

ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, АВТОМАТИКИ ТА МЕТРОЛОГІЇ

Базилевич Орест Зорянович

Дослідження метрологічних характеристик інтегральних термоперетворювачів / Б. Стадник, Я. Луцик, А. Озгович, О. Базилевич, Н. Крись // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 27–31. – Бібліогр.: 4 назви.

Байцар Роман Іванович

Електричні властивості структур напівпровідник – ферит / С.І. Ющук, Г.С. Байцар, Р.І. Байцар, С.С. Варшава // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 482: Електроніка. – С. 168–172. – Бібліогр.: 14 назв.

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П.Г. Столярчук, Р.І. Байцар, В.С. Рак // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 46.

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П. Столярчук, Р. Байцар, В. Рак // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 126–128. – Бібліогр.: 3 назви.

Класифікація пасажирських підвісних канатних доріг та показники їх якості / Р. Байцар, І. Рогова // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 105–110. – Бібліогр.: 8 назв.

Одноелементний вимірювач тиску і температури / М.П. Гінгін, Р.І. Байцар // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 48.

Оцінювання результатів вимірювань у випадку малої кількості даних / З.А. Домбек, Р.І. Байцар // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 118–123. – Бібліогр.: 6 назв.

Проблеми розвитку гірськолижного туризму Карпатського регіону / І. Рогова, Р. Байцар // Гуманіт. вісн. Переяслав-Хмельниць. держ. пед. ун-ту ім. Г. Сковороди. – 2003. – Спец. вип.: Педагогіка. – С. 178–180. – Бібліогр.: 2 назви.

Бандирська Ореста Володимирівна

Вдосконалення системи обігового контролю швидкості зміни температури / О. Бандирська, С. Талан // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 38–40. – Бібліогр.: 3 назви.

Вдосконалення системи обігового контролю швидкості зміни температури / О.В. Бандирська, С.Є. Талан // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 136.

Дослідження кільцевого монолітного коду методом імітаційного моделювання / О. Бандирська, О. Велика, Б. Садов'як, В. Різник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 481: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 110–115. – Бібліогр.: 4 назви.

Комбінаторна модель логістичного управління інформаційними потоками / О. Бандирська, М. Талан, В. Різник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 130–134. – Бібліогр.: 8 назв.

Концепція ідеальних кільцевих в'язанок в задачах якісного контролю / О. Бандирська // VII Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 32.

Оптимальні структурні пропорції в інформаційних системах і задачах стандартизації / О.В. Бандирська, В.В. Різник, М.В. Талан // Вісн. Нац. ун-ту України "КПІ". – 2003. – Вип. 40: Інформатика, упр. та обчисл. техніка. – С. 85–89. – Бібліогр.: 2 назви.

Удосконалене управління інформаційними потоками в логістичній діяльності торговельних підприємств / О.В. Бандирська, М.В. Різник // Актуал. пробл. економіки. – 2003. – № 9 (27). – С. 19–23. – Бібліогр.: 6 назв.

Баран Роман Дмитрович

Дослідження архітектури мікропроцесора KP580K80A : Інстр. до лаборатор. роботи № 1 з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ. спец. 7.091402 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 15 с. – Бібліогр.: 6 назв.

Інтерфейс зовнішніх пристроїв : Завдання та метод. вказівки до викон. контрол. роботи з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ.-заочників спец. 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 11 с. – Бібліогр.: 22 назви.

Структура мікропроцесорного пристрою та центрального процесора, виконання команд мікропроцесором, розроблення та виконання простих програм : Інстр. до лаборатор. роботи № 2 з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ. спец. 7.091402 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 15 с. – Бібліогр.: 6 назв.

Березко Леонід Олександрович

Контекстно-орієнтований алгоритм стиску монохроматичних зображень / Л.О. Березко, В.В. Троценко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 16–20. – Бібліогр.: 4 назви.

Performing of calculation in extreme conditions / L. Berezko, V. Trotsenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 189. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

Березюк Богдан Михайлович

Вихрострумний контроль зони зварного з'єднання сталевих труб магістральних газопроводів / Б. Березюк // 6-й Міжнар. симп. укр. інженерів-механіків у Львові : Тези доп., Львів, 21–23 трав. 2003 р. – Л., 2003. – С. 131.

Особливості перетворення сигналів при періодичному порівнянні з частотою, вищою від частоти сигналів / І. Бучма, Б. Березюк, Л. Михайлович // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 8–11. – Бібліогр.: 6 назв.

Розв'язок оберненої задачі багатопараметричного контролю феромагнітних виробів змінночастотним методом вихрових струмів / Б. Березюк, У. Марікуца // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2003. – № 8 (66). – С. 20–25. – Бібліогр.: 9 назв.

Розподіл підсилення між каналами несучої та обвідної у низькочастотних засобах вимірювання з періодичним порівнянням / І.М. Бучма, Б.М. Березюк // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 11. – С. 3–4. – Бібліогр.: 8 назв.

Бичківський Роман Васильович

Дослідження впливу температури на результати вимірювання токсичності води за допомогою біосенсора / Р. Бичківський, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 152–155. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження впливу температури на результати вимірювання токсичності води з допомогою біосенсора / Р.В. Бичківський, О.І. Гонсьор // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 139.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р. Бичківський, