

ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, АВТОМАТИКИ ТА МЕТРОЛОГІЇ

Байцар Роман Іванович

Вплив технологічних факторів на напружено-деформований стан резонансного тензоперетворювача / Т.Я. Васильців, Р.І. Байцар // Відкрита наук.-техн. конф. проф.-викл. складу Ін-ту телекомунікацій, радіоелектрон. та електрон. техніки Нац. ун-ту «Львів. політехніка» з пробл. електрон. : Тези доп., Львів, 6–9 квіт. 2004 р. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 14.

Критерії оцінювання гірськолижних послуг споживачем / І. Рогова, Р. Байцар // Проблеми активізації рекреаційно-оздоровчої діяльності населення : Матеріали IV Всеукр. наук.-практ. конф. (Львів, 13–14 трав. 2004 р.) / Львів. держ. ін-т фіз. культури. – Л., 2004. –С. 38–40. – Бібліогр.: 3 назви.

Монокристаллические тепловые сенсоры / Р.И. Байцар, П.Г. Столярчук, Т.Я. Васильцев, З.А. Домбэк // Известия АНАКА / Азерб. нац. аэрокосм. агентство. – Баку, 2004. – Т. 7, № 1: Физ.-техн. проблемы дистанц. зондирования Земли. – С. 40–43. – Библиогр.: 7 назв.

Монокристаллические тепловые сенсоры / Р.И. Байцар, П.Г. Столярчук, Т.Я. Васильцев, З.А. Домбэк // Тр. Юбилей. междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию акад. А.Ш. Мехтиева «Информ. и электрон. технологии в дистанц. зондировании», 20–23 дек. 2004 г., Баку, Азербайджан. – Баку, 2004. – С. 383–386. – Библиогр.: 5 назв.

Тонкопленочные термопреобразователи с продленным термином эксплуатации / О.Г. Миколайчук, Г.С. Байцар, Б.П. Яцишин, Р.И. Байцар // Тр. Юбилей. междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию акад. А.Ш. Мехтиева «Информ. и электрон. технологии в дистанц. зондировании», 20–23 дек. 2004 г., Баку, Азербайджан. – Баку, 2004. – С. 413–416. – Библиогр.: 7 назв.

Badanie charakterystyk pyprzewodnikowych termorezystancyjnych przetwornikow pomiarowych z krysztaiami nitkowymi / R. Bajcar, Z. DNebek, M. Gingin, P.G. Stolarczuk // Pomiar. Automatyka. Kontrola. – 2004. – № 12. – S. 18–21. – Bibliogr.: 4 nazwy.

Radiation- stable transformers for measuring deformation levels / M.K. Kerimov, Sh.M. Abbasov, G.T. Agaverdiyeva, R.A. Ibrahimova, R.I. Baytsar // Conf. proc. Second intern. conf. on techn. and phys. problems in power engineering, 6–8 Sept. 2004, Tabriz, Iran. – Tabriz, 2004. – P. 424–425. – Bibliogr.: 4 titles.

Бандирська Оresta Володимирівна

Applications of the perfect combinatorial sequences for innovative design and test / O. Bandyrska, M. Talan, V. Riznyk // Proc. of east-west des. and test workshop (EWDTW'04), Yalta, Alushta, Crimea, Ukraine, Sept. 23–26, 2004. – Kharkov, 2004. – P. 109–112. – Bibliogr.: 5 titles.

Баран Роман Дмитрович

Порівняльний аналіз способів розширення динамічного діапазону ЧІФП з додатним зворотним зв'язком / Р.Д. Баран, О.С. Вітер, В.М. Максимович, Л.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–94. – Бібліогр.: 9 назв.

Бачинський Руслан Володимирович

Процесори стиску даних з плаваючим вікном буфера попередньо збережених даних / А.О. Мельник, Р.В. Бачинський // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 98–101. – Бібліогр.: 3 назви.

Compression system architecture based on Lempel-Ziv algorithm with sliding window history buffer / A. Melnyk, R. Bachinsky // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 203–205. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Березюк Богдан Михайлович

Вихрострумовий контроль якості термообробки деталей газових турбін / Б.М. Березюк, І.М. Бучма, У. Марікуца // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 135–139. – Бібліогр.: 6 назв.

Вплив зазору між вихрострумовим перетворювачем і поверхнею об'єкта контролю на точність змінночастотного структуроскопа / Б. Березюк // 7-й Міжнар. симп. укр. інженерів-механіків у Львові : Тези доп., 18–20 трав. 2005 р. – Л., 2005. – С. 99.

Локальна мережа Ethernet. Розрахунок конфігурації : Метод. вказівки до розрахунк. роботи з дисципліни «Системи та мережі передавання даних» для студ. напряму підготов. 6.0914 «Комп'ютериз. системи, автоматика і упр.» дистанц. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: Б.М. Березюк, А.З. Піскозуб. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (3 назви).

Бичківський Роман Васильович

Забезпечення якості питної води за допомогою її озонування / Р.В. Бичківський, О.Й. Гонсьор // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 117–123. – Бібліогр.: 7 назв.

Боднар Роман В'ячеславович

Метод збільшення роздільної здатності зчитування цифрового масштабно-часового перетворювача поодинокі і рідко повторюваних сигналів / Р.В. Боднар // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 107–111. – Бібліогр.: 4 назви.

Метод цифрового масштабно-часового перетворення поодинокі і рідко повторюваних сигналів / Р.В. Боднар // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2004. – Вип. 20 (96). – С. 69–74. – Бібліогр.: 5 назв.

Бойко Тарас Георгійович

Прогнозування похибок промислових засобів вимірювання температури / М.М. Микійчук, Р.М. Огірко, Т.Г. Бойко // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 36–40. – Бібліогр.: 6 назв.

Бочкарьов Олексій Юрійович

Параметрична самоорганізація колективу автономних вимірювальних агентів : задача оточення зони збурень / О.Ю. Бочкарьов, В.А. Голембо, Т.О. Грицуляк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 6–15. – Бібліогр.: 11 назв.

Самоорганізація колективу мобільних агентів у просторі : формування многокутника / О.Ю. Бочкар'юв, В.А. Голембо, Х.Р.Попадюк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 15–23. – Бібліогр.: 7 назв.

Бучма Ігор Михайлович

Вихрострумний контроль якості термообробки деталей газових турбін / Б.М. Березюк, І.М. Бучма, У. Марікуца // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 135–139. – Бібліогр.: 6 назв.

Ваврук Євген Ярославович

Деякі аспекти фільтрації стегозображень в комп'ютерних мережах / Є.Я. Ваврук, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 29–33. – Бібліогр.: 13 назв.

Організація контролю та діагностики ШПФ-схем у режимі реального часу в системах опрацювання сигналів / Є.Я. Ваврук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 24–29. – Бібліогр.: 7 назв.

Ванько Володимир Михайлович

До питання виявлення і контролю часових перенапруг та западин напруги в електричних мережах загального призначення / В.М. Ванько // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 31–36. – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження явищ часової перенапруги та западини напруги в електричних мережах загального призначення / В.М. Ванько // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 206–210. – Бібліогр.: 9 назв.

Вельган Роман Богданович

Цифрова система з мажоритарним розділенням каналів: Інстр. до лаборатор. роботи з курсу «Вступ до теорії вимірюв.-інформац. систем» для студ. баз. напряму 6.0913 «Метрологія та вимірюв. техніка» стаціонар. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; Уклад.: О.В. Івахів, Р.Б. Вельган, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 8 с. – Бібліогр.: с. 7 (1 назва).

Real time computer vision system for two-dimensional geometric characteristics determination / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // 8-th Intern. symp. on measurement and quality control in production, Erlangen, 12–15 Okt. 2004. – Dÿsseldorf, 2004. – P. 677. – (VDI – Bericte. – 2004. – № 1860).

Subsystem for the image processing algorithms creation based on simulator DSP-56300 / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paудц. 2004. – S. I., 2004. – S. 47–49. – Bibliogr.: 7 titles.

Using DSP in real time computer vision systems // M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paудц. 2004. – S. I., 2004. – S. 50–53. – Bibliogr.: 8 titles.

Вітер Олександр Сергійович

Порівняльний аналіз способів розширення динамічного діапазону ЧІФП з додатним зворотним зв'язком / Р.Д. Баран, О.С. Вітер, В.М. Максимович, Л.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–94. – Бібліогр.: 9 назв.

Влах Галина Іванівна

Аналоговий помножувач на основі частотної модуляції / З.Р. Мичуда, Л.З. Мичуда, Г.І. Влах // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2004. – Вип.. 20 (96). – С. 64–68. – Бібліогр.: 5 назв.

Гаврилюк Михайло Олександрович

Підсистема для моделювання алгоритмів обробки зображень з використанням стимулятора DSP-56300 / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 39–42. – Бібліогр.: 7 назв.

Система технічного зору реального часу на базі процесора ЦОС / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 7–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Real time computer vision system for two-dimensional geometric characteristics determination / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // 8-th Intern. symp. on measurement and quality control in production, Erlangen, 12–15 Okt. 2004. – Dьsseldorf, 2004. – P. 677. – (VDI – Bericte. – 2004. – № 1860).

Subsystem for the image processing algorithms creation based on simulator DSP-56300 / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paźdź. 2004. – S. I., 2004. – S. 47–49. – Bibliogr.: 7 titles.

Using DSP in real time computer vision systems // M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paźdź. 2004. – S. I., 2004. – S. 50–53. – Bibliogr.: 7 titles.

Гамула Павло Романович

Метрологічне забезпечення вимірювань енергозощаджуючих технологій : Метод. вказівки до викон. розрахунк. роботи для студ. спец. «Метрологія та вимірюв. техніка» за спеціалізацією 7.091302.02 «Інформ. технології в метрології та вимірюв. техніці» стаціонар. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: П.Р. Гамула, М.М. Дорожовець, О.В. Івахів, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 28 с. – Бібліогр.: с. 27 (6 назв).

Гаранюк Ігор Павлович

Розрахунок елементів систем керування : Метод. вказівки до контрол. роботи з дисципліни «Основи теорії систем керування» 6.0914 для студ. баз. напрямку «Комп'ютериз. системи, автоматика і упр.» заоч. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад. І.П. Гаранюк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 16 с. – Бібліогр.: с. 15 (5 назв).

Гарасимчук Олег Ігорович

Генератори пуассонівського імпульсного потоку на основі генераторів М-послідовностей / О. Гарасимчук, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 17–23. – Бібліогр.: 7 назв.

Генератори тестових імпульсних послідовностей для дозиметричних пристроїв / О. Гарасимчук, В. Дудикевич, В. Максимович, Р. Смук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 506: Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 187–193. – Бібліогр.: 8 назв.

Гінгін Микола Петрович

Badanie charakterystyk pyiprzewodnikowych termorezystancyjnych przetwornikow pomiarowych z krysztaiami nitkowymi / R. Bajcar, Z. DNebek, M. Gingin, P.G. Stolarczuk // Pomiar. Automatyka. Kontrola. – 2004. – № 12. – S. 18–21. – Bibliogr.: 4 nazwy.

Глухов Валерій Сергійович

Магістри-політехніки – одні з найкращих / В. Глухов // Аудиторія. – 2004. – 21–27 трав. – С. 3.

Система команд криптографічного процесора / В.С. Глухов // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 42–50. – Бібліогр.: 17 назв.

Голембо Вадим Адольфович

Параметрична самоорганізація колективу автономних вимірювальних агентів : задача оточення зони збурень / О.Ю. Бочкар'юв, В.А. Голембо, Т.О. Грицуляк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 6–15. – Бібліогр.: 11 назв.

Самоорганізація колективу мобільних агентів у просторі : формування многокутника / О.Ю. Бочкар'юв, В.А. Голембо, Х.Р.Попадюк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 15–23. – Бібліогр.: 7 назв.

Голюка Богдан Миколайович

Забезпечення метрологічної надійності вимірювань на постійному струмі / Б.М. Голюка, В.І. Лозбін, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 48–52. – Бібліогр.: 15 назв.

Гонсьор Оксана Йосипівна

Забезпечення якості питної води за допомогою її озонування / Р.В. Бичківський, О.Й. Гонсьор // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 117–123. – Бібліогр.: 7 назв.

Гордійчук Роман Анатолійович

Об'єктно-орієнтована реалізація абстрактних типів даних : Метод. вказівки до розрахунк.-граф. роботи з дисципліни «Алгоритм. і програм. забезпеч. комп'ютериз. систем керування» для студ. спец. 7.091401 «Системи автоматичної і упр.» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: Р.А. Гордійчук, В.І. Отенко. – Л. : Вид-во нац. ун-ту «Львів політехніка», 2004. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (5 назв).

Горпенюк Андрій Ярославович

Число-імпульсний функціональний блок широкодіапазонного цифрового частото-міра / А.Я. Горпенюк, В.Б. Дудикевич, А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 81–88. – Бібліогр.: 5 назв.

Гоц Наталія Євгенівна

Візуальний пірометр з розширеною нижньою границею вимірювання / Б.Ю. Гриневич, Т.П. Дармограй, Н.Є. Гоц // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 165–170. – Бібліогр.: 3 назви.

Грибок Микола Іванович

Вимірювання діелектричних втрат та діелектричної проникності методом зміщення систем координат / М.І. Грибок, М.Й. Гнатишин // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 139–144. – Бібліогр.: 10 назв.

Гриневич Богдан Юрійович

Візуальний пірометр з розширеною нижньою границею вимірювання / Б.Ю. Гриневич, Т.П. Дармограй, Н.Є. Гоц // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 165–170. – Бібліогр.: 3 назви.

Дармограй Тетяна Петрівна

Візуальний пірометр з розширеною нижньою границею вимірювання / Б.Ю. Гриневич, Т.П. Дармограй, Н.Є. Гоц // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 165–170. – Бібліогр.: 3 назви.

Дейнека Ростислав Михайлович

Коригування динамічних характеристик гідравлічного приводу на основі вимірювання положення у попередньому циклі його роботи / Зб. Щесьняк, М.М. Дорожовець, Р.М. Дейнека // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 509: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С. 123–126. – Бібліогр.: 4 назви.

Дорожовець Михайло Миронович

Використання методу заміщення під час вимірювання вологості сипких матеріалів / Р.М. Івах, М.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 150–153. – Бібліогр.: 5 назв.

Евристичний алгоритм екстраполяції температури у двоелементному резистивному сенсорі / Н.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 160–164. – Бібліогр.: 4 назви.

Коригування динамічних характеристик гідравлічного приводу на основі вимірювання положення у попередньому циклі його роботи / Зб. Щесьняк, М.М. Дорожовець, Р.М. Дейнека // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 509: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С. 123–126. – Бібліогр.: 4 назви.

Метод помноження частоти вимірювального сигналу фотоелектричного перетворювача положення / Зб. Щесьняк, М.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 154–158. – Бібліогр.: 2 назви.

Метрологічне забезпечення вимірювань енергозощаджуючих технологій : Метод. вказівки до викон. розрахунк. роботи для студ. спец. «Метрологія та вимірюв. техніка» за спеціалізацією 7.091302.02 «Інформ. технології в метрології та вимірюв. техніці» стаціонар. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: П.Р. Гамула, М.М. Дорожовець, О.В. Івахів, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 28 с. – Бібліогр.: с. 27 (6 назв).

Разработка конструкции термопреобразователя для измерителя теплового потока гидродинамическим методом / О. Кулик, М. Дорожовець, М. Кулик // Metody i technika przetwarzania sygnaiyw w pomiarach fizycznych : Materiaiy XII Międzynar. seminarium metrologiyw, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 85–89. – Библиогр.: 8 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Регуляризация линейной экстраполяции температуры при измерениях датчиком с тремя чувствительными элементами / Н. Дорожовець // Metody i technika przetwarzania sygnaiyw w pomiarach fizycznych : Materiaiy XII Międzynar. seminarium metrologiyw, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 33-38. – Библиогр.: 10 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Теоретичний аналіз просторового розподілу швидкості руху рідини за допомогою функцій Саламі для багатоканального ультразвукового витратоміра / М.М. Дорожовець, А.В. Семенистий, Б.І. Стадник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 131–134. – Бібліогр.: 8 назв.

Друзюк Василь Миколайович

Співполімеризація сірки дициклопентадієном. Розроблення технології / М.С. Мальований, С.Г. Гуглич, В.М. Друзюк, В.М. Шмандій // Хім. пром-сть України. – 2004. – № 5. – С. 35–38. – Бібліогр.: 4 назви.

Дудикевич Валерій Богданович

Аналітичне моделювання теплообмінної зони в котельних установках / В.Б. Дудикевич, К.В. Овчинников, В.Ю. Марущак, Р.В. Біляга // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2004. – Вип. 21 (97). – С. 28–32. – Бібліогр.: 2 назви.

Генератори тестових імпульсних послідовностей для дозиметричних пристроїв / О. Гарасимчук, В. Дудикевич, В. Максимович, Р. Смук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». 2004. – № 506: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 187–193. – Бібліогр.: 8 назв.

Число-імпульсний функціональний блок широкодіапазонного цифрового частото-міра / А.Я. Горпенюк, В.Б. Дудикевич, А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 81–88. – Бібліогр.: 5 назв.

On the problem of information protection and information exchange control in the integral service networks / L. Parkhuts, V. Dudykevych, V. Khoroshko // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 299–300. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Смець Володимир Федорович

Modeling of the interaction of time-harmonic SH waves with a thin-walled plane inclusion / V. Emets, J. Rogowski // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 150–153. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Programming tools for surfaces reconstruction problems solution / V. Emets, O. Karpin // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 383–384. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Івах Роман Миколайович

Використання методу заміщення під час вимірювання вологості сипких матеріалів / Р.М. Івах, М.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 150–153. – Бібліогр.: 5 назв.

Івахів Орест Васильович

Дослідження алгоритму інформаційного забезпечення мехатронних систем / О. Івахів, Р. Когут, М. Мантошко, Б. Марець // Третя наук.-техн. конф. «Приладобудування 2004: стан і перспективи» : Зб. наук. пр., 20–21 квіт. 2004 р., Київ. – К., 2004. – С. 92–93.

Метрологічне забезпечення вимірювань енергозощаджуючих технологій : Метод. вказівки до викон. розрахунк. роботи для студ. спец. «Метрологія та вимірюв. техніка» за спеціалізацією 7.091302.02 «Інформ. технології в метрології та вимірюв. техніці» стаціонар. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: П.Р. Гамула, М.М. Дорожовець, О.В. Івахів, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 28 с. – Бібліогр.: с. 27 (6 назв).

Підсистема для моделювання алгоритмів обробки зображень з використанням стимулятора DSP-56300 / М.О. Гаврилук, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 39–42. – Бібліогр.: 7 назв.

Система технічного зору реального часу на базі процесора ЦОС / М.О. Гаврилук, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 7–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Цифрова система з мажоритарним розділенням каналів : Інстр. до лаборатор. роботи з курсу «Вступ до теорії вимірюв.-інформац. систем» для студ. баз. напряму 6.0913 «Метрологія та вимірюв. техніка» стаціонар форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: О.В. Івахів, Р.Б. Вельган, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 8 с. – Бібліогр.: с. 7 (1 назва).

Problemy dydaktyki metrologii (2) / O. Iwachiw, B. Stadnyk, A. Kowalczyk, R. Hanus // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaiy XII Mikdzynar. seminarium metrologiyw, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 267–283. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Real time computer vision system for two-dimensional geometric characteristics determination / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // 8-th Intern. symp. on measurement and quality control in production, Erlangen, 12–15 Okt. 2004. – Dьsseldorf, 2004. – P. 677. – (VDI – Bericte. – 2004. – № 1860).

Subsystem for the image processing algorithms creation based on simulator DSP-56300 / M. Havrylyuk., O. Ivakhiv, V. Puyda, P.Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paцдц. 2004. – S. I., 2004. – S. 47–49. – Bibliogr.: 7 titles.

System for magnetic specimens classification / O. Ivakhiv, A. Kowalczyk, B. Stadnyk // Przegl№d elektrotechn. – 2004. – № 2. – S. 144–146. – Bibliogr.: 11 titles.

Using DSP in real time computer vision systems // M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warstaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paцдц. 2004. – S. I., 2004. – S. 50–53. – Bibliogr.: 7 titles.

Карпін Олександр Олександрович

Однокристалний мікропроцесорний вимірювач пульсу / В.Т. Кремьні, О.О. Карпін // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 75–79. – Бібліогр.: 5 назв.

Programming tools for surfaces reconstruction problems solution / V. Emets, O. Karpin // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 383–384. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Католик Богуслава Олександрівна

Логарифмічне аналого-цифрове перетворення зі зміною основи логарифму / З.Р. Мичуда, Б.О. Католик, Л.З. Ми чуда // Сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. «Приборостроение 2004», Винница – Ялта, 2004 г. – Винница; Ялта, 2004. – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Логарифмічні АЦП з перерозподілом заряду. Моделювання впливу паразитних міжелектродних ємностей / З. Мичуда, Л. Мичуда, Б. Католик // Комп'ютер. технології друкарства : 36. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 11. – С. 167–183. – Бібліогр.: 16 назв.

Ковела Іван Михайлович

Синтез АСП з цифровим ПІ-регулятором за заданими запасами стійкості за модулем та фазою / І.М. Ковела, П.В. Рудяк, В.М. Іванюк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 101–106. – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез цифрових каскадних АСП у просторі параметрів настроювання регуляторів / І. Ковела, О. Іванюк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 506: Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 207–218. – Бібліогр.: 6 назв.

Когут Роман Васильович

Дослідження алгоритму інформаційного забезпечення мехатронних систем / О. Івахів, Р. Когут, М. Мантошко, Б. Марець // Третя наук.-техн. конф. «Приладобудування 2004: стан і перспективи» : Зб. наук. пр., 20–21 квіт. 2004 р., Київ. – К., 2004. – С. 92–93.

Коструба Оксана Романівна

Моделювання впливу струмів витікання в логарифмічних АЦП з накопиченням заряду в активних конденсаторних комітках / З. Мичуда, Л. Мичуда, О. Коструба // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 11. – С. 183–190. – Бібліогр.: 5 назв.

Оцінка точності ЛАЦП на комутованих конденсаторах / З.Р. Мичуда, О.Р. Коструба, К.І. Ільканич, Л.З. Мичуда, // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. – 2005. – № 3. – С. 181–184.

Кремінь Віктор Тадейович

Однокристалний мікропроцесорний вимірювач пульсу / В.Т. Кремінь, О.О. Карпін // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 75–79. – Бібліогр.: 5 назв.

Універсальний ПІД-терморегулятор / В.Т. Кремінь, А.С. Сметана // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 80–88. – Бібліогр.: 9 назв.

Low-cost intelligent sensors network / V. Kremin // Circuit Cellar. – 2004. – Apr. (№ 165). – P. 38–46.

Лавров Генадій Миколайович

Особливості контролю імпульсних сплесків та провалів сигналів промислової електромережі / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 51–53. – Бібліогр.: 2 назви.

Особливості побудови трифазних генераторів полігармонічних струмів та напруг / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 54–58. – Бібліогр.: 2 назви.

Підвищення точності системи контролю енергетичних параметрів електромережі / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Системы контроля окружающей среды. Средства и мониторинг : Сб. науч. тр. / Морской гидрофиз. ин-т НАН Украины. – Севастополь, 2004. – С. 96–98. – Бібліогр.: 3 назви.

Лагун Андрій Едуардович

Число-імпульсний функціональний блок широкодіапазонного цифрового частото-міра / А.Я. Горпенюк, В.Б. Дудикевич, А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 81–88. – Бібліогр.: 5 назв.

Ліскевич Олег Ігорович

Паралельна обчислювальна система для адаптивного виконання узагальнених тригонометричних перетворень / М. Яцимський, О. Ліскевич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 103–106. – Бібліогр.: 6 назв.

Максимович Володимир Миколайович

Генератори пуассонівського імпульсного потоку на основі генераторів М-последностей / О. Гарасимчук, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 17–23. – Бібліогр.: 7 назв.

Генератори тестових імпульсних послідовностей для дозиметричних пристроїв / О. Гарасимчук, В. Дудикевич, В. Максимович, Р. Смух // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 506: Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 187–193. – Бібліогр.: 8 назв.

Порівняльний аналіз способів розширення динамічного діапазону ЧІФП з додатним зворотним зв'язком / Р.Д. Баран, О.С. Вітер, В.М. Максимович, Л.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–94. – Бібліогр.: 9 назв.

Марець Богдан Петрович

Дослідження алгоритму інформаційного забезпечення мехатронних систем / О. Івахів, Р. Когут, М. Мантошко, Б. Марець // Третя наук.-техн. конф. «Приладобудування 2004: стан і перспективи»: 36. наук. пр., 20–21 квіт. 2004 р., Київ. – К., 2004. – С. 92–93.

Мельник Анатолій Олексійович

Порівняльний аналіз алгоритмів стиснення мовних сигналів / А.О. Мельник, Р.П. Шевчук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 109–116. – Бібліогр.: 25 назв.

Проектування оптимізованих структур комп'ютерних пристроїв підбором необхідних елементів бібліотеки з використанням генетичних алгоритмів / А.О. Мельник, О.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 101–108. – Бібліогр.: 4 назви.

Процесори стиску даних з плаваючим вікном буфера попередньо збережених даних / А.О. Мельник, Р.В. Бачинський // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 98–101. – Бібліогр.: 3 назви.

Compression system architecture based on Lempel-Ziv algorithm with sliding window history buffer / A. Melnyk, R. Bachinsky // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 203–205. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

In-plant telephone network signaling conditioning / A. Melnyk, E. Miyushkovich // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 428–430. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Integrated services digital network controller architecture based on parallel reconfigurable processor / A. Melnyk, A. Salo // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 426–427. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Optimized hardware structures designing by selecting needed library elements / A. Melnyk, O. Sokil // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 431–433. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Микийчук Микола Миколайович

Прогнозування похибок промислових засобів вимірювання температури / М.М. Микийчук, Р.М. Огірко, Т.Г. Бойко // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 36–40. – Бібліогр.: 6 назв.

Мичуда Зиновій Романович

Аналоговий помножувач на основі частотної модуляції / З.Р. Мичуда, Л.З. Мичуда, Г.І. Влах // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2004. – Вип.. 20 (96). – С. 64–68. – Бібліогр.: 5 назв.

Аналогові функціональні перетворювачі на комутованих конденсаторах для систем енергообліку / Л.З. Мичуда, З.Р. Мичуда // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. – 2005. – № 3. – С. 184–186. – Бібліогр.: 5 назв.

Вимірювальний перетворювач ємність-код / Л. Мичуда, З. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 506: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 250–253. – Бібліогр.: 9 назв.

Логарифмічне аналого-цифрове перетворення за рекурентним методом / З.Р. Мичуда, К.І. Ільканич, Л.З. Мичуда // Сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. «Приборостроение 2004», Винница – Ялта, 2004 г. – Винница; Ялта, 2004. – С. 68–71. – Бібліогр.: 4 назви.

Логарифмічне аналого-цифрове перетворення зі зміною основи логарифму / З.Р. Мичуда, Б.О. Католик, Л.З. Мичуда // Сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. «Приборостроение 2004», Винница – Ялта, 2004 г. – Винница; Ялта, 2004. – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Логарифмічні АЦП з перерозподілом заряду. Моделювання впливу паразитних міжелектродних ємностей / З. Мичуда, Л. Мичуда, Б. Католик // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 11. – С. 167–183. – Бібліогр.: 16 назв.

Моделювання впливу струмів витікання в логарифмічних АЦП з накопиченням заряду в активних конденсаторних комірках / З. Мичуда, Л. Мичуда, О. Коструба // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 11. – С. 183–190. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання впливу струмів витікання в логарифмічних АЦП з накопиченням заряду на пасивних паралельних конденсаторних комірках / З.Р. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 57–61. – Бібліогр.: 4 назви.

Новий метод логарифмічного аналого-цифрового перетворення / З. Мичуда, К. Ільканич, Л. Мичуда // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 12. – С. 220–225. – Бібліогр.: 4 назви.

Оцінка точності ЛАЦП на комутованих конденсаторах / З.Р. Мичуда, О.Р. Коструба, К.І. Ільканич, Л.З. Мичуда // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. – 2005. – № 3. – С. 181–184.

Помножувачі та дільники частоти на комутованих конденсаторах / З. Мичуда // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2004. – № 1 (18), 2 (19). – С. 40–43. – Бібліогр.: 4 назви.

Слідкуючий логарифмічний аналого-цифровий перетворювач / З.Р. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 61–64. – Бібліогр.: 12 назв.

Міюшкович Євген Георгійович

Деякі аспекти фільтрації стегозображень в комп'ютерних мережах / Є.Я. Ваврук, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 29–33. – Бібліогр.: 13 назв.

In-plant telephone network signaling conditioning / A. Melnyk, E. Miyushkovich // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 428–430. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Мороз Леонід Васильович

Порівняльний аналіз способів розширення динамічного діапазону ЧІФП з додатним зворотним зв'язком / Р.Д. Баран, О.С. Вітер, В.М. Максимович, Л.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–94. – Бібліогр.: 9 назв.

Морозов Юрій Васильович

Hardware key for information systems users authentication / Yu. Morozov, V. Sokil // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 420–421. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Мотало Василь Петрович

Вимірювання електричних і магнітних величин : Метод. вказівки до вивч. курсу «Вимірювання електр. і магніт. величин» для студ. заоч. форми навчання та екстернів баз. напряму 6.0913 «Метрологія та вимірюв. техніка» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад. В.П. Мотало. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 28 с. – Бібліогр.: с. 23 (6 назв).

Наконечний Адріан Йосипович

Використання мало хвильових функцій для аналізу коливних процесів у системах електропостачання споживачів з різко змінним характером споживання електроенергії / А.Й. Наконечний, Р.А. Наконечний, В.І. Гудим // Техн. електродинаміка. – 2004. – № 6. – С. 65–68. – Бібліогр.: 7 назв.

Моделювання широкосмугового сигналу і його кореляційне оброблення на основі малохвильового перетворення / А.Й. Наконечний, В.В. Самотий // Техн. електродинаміка. – 2004. – № 5. – С. 70–73. – Бібліогр.: 5 назв.

Наближення масштабним перетворенням для ідентифікації імпульсних відгуків / А.Й. Наконечний, І.Я. Тишик // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 154–159. – Бібліогр.: 3 назви.

Наконечний Ростислав Адріанович

Використання мало хвильових функцій для аналізу коливних процесів у системах електропостачання споживачів з різко змінним характером споживання електроенергії / А.Й. Наконечний, Р.А. Наконечний, В.І. Гудим // Техн. електродинаміка. – 2004. – № 6. – С. 65–68. – Бібліогр.: 7 назв.

Огірко Роман Миколайович

Прогнозування похибок промислових засобів вимірювання температури / М.М. Микійчук, Р.М. Огірко, Т.Г. Бойко // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 36–40. – Бібліогр.: 6 назв.

Отенко Віктор Іванович

Об'єктно-орієнтована реалізація абстрактних типів даних : Метод. вказівки до розрахунк.-граф. роботи з дисципліни «Алгоритм. і програм. забезп. комп'ютериз. систем керування» для студ. спец. 7.091401 «Системи автоматики і упр.» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: Р.А. Гордійчук, В.І. Отенко. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (5 назв).

Принципи структурної організації багатofункціональних число-імпульсних перетворювачів прямого відтворення / В.І. Отенко, З.М. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 144–150. – Бібліогр.: 8 назв.

Паньків Руслан Степанович

Особливості використання диференціального аналого-цифрового перетворювача / Р.С. Паньків // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 117–120. – Бібліогр.: 7 назв.

Парамуд Ярослав Степанович

Мінімізація часових затрат процесу організації ліквідації надзвичайних ситуацій / Р. Іванців, Я. Парамуд, Т. Рак // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 192–196. – Бібліогр.: 8 назв.

Модель оцінки ефективності методу вибору пожежної частини / Т.С. Рак, Я.С. Парамуд, Р.Д. Іванців // Пожеж. безпека : Зб. наук. пр. / Львів. ін-т пожеж. безпеки. – Л., 2004. – № 5. – С. 121–124. – Бібліогр.: 6 назв.

Спеціалізована комп'ютерна система локалізації джерела акустичних сигналів / С.Ю. Спіченков, Ю.М. Романишин, В.І. Гоць, Я.С. Парамуд // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 522: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 24–27. – Бібліогр.: 3 назви.

Пархуць Любомир Теодорович

On the problem of information protection and information exchange control in the integral service networks / L. Parkhuts, V. Dudykevych, V. Khoroshko // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 299–300. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Піддубняк Олекса Полікарпович

До історичної географії Брацлавщини й Тепличчини / О. Піддубняк // Вісті Тепличчини. – 2004. – 28 верес. – С. 3.

До історії ювілейного видання у 1929 р. повісті Михайла Коцюбинського «Тіні забутих предків» / О. Піддубняк // Вісті Тепличчини. – 2004. – 19 жовт. – С. 3.

Метрична книга с. Малої Мочулки як археографічне джерело до історії східно-подільського села другої половини XVIII ст. / О. Піддубняк // Генеалог. зап. Укр. геральд. т-ва / Укр. геральд. т-во; Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2004. – Вип. IV. – С. 59–68.

Тернистим шляхом / О. Піддубняк // Дзвін. – 2004. – Чис. 11–12. – С. 150–162.

Топонімічні об'єкти Брацлавського воєводства останньої чверті XVI – першої половини XVII ст. (на підставі родинного архіву Пісохинських) / О. Піддубняк, М. Крикун // Історичне картознавство України : Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т укр. археографії та джерелознавства. – Л.; К.; Нью-Йорк: Вид-во М.П. Коць, 2004. – С. 397–413.

Determination of porosity of saturated solid using the effect of non-specular reflection of Gaussian sound beam // O. Piddubniak, Z. Pakowski // Inżynieria chem. i procesowa / Pol. akad. nauk. Kom. inżynierii chem. i procesowej. – Wrocław, 2004. – Т. 25, zeszyt 3/3. – S. 1487–1493. – Bibliogr.: 8 titles.

Піскозуб Андріян Збігнєвич

Локальна мережа Ethernet. Розрахунок конфігурації : Метод. вказівки до розрахунк. роботи з дисципліни «Системи та мережі передавання даних» для студ. напряму підготов. 6.0914 «Комп'ютериз. системи, автоматика і упр.» дистанц. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: Б.М. Березюк, А.З. Піскозуб. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (3 назви).

Попович Роман Богданович

Про отримання великих простих чисел / Р.Б. Попович // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 120–123. – Бібліогр.: 4 назви.

Cryptoanalysis of RSA system of enciphering with public key / R. Popovych // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар.

конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 301–302. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Походило Євген Володимирович

Аналіз похибок вимірювання адмітансу високоомних об'єктів / Є.В. Походило // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 53–57. – Бібліогр.: 6 назв.

Прохоренко Сергій Вікторович

Автоматична система контролю та забезпечення стабільності роботи мобільного евтектичного температурного репера / С.В. Прохоренко // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 124–127. – Бібліогр.: 6 назв.

Високотемпературна корозія аустенітних хромонікелевих сталей у розплавах на основі галію / В. Прохоренко, І. Паздрій, А. Кондир, С. Прохоренко, А. Борисюк // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – Л., 2004. – Спец. вип.: № 4: Пробл. корозії та протикороз. захисту матеріалів, т. 1. – С. 267–269. – Рез. англ.. – Бібліогр.: 5 назв.

Предварительный анализ состава эвтектик, используемых при построении температурных реперов / С.В. Прохоренко, Б.И. Стадник, А.И. Панас // Metody i technika przetwarzania sygnałów w pomiarach fizycznych : Materiały XII Międzynar. seminarium metrologów, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 121–125. – Библиогр.: 10 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Фізична модель формування структури, що забезпечуватиме ізотермічність топлення евтектики / С.В. Прохоренко // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 76–80. – Бібліогр.: 5 назв.

Пуйда Володимир Якович

Підсистема для моделювання алгоритмів обробки зображень з використанням стимулятора DSP-56300 / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 39–42. – Бібліогр.: 7 назв.

Система технічного зору реального часу на базі процесора ЦОС / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 7–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Real time computer vision system for two-dimensional geometric characteristics determination / M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // 8-th Intern. symp. on measurement and quality control in production, Erlangen, 12–15 Okt. 2004. – Dьsseldorf, 2004. – P. 677. – (VDI – Bericte. – 2004. – № 1860).

Subsystem for the image processing algorithms creation based on simulator DSP-56300 / M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // Międzynar. warsztaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paźdź. 2004. – S. I., 2004. – S. 47–49. – Bibliogr.: 7 titles.

Using DSP in real time computer vision systems // M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // Międzynar. warsztaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paźdź. 2004. – S. I., 2004. – S. 50–53. – Bibliogr.: 7 titles.

Рогова Ірина Олексіївна

Критерії оцінювання гірськолижних послуг споживачем / І. Рогова, Р. Байцар // Проблеми активізації рекреаційно-оздоровчої діяльності населення : Матеріали IV Всеукр. наук.-практ. конф. (Львів, 13–14 трав. 2004 р.) / Львів. держ. ін-т фіз. культури. – Л., 2004. –С. 38–40. – Бібліогр.: 3 назви.

Сало Андрій Миколайович

Integrated services digital network controller architecture based on parallel reconfigurable processor / A. Melnyk, A. Salo // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 426–427. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Самотий Володимир Васильович

Методика покращення форми вихідного сигналу мостового паралельного тиристорного інвертора / В.В. Самотий, М.О. Хомуляк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 64–70. – Бібліогр.: 9 назв.

Моделювання ширококутового сигналу і його кореляційне оброблення на основі мало хвильового перетворення / А.Й. Наконечний, В.В. Самотий // Техн. електродинаміка. – 2004. – № 5. – С. 70–73. – Бібліогр.: 5 назв.

Сасник Петро Михайлович

Підсистема для моделювання алгоритмів обробки зображень з використанням стимулятора DSP-56300 / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 39–42. – Бібліогр.: 7 назв.

Система технічного зору реального часу на базі процесора ЦОС / М.О. Гаврилюк, О.В. Івахів, В.Я. Пуйда, П.М.Сасник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та технології. – С. 7–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Real time computer vision system for two-dimensional geometric characteristics determination / M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // 8-th Intern. symp. on measurement and quality control in production, Erlangen, 12–15 Okt. 2004. – Dьsseldorf, 2004. – P. 677. – (VDI – Bericte. – 2004. – № 1860).

Subsystem for the image processing algorithms creation based on simulator DSP-56300 / M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warsztaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paўдз. 2004. – S. I., 2004. – S. 47–49. – Bibliogr.: 7 titles.

