

Iterative sectioning of high dimensional banded matrices / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn // Proceedings of the 7 IEEE East-West design and test symposium (EWDTS'09), Moscow, Russia, September, 18–21, 2009 / Kharkow National univ. of radioelectronics. – 2009. – P. 476–479. – Bibliogr.: 8 titles.

Сенів Максим Михайлович

Побудова моделі аспекту аутентифікації та авторизації для підсистеми захисту програмних систем / Д. Федасюк, В. Яковина, М. Сенів, Н. Мамроха // Комп'ютерні науки та

інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 198–202. – Бібліогр.: 9 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Information model of data representation for software reliability estimation framework / D. V. Fedasyuk, M. M. Seniv, V. S. Yakovyna, N. M. Mamrokhа // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 287–291.

Сердюк Павло Віталійович

Адаптивний алгоритм ієрархічно розподіленого розв'язування СЛАР великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 269–275. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 10 назв.

Ієрархічне розподілення розв'язування блоково-стрічкових систем лінійних рівнянь великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 261–266. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 9 назв.

Розроблення автоматизованих тестів із використанням технології keyword-driven testing / П. Сердюк, В. Презлята // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 217–220. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Секціонування стрічкових матриць великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 3. – С. 14–21.

Adaptively-distributed simulation of stressedly-deformed state of the lower jaw with fixed partial denture / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn, O. Styranivska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. Технологій. – Л., 2009. – С. 195–198. – Bibliogr.: 15 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Hierarchical distribution of high dimensional block-banded SLE SolVING / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn / Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 292–295.

Iterative sectioning of high dimensional banded matrices / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn // Proceedings of the 7 IEEE East-West design and test symposium (EWDTS'09), Moscow, Russia, September, 18–21, 2009 / Kharkow National univ. of radioelectronics. – 2009. – P. 476–479. – Bibliogr.: 8 titles.

Серов Юрій Олегович

Аналіз позиції Веб-форуму у середовищі WWW / А. М. Пелецишин, Ю. О. Серов // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 547. – Бібліогр.: 2 назви.

Аналіз та моніторинг функціонування Веб-форуму / Ю. О. Серов, Р. Б. Кравець, А. М. Пелецишин // Радиоэлектроника и молодежь в XXI веке : материалы 13-го Международ.

молодеж. форум, 30 марта – 1 апр. 2009 г. / Харьков. нац. ун-т радиоелектроники. – Харьков : ХНУРЕ, 2009. – Ч. 2. – С. 415.

Методи аналізу ефективності Веб-форумів / Ю. О. Сєров, Р. Б. Кравець, А. М. Пелешишин // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 197–206. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 11 назв.

Методи аналізу функціонування Веб-форумів / Ю. Сєров, Р. Кравець, В. Сівкозов // Комп'ютерні науки та інженерія: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 84–86. – Бібліогр.: 10 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Prevention and resolution of conflict situations that appear in the communicative process in Web communities of Web 2,0 / Yu. Syerov, K. Sloboda // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 370–374. – Bibliogr.: 9 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Software for determination of behavior patterns of WEB-forum members / Yu. Syerov, R. Kravets // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 119–125.

Web-community based on dataspace / N. B. Shakhovska, J. Lipinski, M. Medykovski, Yu. Syerov // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х.; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 9–13.

Сидоренко Роман Вікторович

Моделювання режимів розкочування фарби в друкарській машині / Р. Сидоренко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 148–151. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Сікора Любомир Степанович

До сорокаріччя енергетичної теорії стохастичних сигналів Я. П. Драгана / Я. П. Драган, Б. І. Яворський, Л. С. Сікора, В. М. Безрук, М. О. Медиковський // Автоматика-2009: тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 311–314.

Причинки до історії радіофізики й телекомунікації / Я. Драган, М. Медиковський, Л. Сікора, Б. Яворський // Обробка сигналів і негауссівських процесів: пр. II Міжнар. наук.-практ. конф. До 70-річчя від дня народж. проф. Ю. П. Купченка, 25–29 трав. 2009 р., Черкаси, Україна / Нац. техн. ун-т "КПІ", Нац. ун-т "Львів. політехніка" – Черкаси: ЧДТУ, 2009. – С. 12–15.

Синтез процедур діалогу для оперативного управління в енергетичних автоматизованих ієрархічних системах / Л. С. Сікора, Ю. Г. Міюшкович, Н. К. Лиса, І. О. Малець, Р. М. Владика // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці.– К., 2009. – Вип. 51. – С. 194–202.

Стратифікація і інтеграція ієрархічних систем управління / П. Й. Омеляновський, Л. С. Сікора, І. О. Малець, Ю. І. Міюшкович // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці.– К., 2009. – Вип. 51. – С. 186–193.

Invariance principles and system analysis of realization of physical laws symmetry for contemporary signal energodynamics / Y. Dragan, M. Medykovskiy, L. Sikora, B. Yavorskiy //

Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). 10–13. – Bibliogr.: 11 titles.

Logical models and strategies in management of active systems / Gabsi Mounir, L. S. Sikora // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 73–76. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Model of active management hierarchical systems / Gabsi Mounir, L. S. Sikora // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 277–280. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

On Lorentz invariance and symmetry of physical laws in signal energodynamics / Y. Dragan, M. Medykovskyi, L. Sikora, V. Yavorskyi // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 80–81.

Using of N-ary taxonomic tress for saving and searching knowledge in the management process of technical systems / L. Sikora, Y. Miyushkovych // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 261–262.

Скорихода Олекса Володимирович

Інтегрований підхід до синтезу вискоєфективних апаратних засобів нейромережевих технологій реального часу / І. Г. Цмоць, Я. П. Кісь, О. В. Скорихода // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 269–279. – Бібліогр.: 8 назв.

Методи обчислення базових операцій та принципи побудови вискоєфективних багатозарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорихода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 157–160. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Паралельно-вертикальна реалізація багатозарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. О. Ткаченко, І. Г. Цмоць, О. В. Скорихода // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 436–439.

Принципи розробки та методи синтезу вискоєфективних апаратних засобів нейромережевих технологій реального часу / І. Цмоць, О. Скорихода, Я. Кісь // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 87–89. – Бібліогр.: 5 назв.

Синтез вискоєфективних багатозарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорихода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 45–55. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 13 назв.

Скрибайло-Леськів Даніель Юрійович

Побудова авторського захисту зображень / О. Я. Різник, В. О. Парубчак, Д. Ю. Скрибайло-Леськів // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр.,

22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування, [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 56–57.

Структурний аналіз методів оптимальної побудови циклічних кодів з поліпшеними характеристиками / В. Різник, Д. Скрибайло-Леськів, О. Ляхович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–194. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 4 назви.

Сопрунюк Петро Маркьянович

Дослідження зон поширення аерозольних забруднень у Шацькому національному природному парку / П. М. Сопрунюк, І. Б. Івасів, Л. Є. Червінка, О. О. Червінка, О. М. Семенюк // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 195–200. – Бібліогр.: 13 назв.

Елементи імітаційного моделювання водних екосистем / П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич, Я. Є. Підгірняк, Н. В. Луців // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 142–146. – Бібліогр.: 6 назв.

Імітаційне моделювання систем управління в лімнології / П. Сопрунюк, В. Юзевич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 145–147. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Математична екологічна модель озера Світязь / В. В. Панасюк, П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 56–61. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання стану водних екосистем під час викидів хімічно небезпечних речовин / П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич, М. М. Мельник, О. М. Семенюк // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 147–150. – Бібліогр.: 5 назв.

Моніторинг і трансформація неконсервативних речовин у лімнології / П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич, Я. Є. Підгірняк, Н. В. Луців // Моніторинг навколишнього природного середовища: науково-методичне, нормативне, технічне, програмне забезпечення : матеріали Четвертої наук.-практ. конф., 2009 р., Коктебель, АР Крим / НАН України, М-во охорони навколиш. природ. середовища України – [б.м.] : Екологія. Наука. Техніка, 2009. – С. 97–99. – Бібліогр.: 4 назви.

Моніторинг як спосіб аналізу ризику в гідроекології / П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич, Я. Є. Підгірняк // Інженерний захист територій і об'єктів у зв'язку з розвитком небезпечних геологічних процесів : матеріали Шостої наук.-практ. конф., 2009 р., Ялта / НАН України, М-во охорони навколиш. природ. середовища України – [Б. м.], 2009. – С. 24–26. – Бібліогр.: 4 назви.

Натурні вимірювання питомого опору пелагіалі озера Світязь / П. М. Сопрунюк, Ф. І. Цюпко, В. М. Юзевич, О. М. Семенюк, Я. Є. Підгірняк // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 65–68. – Бібліогр.: 2 назви.

Фізико-хімічні дослідження водного середовища озера Світязь / П. М. Сопрунюк, М. М. Мельник, В. М. Юзевич, Я. Є. Підгірняк, О. М. Семенюк // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Л. Українки. Економічні науки. – Луцьк, 2009. – № 1. – С. 61–64. – Бібліогр.: 2 назви.

Функціональна діагностика і прогноз екологічних ризиків / П. М. Сопрунюк, В. М. Юзевич, Я. Є. Підгірняк, Н. В. Луців // Вплив руйнівних повеней, паводків, небезпечних геологічних процесів на функціонування інженерних мереж та безпеку життєдіяльності : матеріали П'ятої наук.-практ. конф., 23–27 лют. 2009 р., Яремче / Держ. ком. України по вод. госп-ву [та ін.]. – [Б. м.] : Екологія. Наука. Техніка, 2009. – С. 131–133. – Бібліогр.: 5 назв.

Сорохан Денис Миронович

Інформаційна інтелектуальна система аналізу навчально-методичного забезпечення кафедри / Д. Сорохан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 365–367. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Стех Юрій Васильович

Алгоритм пошуку оптимальної кількості кластерів / Ю. В. Стех, Файсал Сарді, М. В. Лобур, А. Б. Керницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 129–132. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Graphical system for pattern recognition / Yu. Stech, Fajsal Sardi, A. Kernytskyu, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 483–484.

Neural network based clustering algorithm / M. Lobur, Yu. Stekh, Fajsal Sardi // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 168–169.

Струк Євген Семенович

Комп'ютерне моделювання розподілу пластових тисків у нафтогазових родовищах / А. Струк, Т. Матвійків, Є. Струк, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 157–163. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 7 назв.

Моделювання розподілу пластових тисків у нафтогазових родовищах / І. Г. Цмоць, А. Є. Струк, Є. С. Струк, Т. М. Матвійків // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна.– Х.; Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 106–108.

Стрямець Сергій Петрович

Бази даних для моніторингу біорізноманіття природного заповідника "Розточчя" / С. Стрямець, Г. Стрямець // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 200–204. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 7 назв.

Тарасов Дмитро Олександрович

Вимоги до організації логічної структури відкритого електронного архіву / Д. О. Тарасов, А. І. Андрухів // Матеріали міжнародного форуму "Проблеми розвитку інформаційного суспільства", 7–9 жовтня 2009 р., Львів: VI Міжнар. наук.-практ. конф. "INFORMATIO-2009: Електронні інформаційні ресурси: створення, використання, доступ", XIII Міжнар. наук.-практ. конф. УкрІНТЕІ "Побудова інформаційного суспільства: ресурси і технології" / Асоц. "Інформатіо-Консорціум", УкрІНТЕІ. – К., 2009. – С. 113–115. – Бібліогр.: 3 назви.

Методи та засоби побудови електронного архіву у Науково-технічній бібліотеці Національного університету "Львівська політехніка" / А. І. Андрухів, Д. О. Тарасов // Сучасні проблеми діяльності бібліотеки в умовах інформаційного суспільства: матеріали наук.-практ. конф., Львів, 12 лист. 2009 р.: До 165-річчя Нац. ун-ту "Львів. політехніка" / Нац. ун-т

"Львів. політехніка", Наук.-техн. б-ка ; редкол.: [О. В. Шишка та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 37–48. – Бібліогр.: 5 назв.

Науково-технічна бібліотека Національного університету "Львівська політехніка" : [монографія] / І. О. Белоус, О. В. Шишка, Д. О. Тарасов ; Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; за ред. А. Г. Загороднього. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 196 с. : фотогр. – Бібліогр.: с. 183–194 (211 назв).

Проект створення електронного архіву наукових публікацій у Науково-технічній бібліотеці Національного університету "Львівська політехніка" / А. Андрухів, Д. Тарасов // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 245–248. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Тарік Мох'д Тайсір Алі Аль Омарі

Метод для автоматизованого синтезу мікромоделей акустичних елементів MEMS / Тарік Аль Омарі, В. М. Теслюк // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 30–36.

Побудова VHDL-AMS моделі акселерометра ємнісного типу з врахуванням жорсткості пружин / В. М. Теслюк, Р. В. Загарюк, Тарік Аль Омарі, М. Р. Мельник // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 161–165.

Програмні засоби інформаційних технологій аналізу та синтезу акустичних елементів MEMS / В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Тарік Аль Омарі // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 261–268. – Бібліогр.: 15 назв.

Розроблення моделі для оптимізації конструктивних параметрів акустичних елементів MEMS / Тарік Аль Омарі, В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Аль Шавабкех // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 172–178.

Розроблення підсистеми для розв'язання оптимізаційних задач еволюційними методами / В. М. Теслюк, Р. З. Кривий, Тарік Аль Омарі, Т. М. Теслюк // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 4. – С. 243–249. – Бібліогр.: 4 назви.

Development and study of subsystem for solution of tasks of multicriterial optimization / P. Denysyuk, V. Teslyuk, Tarig Al Omari, T. Teslyuk // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 166–167. – Bibliogr.: 8 titles.

Development of subsystems for solving optimization problems with the help of genetic algorithms / V. M. Teslyuk, R. Z. Kryvyi, T. M. Teslyuk, Tarig Al Omari // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 364. – Bibliogr.: 2 titles.

Optimization model for output parameters of MEMS's base elements of plate design / V. Teslyuk, Tarig Al Omari, P. Denysyuk, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 517–518.

VHDL-AMS macromodel of piezoelectric microphone / Tarig Al Omari, V. Teslyuk, I. Farnaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в

мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 498.

Теслюк Василь Миколайович

Аналіз та вибір моделі бази знань для системи автоматизованого проектування MEMC / А. Я. Зелінський, В. М. Теслюк, Хамза Аль Шавабкех, Н. Ю. Дещинська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 509–511. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Застосування методу гілок та границь для зменшення потужності множини альтернативних рішень при розв'язанні задач синтезу MEMC / В. М. Теслюк, А. Я. Зелінський, Хамза Аль Шавабкех // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 157–165.

Математичне моделювання в САПР : конспект лекцій з курсу "Мат. моделювання в САПР" для студ. баз. напрямку "Комп'ют. науки" / В. М. Теслюк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Ч. 1 – 64 с. – Бібліогр.: с. 62–63 (26 назв).

Метод для автоматизованого синтезу мікромоделей акустичних елементів MEMC / Тарік Аль Омарі, В. М. Теслюк // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 30–36.

Модель бази знань для системи автоматизованого проектування MEMC / А. Я. Зелінський, В. М. Теслюк // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 20–22. – Бібліогр.: 7 назв.

Можливості використання шаблонів при проектуванні MEMC / Р. З. Кривий, М. В. Лобур, В. М. Теслюк, С. П. Ткаченко // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 195–199.

Побудова VHDL-AMS моделі акселерометра емнісного типу з врахуванням жорсткості пружин / В. М. Теслюк, Р. В. Загарюк, Тарік Аль Омарі, М. Р. Мельник // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 161–165.

Програмні засоби інформаційних технологій аналізу та синтезу акустичних елементів MEMC / В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Тарік Аль Омарі // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 261–268. – Бібліогр.: 15 назв.

Розроблення моделі для оптимізації конструктивних параметрів акустичних елементів MEMC / Тарік Аль Омарі, В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Аль Шавабкех // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 172–178.

Розроблення підсистеми для розв'язання оптимізаційних задач еволюційними методами / В. М. Теслюк, Р. З. Кривий, Тарік Аль Омарі, Т. М. Теслюк // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 4. – С. 243–249. – Бібліогр.: 4 назви.

A VHDL-AMS model of a capacitive accelerometer based on the spring elasticity constant / R. Zaharyuk, V. Teslyuk, J. Kozak, Hamsa Ali Yousef Al Shawabkeh // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 49.

Computer modeling of drill string washout / V. Teslyuk, T. Matviyukiv, A. Struk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 51–52.

Decreasing alternative solutions multitude power using branch and bound algorithm during solving MEMS synthesis task / Hamza Ali Yousef Al Shawabkeh, V. Teslyuk, A. Zelinsky, P. Denysyuk, K. Bobak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 499.

Determination of productivity of micropompe with piezorezistive engine / K. Kolesnyk, P. Denysyuk, V. Teslyuk, R. Holovatsky // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 506–508.

Development and study of subsystem for solution of tasks of multicriterial optimization / P. Denysyuk, V. Teslyuk, Tarig Al Omari, T. Teslyuk // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 166–167. – Bibliogr.: 8 titles.

Development of subsystems for solving optimization problems with the help of genetic algorithms / V. M. Teslyuk, R. Z. Kryvyy, T. M. Teslyuk, Tarig Al Omari // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 364. – Bibliogr.: 2 titles.

Development of the model of capacity type accelerometer on the basis of Petri nets / R. Zaharyuk, S. Hrytsay, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytsky // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 519–520.

Method for automated synthesis of micromodels of acoustic elements of MEMS / V. Teslyuk, P. Denysyuk, Hamza Ali Yousef Al Shawabkeh, M. Melnyk // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasieczyn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 53–54.

Open grid services architecture overview / D. Korpuljov, V. Karkuljovskyy, V. Teslyuk, T. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Optimization model for output parameters of MEMS's base elements of plate design / V. Teslyuk, Tarig Al Omari, P. Denysyuk, A. Kernytsky // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 517–518.

Pendulum type dynamic vibration absorber applications / B. Diveyev, V. Hrycaj, T. Koval, V. Teslyuk // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 14–20. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Bibliogr.: 20 titles.

VHDL-AMS macromodel of piezoelectric microphone / Tarig Al Omari, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytsky // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 498.

Тимовчак-Максимець Оксана Юрївна

Linguistic challenges of automated opinion mining in social environments of World Wide Web / О. Tymovchak-Maksymets // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 476–478. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Тимощук Павло Володимирович

Аналогові структурно-функціональні схеми прецизійних широкодіапазонних подільників частоти гармонічних сигналів / П. В. Тимощук // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 85–89. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 642). – Бібліогр.: 10 назв.

Аналогові структурно-функціональні схеми частотонезалежних демодуляторів АМ-та ЧМ-сигналів / П. Тимощук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 42–47. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 9 назв.

Порівняльний аналіз моделей нейронних осциляторів / П. В. Тимощук // Автоматика, вимірювання та керування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 243–249. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 639). – Бібліогр.: 16 назв.

Структурно-функціональні схеми аналогових частотонезалежних фазообертачів гармонічних сигналів / П. Тимощук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 67–72. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 12 назв.

Структурно-функціональні схеми дискретного часу частотонезалежних демодуляторів АМ- та ЧМ-гармонічних сигналів / П. В. Тимощук // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 1. – С. 265–271. – Бібліогр.: 7 назв.

Структурно-функціональні схеми подільників частоти дискретизованих гармонічних сигналів у парну кількість разів / П. В. Тимощук // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 6. – С. 267–271. – Бібліогр.: 8 назв.

Структурно-функціональні схеми широкодіапазонних помножувачів частоти у 3n разів дискретизованих гармонічних сигналів / П. В. Тимощук // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 46–49. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 8 назв.

Штучні нейронні осцилятори / П. В. Тимощук, Ю. І. Патерега // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика: [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 40–45. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 35 назв.

Analog structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkulyovskyy, S. I. Bobalo // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 165–167.

Implementation of neural oscillators / P. V. Tymoshchuk, Y. I. Paterega // Перспективні технології і методи проектування МЕМС: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 149–154.

Structure-functional schemes of wide-range frequency dividers of sampled harmonic signals / P. V. Tymoshchuk, V. I. Karkul'ovsky, S. I. Bobalo // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 79–81.

Ткаченко Наталія Миколаївна

Критерії конкурентоспроможності економічної підсистеми / Н. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 72–79. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 11 назв.

Організація та дослідження інноваційної структури складного виробничого комплексу / Є. Н. Федорчук, Н. М. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 10–13. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 7 назв.

Системне дослідження середовища функціонування промислового комплексу / Н. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 56–60. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 7 назв.

Формалізація показників конкурентності підсистеми / Н. Ткаченко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 51–54. – Бібліогр.: 5 назв.

Parameters optimization for evaluating the product life cycle process characteristics (ISO) / N. Tkachenko, Y. Fedorchuk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 154–157. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Technological process quality indexes forming / N. Tkachenko, Y. Fedorchuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 53–54.

Technological process quality indexes management / Н. М. Ткаченко, Є. Н. Федорчук // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 113–114.

Ткаченко Роман Олексійович

Математична модель розрахунку параметрів комфортного житла в малоповерхових будівлях / Р. О. Ткаченко, М. В. Машевська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 114–116. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Методи обчислення базових операцій та принципи побудови високоефективних багат шарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорохода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 157–160. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Нейроподібні структури машини геометричних перетворень (МГП) / Р. О. Ткаченко, П. Р. Ткаченко // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – X. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 434–435.

Нейроподібні структури машини геометричних перетворень у завданнях інтелектуального аналізу даних / Р. Ткаченко, А. Дорошенко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 179–184. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 8 назв.

Нейроподібні структури машини геометричних перетворень у завданнях інтелектуального аналізу даних / А. В. Дорошенко, Р. О. Ткаченко // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – X. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 309–314.

Паралельно-вертикальна реалізація багат шарових перцептронів з неінтераційним навчанням / Р. О. Ткаченко, І. Г. Цмоць, О. В. Скорохода // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009: зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – X. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 436–439.

Синтез високоєфективних багат шарових перцептронів з неінтераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорохода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 45–55. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 13 назв.

Analysis of existent systems in researching genetic algorithms / R. Kryvyy, M. Lobur, S. Tkachenko // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems: book of abstr., Krasiczyn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 23–24.

Data compression methods with using neurolike GTM structures / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 68–69.

Features of the auto-associative neurolike structures of the Geometrical Transformation Machine (GTM) / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMC: матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вежа і Ко, 2009. – С. 66–67.

Ткаченко Сергій Петрович

Генетичні алгоритми для розв'язання задач розміщення / Я. М. Грицишин, Д. В. Корпильов, Р. З. Кривий, Т. В. Свірідова, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 271–276. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 12 назв.

Можливості використання шаблонів при проектуванні MEMC / Р. З. Кривий, М. В. Лобур, В. М. Теслюк, С. П. Ткаченко // Моделювання та інформ. технології: зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 54. – С. 195–199.

Особливості встановлення ізоморфізму простих графів / Білаль Аль-Забі, А. Керницький, С. Ткаченко, Р. Кривий // Комп'ютерні науки та інформаційні технології:

матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 502–504. – Бібліогр.: 4 назви.

Розв'язання задачі типізації схем / Білаль Аль-Забі, А. Б. Керницький, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 132–136. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Розробка підсистеми для дослідження генетичних алгоритмів з використанням шаблонів / Р. З. Кривий, М. М. Лобур, С. П. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 182–186. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 2 назви.

Factors of influence on genetic algorithm's work in MEMS design / R. Kryvyy, M. Lobur, S. Tkachenko, I. Darnobyt // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 327–328.

Open grid services architecture overview / D. Korpyljov, V. Karkuljovskyy, V. Teslyuk, T. Sviridova, S. Tkachenko, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 322–323.

Solution of typization task / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyy, S. Tkatchenko // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 84.

System's structure design for genetic search / M. Lobur, S. Tkatchenko, R. Kryvyy, I. Darnobyt // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 60.

Ways of determination of equivalence of schemes / Bilal Al-Zabi, A. Kernytskyy, S. Tkachenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 278–279.

Тушницький Руслан Богданович

4-Вимірні інтегральні та розподілені структурні властивості для класифікації та пошуку зображень / Р. Мельник, Р. Тушницький // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 61–67. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 15 назв.

Керування точністю та складністю алгоритму кластеризації даних великої розірності допуском на функцію подібності та декомпозицією / Р. Мельник, Р. Тушницький // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 248–254. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 6 назв.

Пошук зображень у базах даних за структурними коефіцієнтами на основі алгоритму триступеневої кластеризації / Р. А. Мельник, Р. Б. Тушницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур . – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 190–196. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 18 назв.

Algorithm accuracy and complexity optimization by inequality merging for data clustering / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 453–455.

Image classification by pattern and structure features clustering / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 3. – С. 53–60. – Bibliogr.: 20 titles.

Image skeleton for pattern shape and structure analysis / R. Tushnyskyu, I. Perevalova, G. Pavluk // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна / Мін-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 195–198.

Image structure analysis by 3-stages clustering / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 2. – С. 86–94. – Bibliogr.: 21 titles.

Large-scale dataset cascading clustering by item set and space decomposition / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 93–95.

Pattern structure features extraction and analysis / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 229–232. – Bibliogr.: 16 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Space decomposition control for large-scale dataset clustering / R. Melnyk, R. Tushnyskyu // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : матеріали IV Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2009, Львів, Україна / Мін-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Укр. технології, 2009. – С. 90–93.

Фабрі Людвиг Павлович

Використання методів нечіткого виведення в системах прогнозування станів природничих процесів / А. Ковальчук, О. Суха, Л. Фабрі // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 164–170. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 5 назв.

Файсал М. Е. Сардіх

Алгоритм пошуку оптимальної кількості кластерів / Ю. В. Стех, Файсал М. Е. Сардіх, М. В. Лобур, А. Б. Керницький // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 129–132. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Graphical system for pattern recognition / Yu. Stekh, Fajsal M. E. Sardich, A. Kernyskyu, M. Lobur // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 483–484.

Neural network based clustering algorithm / M. Lobur, Yu. Stekh, Fajsal M. E. Sardich // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 168–169.

Фармага Ігор Вірославович

Development of the model of capacity type accelerometer on the basis of Petri nets / R. Zaharyuk, S. Hrytsay, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 519–520.

Program realization of simulation model of informatively-measuring system / U. Marikutsa, B. Vereuk, I. Farmaga // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 64–65.

The methodology of information-measuring system's construction for detecting chemicals in the environment / U. Marikutsa, I. Farmaga, R.-A. Ivantsiv // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 231–233.

VHDL-AMS macromodel of piezoelectric microphone / Tarig Al Omari, V. Teslyuk, I. Farmaha, A. Kernytskyu // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 498.

Федасюк Дмитро Васильович

Адаптивний алгоритм ієрархічно розподіленого розв'язування СПАР великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 269–275. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 10 назв.

Ієрархічне розподілення розв'язування блоково-стрічкових систем лінійних рівнянь великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 261–266. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 638). – Бібліогр.: 9 назв.

Моделювання теплових режимів в термочутливій кусково-однорідній смузі з внутрішніми джерелами тепла / В. І. Гавриш, Д. В. Федасюк // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання теплових режимів у термочутливому шарі з тепловіділяючим чужорідним включенням / В. Гавриш, Д. Федасюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 94–99. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 5 назв.

Побудова моделі аспекту аутентифікації та авторизації для підсистеми захисту програмних систем / Д. Федасюк, В. Яковина, М. Сенів, Н. Мамроха // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 198–202. – Бібліогр.: 9 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Секціонування стрічкових матриць великої розмірності / Д. Федасюк, П. Сердюк, Ю. Семчишин // Комп'ютинг / Тернопіл. нац. екон. ун-т, Наук.-дослід. ін-т інтелект. комп'ют. систем. – 2009. – Т. 8, вип. 3. – С. 14–21.

Adaptively-distributed simulation of stressedly-deformed state of the lower jaw with fixed partial denture / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn, O. Styranivska // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 195–198. – Bibliogr.: 15 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Heat exchange simulation for layer with heat-releasing parallelepiped-shape insertion / D. Fedasyuk, V. Gavrysh, A. Kuzmin // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 26–28.

Hierarchical distribution of high dimensional block-banded SLE SolVING / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 292–295.

Information model of data representation for software reliability estimation framework / D. V. Fedasyuk, M. M. Seniv, V. S. Yakovyna, N. M. Mamrokhа // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 287–291.

Iterative sectioning of high dimensional banded matrices / D. Fedasyuk, P. Serdyuk, Yu. Semchyshyn // Proceedings of the 7 IEEE East-West design and test symposium (EWDTS'09), Moscow, Russia, September, 18–21, 2009 / Kharkow National univ. of radioelectronics. – 2009. – P. 476–479. – Bibliogr.: 8 titles.

Федорчук Євдоким Никифорович

Застосування кластерного аналізу для задачі проектування конфігурації електронних систем / Є. Федорчук // Комп'ютери в електроніці: наукові дослідження та навчальний процес : прогр. і зб. тез І-ї Всеукр. наук.-практ. конф., 17–20 верес. 2009 р., Львів-Чинадієво, Україна / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2009. – С. 29–30.

Організація та дослідження інноваційної структури складного виробничого комплексу / Є. Н. Федорчук, Н. М. Ткаченко // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 10–13. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 651). – Бібліогр.: 7 назв.

Parameters optimization for evaluating the product life cycle process characteristics (ISO) / N. Tkachenko, Y. Fedorchuk // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 154–157. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Technological process quality indexes forming / N. Tkachenko, Y. Fedorchuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 53–54.

Technological process quality indexes management / Н. М. Ткаченко, Є. Н. Федорчук // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECН'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 113–114.

Хамза Алі Юсеф Аль Шавабкех

Аналіз та вибір моделі бази знань для системи автоматизованого проектування MEMC / А. Я. Зелінський, В. М. Теслюк, Хамза Аль Шавабкех, Н. Ю. Дещинська // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 509–511. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Застосування методу гілок та границь для зменшення потужності множини альтернативних рішень при розв'язанні задач синтезу MEMC / В. М. Теслюк, А. Я. Зелінський, Хамза Аль Шавабкех // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 157–165.

Розроблення моделі для оптимізації конструктивних параметрів акустичних елементів MEMC / Тарік Аль Омарі, В. М. Теслюк, П. Ю. Денисюк, Хамза Аль Шавабкех // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 172–178.

A VHDL-AMS model of a capacitive accelerometer based on the spring elasticity constant / R. Zaharyuk, V. Teslyuk, J. Kozak, Hamsa Аль Шавабкех // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 49.

Decreasing alternative solutions multitude power using branch and bound algorithm during solving MEMS synthesis task / Hamza Al Shawabkech, V. Teslyuk, A. Zelinskyu, P. Denysyuk, K. Bobak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 499.

Хімка Уляна Теодорівна

Генератор нормованої процедури стохастичної оптимізації в схемі усереднення / Я. М. Чабанюк, У. Т. Хімка // Міжнародна конференція до 100-річчя М. М. Боголюбова та 70-річчя М. І. Нагнибиди : тези доп., 8–13 черв. 2009 р., Чернівці. – Чернівці, 2009. – С. 194–197. – Бібліогр.: 2 назви.

Одна неперервна процедура Кіфера-Вольфовиця в марковському середовищі / Я. М. Чабанюк, У. Т. Хімка // Автоматика-2009 : тези доп. 16-ї Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–25 верес. 2009 р., Чернівці / Укр. асоц. з автомат. керування [та ін.]. – Чернівці, 2009. – С. 53–54. – Бібліогр.: 3 назви.

Convergence of the stochastic approximation procedure of search for a maximal point in the average system with Markov switchings / U. Himka, Y. Chabanyuk // Stochastic analysis and random dynamics : abstr. intern. conf., June 14–20, 2009, Lviv, Ukraine / Inst. of Mathematics of Ukr. Nat. Acad. of Sciences, I. Franko Nat. Univ. of Lviv, Nat. Univ. "Lvivska Politechnika". – Lviv, 2009. – P. 84–85. – Bibliogr.: 3 titles.

Цимбал Юрій Вікторович

Система розподілених обчислень для пошуку оптимальних числових лінійок / О. Паюк, Ю. Цимбал // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 214–216. – Бібліогр.: 10 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Цмоць Іван Григорович

Багатоканальний пристрій обміну з буферизацією даних для автоматизованої системи управління технологічним процесом з промисловою мережею / Б. А. Демида,

Х. Г. Гульовата, І. Г. Цмоць // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 5. – С. 275–284. – Бібліогр.: 9 назв.

Вибір принципів побудови та розроблення узагальненої архітектури медичної інформаційної технології / А. Батюк, С. Батюк, С. Пилипчук, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 11 назв.