Using DSP in real time computer vision systems // M. Havrylyuk, O. Ivakhiv, V. Puyda, P. Sasnyk, R. Velgan // Mikdzynar. warsztaty doktoranckie OWD'2004, 16–19 paўдз. 2004. – S. I., 2004. – S. 50–53. – Bibliogr.: 7 titles.

Семенистий Арсен Валентинович

Теоретичний аналіз просторового розподілу швидкості руху рідини за допомогою функцій Саламі для багатоканального ультразвукового витратоміра / М.М. Дорожовець, А.В. Семенистий, Б.І. Стадник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 131–134. – Бібліогр.: 8 назв.

Скоропад Пилип Ізидорович

Метрологічне забезпечення вимірювань енергозощаджуючих технологій : Метод. вказівки до викон. розрахунк. роботи для студ. спец. «Метрологія та вимірюв. техніка» за спеціалізацією 7.091302.02 «Інформ. технології в метрології та вимірюв. техніці» стаціонар. форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: П.Р. Гамула, М.М. Дорожовець, О.В. Івахів, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 28 с. – Бібліогр.: с. 27 (6 назв).

Основні аспекти розвитку прецизійних термоперетворювачів / Б. Стадник, П. Скоропад // Metody i technika przetwarzania sygnalów w pomiarach fizycznych : Materiały XII Mikdzynar. seminarium metrologowy, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 151–158. – Бібліогр.: 8 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Цифрова система з мажоритарним розділенням каналів : Інстр. до лаборатор. роботи з курсу «Вступ до теорії вимірюв.-інформац. систем» для студ. баз. напряму 6.0913 «Метрологія та вимірюв. техніка» стаціонар форми навчання / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад.: О.В. Івахів, Р.Б. Вельган, П.І. Скоропад. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – 8 с. – Бібліогр.: с. 7 (1 назва).

Совин Ярослав Романович

Алгоритми придушення дихальної завади в реографічних системах / Я.Р. Совин // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 94–101. – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження і моделювання процесів в реографічній апаратурі з часовим розділенням каналів / Я.Р. Совин // Техн. електродинаміка. – 2004. – Темат. вип.: Силова електрон. та енергоефективність, ч. 2. – С. 133–136. – Бібліогр.: 7 назв.

Корекція апаратних спотворень реографічного сигналу / Я. Совин // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 12. – С. 242–248. – Бібліогр.: 7 назв.

Сокіл Володимир Михайлович

Генератор випадкових чисел / В.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 127–133. – Бібліогр.: 9 назв.

Hardware key for information systems users authentication / Yu. Morozov, V. Sokil // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 420–421. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Проектування оптимізованих структур комп'ютерних пристроїв підбором необхідних елементів бібліотеки з використанням генетичних алгоритмів / А.О. Мельник, О.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 101–108. – Бібліогр.: 4 назви.

Optimized hardware structures designing by selecting needed library elements / A. Melnyk, O. Sokil // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 431–433. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Сопільник Любомир Іванович

Вимірювальні прилади і системи для моніторингу електромагнітного техногенного забруднення навколишнього середовища / В.О. Нічога, П.Б. Дуб, Е.М. Грудзінський, Л.І. Сопільник, С.В. Каракай // Системы контроля окружающей среды. Средства и мониторинг : Сб. науч. тр. / Морской гидрофиз. ин-т НАН Украины. – Севастополь, 2004. – С. 15–24. – Бібліогр.: 24 назви.

Дорожньо-транспортні пригоди і техногенні низькочастотні магнітні поля на автомобільній трасі Стрий–Моршин / В.О. Нічога, С.В. Каракай, Л.І. Сопільник // Зб. матеріалів наук.-практ. конф. «Сучас. шляхи боротьби за безпеку дор. руху», Київ, 16 груд. 2004 р. – К., 2004. – Т. 1. – С. 136–140. – Бібліогр.: 11 назв.

Моделювання кореляційних зв'язків між дорожньо-транспортними подіями та інтенсивністю геомагнітного поля з урахуванням вікових особливостей водіїв та часу доби / Л. Сопільник, О. Калинський, Н. Карп // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 133–139. – Бібліогр.: 5 назв.

Особливості вимірювання електромагнетних полів під час визначення рівнів техногенного випромінювання / В.О. Нічога, Л.І. Сопільник, Е. Грудзінський, П.Б. Дуб, С.В. Каракай // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2004. – Вип. 20 (96). – С. 58–63. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінка якості моделі кореляційних зв'язків між дорожньо-транспортними подіями (ДТП) та інтенсивністю геомагнітного поля (ІГМП) з урахуванням часу доби / Л.І. Сопільник, О.О. Калинський // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 111–117. – Бібліогр.: 9 назв.

Peculiarities of measuring low-frequency magnetic fields in moving objects closed electrically / V. Nichoga, P. Dub, L. Sopilnyk, E. Grudzinski // Seventeenth intern. Wroclaw symp. and exhib. of electromagnetic compatibility, June 29–July 1, 2004, Wroclaw / Ed.: G. Lewandowski, J.M. Janiszewski. – Wroclaw, 2004. – P. 254–259. – Bibliogr.: 17 titles.

Usage of information-measuring system «Kaskad» for diagnostics of electromagnetic radiation of some objects / V. Nichoga, P. Dub, L. Sopilnyk, G. Trokhym, E. Grudzinski // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 536–539. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Стадник Богдан Іванович

Основні аспекти розвитку прецизійних термоперетворювачів / Б. Стадник, П. Скоропад // Metody i technika przetwarzania sygnałuw w pomiarach fizycznych : Materiały XII Międzynar. seminarium metrologów, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 151–158. – Бібліогр.: 8 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Предварительный анализ состава эвтектик, используемых при построении температурных реперов / С.В. Прохоренко, Б.И. Стадник, А.И. Панас // Metody i technika przetwarzania sygnałuw w pomiarach fizycznych : Materiały XII Międzynar. seminarium metrologów, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 121–125. – Библиогр.: 10 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

Теоретичний аналіз просторового розподілу швидкості руху рідини за допомогою функцій Саламі для багатоканального ультразвукового витратоміра / М.М. Дорожовець, А.В. Семенистий, Б.І. Стадник // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 131–134. – Бібліогр.: 8 назв.

Problemy dydaktyki metrologii (2) / O. Iwachiw, B. Stadnyk, A. Kowalczyk, R. Hanus // Metody i technika przetwarzania sygnałuw w pomiarach fizycznych : Materiały XII Międzynar. seminarium metrologów, 26–30. 09. 2004, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2004. – S. 267–283. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 220. Elektrotechnika; 27).