Інтегрований підхід до синтезу високоефективних апаратних засобів нейромережових технологій реального часу / І. Г. Цмоць, Я. П. Кісь, О. В. Скорохода // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2009. – Вип. 19. 9. – С. 269–279. – Бібліогр.: 8 назв.

Компоненти інформаційних технологій для медицини / І. Г. Цмоць, А. Є. Батюк, С. А. Батюк, С. І. Пилипчук // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 135–137.

Комп'ютерне моделювання розподілу пластових тисків у нафтогазових родовищах / А. Струк, Т. Матвійків, Є. Струк, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 157–163. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 7 назв.

Методи обчислення базових операцій та принципи побудови високоефективних багат шарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорохода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 157–160. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Методи та засоби опрацювання інформаційно-структурних образів води / Х. Гульовата, Д. Пелешко, І. Цмоць // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 218–223. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 638). – Бібліогр.: 10 назв.

Моделювання розподілу пластових тисків у нафтогазових родовищах / І. Г. Цмоць, А. Є. Струк, Є. С. Струк, Т. М. Матвійків // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 1. – С. 106–108.

Паралельно-вертикальна реалізація багат шарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. О. Ткаченко, І. Г. Цмоць, О. В. Скорохода // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 436–439.

Принципи побудови та базові компоненти медичної інформаційної технології / І. Б. Цмоць, А. Є. Батюк, С. І. Пилипчук, С. А. Батюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 346–348. – Бібліогр.: 11 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Принципи розробки та методи синтезу високоефективних апаратних засобів нейромережових технологій реального часу / І. Цмоць, О. Скорохода, Я. Кісь // Техн. вісті : наук.-публіцист. часопис / Укр. інж. т-во у Львові. – 2009. – № 1 (29), 2 (30). – С. 87–89. – Бібліогр.: 5 назв.

Синтез апаратних засобів інформаційної технології паралельно-узгодженої обробки сигналів у реальному часі / Я. П. Кісь, Б. А. Деміда, І. Г. Цмоць // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 460–462.

Синтез високоефективних багатозарових перцептронів з неітераційним навчанням / Р. Ткаченко, І. Цмоць, О. Скорохода // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 45–55. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 650). – Бібліогр.: 13 назв.

Черниш Лілія Зеновіївна

Практика мовлення (німецька мова) : зб. текстів "Розширення лексич. запасу та мов. навичок" для студ. баз. напрямку 020303 "Філологія" спец. 6.030505 "Приклад. лінгвістика" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад. Л. З. Черниш]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 24 с.

Черняк Віталій Вікторович

Екстракція кластерів складних електричних схем шляхом усунення зв'язків / Р. Базилевич, В. Черняк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 182–185. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Черхава Олеся Олегівна

Семантичний аналіз текстів християнських пророцтв як основа їх класифікації / О. Черхава // Лінгвістичні студії : зб. наук. пр. – Донецьк : ДонНУ, 2009. – Вип. 18. – С. 199–202. – Бібліогр.: 6 назв.

Чирун Лілія Борисівна

Визначення рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. Верес, Л. Чирун // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009, Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 387–389. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Даталогічна модель бази даних визначення рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 46–54. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 9 назв.

Етапи формування рейтингу науково-педагогічних працівників кафедри / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики : матеріали XVI Всеукр. наук. конф., 8–9 жовт. 2009 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Вид. центр ЛНУ, 2009. – С. 43.

Побудова моделі аналізу бази даних кадрового забезпечення кафедр університету / О. М. Верес, Л. Б. Чирун // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 258–260.

Чирун Любомир Вікторович

Інтелектуальна інформаційна система аналізу навчально-методичного забезпечення кафедри / Л. В. Чирун, Д. М. Сорохан // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] /

відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 240–247. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 5 назв.

Інтелектуальна система "Веб-портал кафедри університету" / Л. Чирун, П. Няньковський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 329–333. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Чура Ігор Іванович

Application method of sweeping algorithm application in CAD's graphics editors / I. Chura, Yu. Darnobyт, I. Darnobyт, V. Karkulyovskyy // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 285–286.

Figures generation algorithm with set parameters / I. Chura, Yu. Darnobyт, R. Chura // XVII Polish-Ukrainian conference on CAD in machinery design-implementation and educational problems : book of abstr., Krasieczyn, Oct. 9–10, 2009 / Warsaw Univ. of Technology, Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Warsaw, 2009. – P. 9.

Шаховська Наталія Богданівна

Використання онтологічного підходу та просторів даних для автоматизованого реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська // Системний аналіз та інформаційні технології : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 26–30 трав. 2009 р., Київ / Нац. техн. ун-т України "КПІ". – К., 2009. – С. 125. – Бібліогр.: 3 назви.

Інтеграція неоднорідних джерел на основі аналізу метаданих / Н. Б. Шаховська, В. Я. Крайовський, Є. Могильський // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 215–223. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; № 653). – Бібліогр.: 7 назв.

Інтеграція розрізнених даних про клієнта з використанням інтелектуального агента визначення структури джерела / Н. Б. Шаховська, Д. І. Угрин // Моделювання та інформ. технології : зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 50. – С. 165–173.

Метод реферування множини документів на основі просторів даних та онтологічного опису / Н. Шаховська, В. Литвин, В. Крайовський // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен. CSE-2009, 14–16 трав. 2009, Україна, Львів / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 88–90. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Основні підходи до розроблення програмного комплексу автоматичного реферування текстових документів / В. Я. Крайовський, В. В. Литвин, Н. Б. Шаховська // Зб. наук. пр. / НАН України, Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2009. – Вип. 51. – С. 178–186.

Простір даних виставкової діяльності для незрячих / О. А. Лозицький, Н. Б. Шаховська // Информационные процессы и технологии "Информатика-2009" : материалы Второй всеукр. студ. науч.-техн. конф., 21–24 апр. 2009 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь : Сев. НТУ, 2009. – С. 92–94. – Бібліогр.: 5 назв.

Простір даних як засіб інтеграції інформації туристичної сфери / Н. Шаховська, Д. Угрин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 233–236. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Стратегічна концепція технології керування корпоративними даними в туризмі як управління неструктурованою корпоративною інформацією / Н. Б. Шаховська, Я. І. Виллюк,

Д. І. Угрин, Я. П. Кісь // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 207–214. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 4 назви.

Сховища та простори даних : [монографія] / Н. Б. Шаховська, В. В. Пасічник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 244 с. – Бібліогр.: с. 230–240 (207 назв).

Формальне подання простору даних у вигляді алгебраїчної системи / Н. Б. Шаховська // Системні дослідження та інформаційні технології : міжнар. наук.-техн. журн. / Ін-т приклад. систем. аналізу [та ін.]. – 2009. – № 3. – С. 25–33.

Web-community based on dataspace / N. B. Shakhovska, J. Lipinski, M. Medykovski, Yu. Syerov // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 9–13.

Шестакевич Тетяна Валеріївна

Математична лінгвістика: методи, розділи, структура курсу / Т. Шестакевич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 457–460. – Бібліогр.: 7 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Механізм відсутності даних як параметр задачі прийняття рішень в умовах невизначеності / Т. В. Шестакевич // Міжнародна наукова конференція "Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту" ISDMCI'2009 : зб. наук. пр. у 2 т., 18–22 трав. 2009 р., Євпаторія, Україна. – Х. ; Херсон, 2009. – Т. 2. – С. 150–154.

Шуневич Богдан Іванович

Тенденції розвитку складових частин організації дистанційного навчання / Б. І. Шуневич // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 231–239. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 33 назви.

Шуневич Олег Богданович

Концепція OPC-клієнта як системи підтримки прийняття рішення / О. Шуневич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 134–137. – Бібліогр.: 10 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Юриш Сергій Юрійович

Роздільча здатність засобів вимірювання частоти на базі сучасних методів перетворення частоти на код / С. Ю. Юриш // Інформаційні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 248–254. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 653). – Бібліогр.: 16 назв.

Юрчак Ірина Юріївна

Захист інформації на основі баркероподібних кодів / О. Я. Різник, І. Ю. Юрчак, В. О. Парубчак // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 197–200. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 651). – Бібліогр.: 3 назви.

Data compression methods with using neurolike GTM structures / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування MEMS : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 68–69.

Development of electronic engineering design based on non redundant scales theory / O. Vandyrskya, V. Riznyk, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 117–119.

Features of the auto-associative neurolike structures of the Geometrical Transformation Machine (GTM) / U. Polishchuk, P. Tkachenko, R. Tkachenko, I. Yurchak // Перспективні технології і методи проектування МЕМС : матеріали П'ятої міжнар. конф. молодих вчен. MEMSTECH'2009, 22–24 квіт. 2009, Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 66–67.

Явлінський Олександр

Інтелектуальна система підтримки прийняття рішень при управлінні неприбутковими проектами / О. Явлінський // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 393–396. – Бібліогр.: 4 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Яковина Віталій Степанович

Вдосконалений протокол взаємної аутентифікації на основі смарт-карт для побудови модуля захисту розподіленої системи теплового проектування / В. Яковина, О. Одуха // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 214–221. – (Вісник / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; № 650). – Бібліогр.: 12 назв.

Побудова моделі аспекту аутентифікації та авторизації для підсистеми захисту програмних систем / Д. Федасюк, В. Яковина, М. Сенів, Н. Мамроха // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : матеріали 4-ї Міжнар. наук.-техн. конф. CSIT'2009, 15–17 жовт. 2009 р., Львів, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Ін-т комп'ют. наук та інформ. технологій. – Л., 2009. – С. 198–202. – Бібліогр.: 9 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Comparison of electrical properties of HgCdTe subsurface layers formed by low energy ion beam milling or anodic oxidation / N. Berchenko, I. Izhnin, M. Pociask, V. Yakovyna // 13th European conference on applications of surface and interface analysis : book of abstr., Oct. 18–23, 2009, Antalya, Turkey. – Ankara, 2009. – P. 183.

Information model of data representation for software reliability estimation framework / D. V. Fedasyuk, M. M. Seniv, V. S. Yakovyna, N. M. Mamrokhа // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф. (CADSM), 24–28 лют. 2009 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вежа і Ко, 2009. – С. 287–291.

Якушев Володимир Семенович

Нові інформаційні технології та дистанційна освіта в контексті авторського права / О. Б. Вовк, В. С. Якушев // Проблеми підготовки фахівців з питань інтелектуальної власності, інформаційно-аналітичної та інноваційної діяльності в Україні : матеріали IX Всеукр. наук.-практ. конф., 13–15 трав. 2009 р. / Держ. департамент інтелект. власності, Держ. ін-т інтелект. власності. – К., 2009. – С. 33–38. – Бібліогр.: 12 назв.

Право на інтелектуальну власність та застосування відкритих технологій в дистанційній освіті / О. Б. Вовк, В. С. Якушев // Пробл. освіти : наук. зб. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти. – К., 2009. – Вип. 60. – С. 104–108. – Бібліогр.: 17 назв.