System for magnetic specimens classification / O. Ivakhiv, A. Kowalczyk, B. Stadnyk // Przegląd elektrotechn. – 2004. – № 2. – S. 144–146. – Bibliogr.: 11 titles.

Thermosensitive integrated circuits with relative temperature scale / O. Hotra, E. Lychovskyj, B. Stadnyk // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 512: Елементи та прилади твердотілої електрон. – С. 92–98. – Bibliogr.: 3 titles.

Столярчук Петро Гаврилович

Аналіз стану та причин виникнення пожеж електричного походження у побутовому секторі / В.І. Гудим, П.І. Столярчук, Ю.І. Рудик // Пожеж. безпека : Зб. наук. пр. / Львів. ін-т пожеж. безпеки, Укр. н.-д. ін-т пожеж. безпеки. – Л., 2004. – № 2(5). – С. 116–121. – Бібліогр. : 6 назв.

Забезпечення метрологічної надійності вимірювань на постійному струмі / Б.М. Голюка, В.І. Лозбін, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 48–52. – Бібліогр.: 15 назв.

Монокристаллические тепловые сенсоры / Р.И. Байцар, П.Г. Столярчук, Т.Я. Васильцев, З.А. Домбэк // Известия АНАКА / Азерб. нац. аэрокосм. агентство. – Баку, 2004. – Т. 7, № 1: Физ.-техн. проблемы дистанц. зондирования Земли. – С. 40–43. – Библиогр.: 7 назв.

Монокристаллические тепловые сенсоры / Р.И. Байцар, П.Г. Столярчук, Т.Я. Васильцев, З.А. Домбэк // Тр. Юбилей. междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию акад.

А.Ш. Мехтиева «Информ. и электрон. технологии в дистанц. зондировании», 20–23 дек. 2004 г., Баку, Азербайджан. – Баку, 2004. – С. 383–386. – Библиогр.: 5 назв.

Якість неруйнівного методу аналізу адгезійних зв'язків / П.Г. Столярчук, П.М. Сопрунюк, В.М. Юзевич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 3–9. – Бібліогр.: 17 назв.

Badanie charakterystyk pyprzewodnikowych termorezystancyjnych przetwornikow pomiarowych z krysztaiami nitkowymi / R. Bajcar, Z. Dębek, M. Gingin, P.G. Stolarczuk // Pomiar. Automatyka. Kontrola. – 2004. - № 12. – S. 18–21. – Bibliogr.: 4 nazwy.

Стрілецький Зеновій Михайлович

Принципи структурної організації багатофункціональних число-імпульсних перетворювачів прямого відтворення / В.І. Отенко, З.М. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 144–150. – Бібліогр.: 8 назв.

Тишик Іван Ярославович

Наближення масштабним перетворенням для ідентифікації імпульсних відгуків / А.Й. Наконечний, І.Я. Тишик // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 154–159. – Бібліогр.: 3 назви.

Троценко Віктор Вікторович

Апаратно-орієнтований стиск растрових монохромних зображень / В.В. Троценко, Л.В. Хедик, С.А. Хедик // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 134–139. – Бібліогр.: 9 назв.

Хедик Леонід Віталійович

Апаратно-орієнтований стиск растрових монохромних зображень / В.В. Троценко, Л.В. Хедик, С.А. Хедик // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 134–139. – Бібліогр.: 9 назв.

Хома Володимир Васильович

Цифровий синтез квадратурних сигналів на основі логарифмічних перетворень / В. Хома // Комп'ютер. технології друкарства : 36. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2004. – № 12. – С. 225–234. – Бібліогр.: 5 назв.

Хомич Сергій Володимирович

Особливості контролю імпульсних сплесків та провалів сигналів промислової електромережі / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 51–53. – Бібліогр.: 2 назви.

Особливості побудови трифазних генераторів полігармонічних струмів та напруг / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 54–58. – Бібліогр.: 2 назви.

Підвищення точності системи контролю енергетичних параметрів електромережі / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Системи контролю окружающей среды. Средства и мониторинг : Сб. науч. тр. / Морской гидрофиз. ин-т НАН Украины. – Севастополь, 2004. – С. 96–98. – Бібліогр.: 3 назви.

Хомуляк Мирослав Олегович

Методика покращення форми вихідного сигналу мостового паралельного тиристорного інвертора / В.В. Самотий, М.О. Хомуляк // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 64–70. – Бібліогр.: 9 назв.

Черкаський Микола В'ячеславович

Комп'ютерні алгоритмічні системи / М. Черкаський, Хусейн Халіл Мурад // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 508: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 274–280. – Бібліогр.: 10 назв.

Псевдо SH-модель / М.В. Черкаський, Саїд Садек Абдалла // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 145–150. – Бібліогр.: 3 назви.

Рівні складності моделей алгоритмів / М.В. Черкаський, Саїд Садек Абдалла // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 508: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 269–273. – Бібліогр.: 6 назв.

Складність пристрою керування / М. Черкаський, Хусейн Халіл Мурад // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 3–7. – Бібліогр.: 4 назви.

Універсальна SH-модель / М. Черкаський, Хусейн Халіл Мурад // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 523: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 150–154. – Бібліогр.: 4 назви.

The levels of program complexity / M. Cherkaskjy, Abdollah Said Sadek // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 396–397. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

System – algorithm / N. Cherkaskjy, Hussein Khalil Murad // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 394–395. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Theoretical fundamentals soft ware/hardware algorithms / M. Cherkaskjy // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : Матеріали Міжнар. конф. TCSET' 2004, 24–28 лют. 2004, Львів, Славсько, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2004. – С. 9–13. – Bibliogr.: 14 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Юзевич Володимир Миколайович

Моделювання впливу теплових процесів на міцність спеціальних матеріалів / Б. Болібрux, О. Поркуян, Я. Підгірняк, В. Юзевич // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 70–76. – Бібліогр.: 12 назв.

Моделювання змін енергетичних характеристик міжфазного шару при корозії залізохромового сплаву в силікатному розплаві / П. Сопрунюк, В. Юзевич, П. Луговий // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2004. – Спец. вип. № 4: Пробл. корозії та протикороз. захисту матеріалів. – С. 345–348. – Бібліогр.: 9 назв.

Моделювання температурних змін характеристик адгезійних зв'язків у системі контактуючих металів / П. Сопрунюк, В. Юзевич, П. Луговий, О. Гук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 521: Комп'ютер. науки та інформ. технології. – С. 64–70. – Бібліогр.: 12 назв.

Яцук Василь Олександрович

Забезпечення метрологічної надійності вимірювань на постійному струмі / Б.М. Голюка, В.І. Лозбін, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». – 2004. – № 500: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 48–52. – Бібліогр.: 15 назв.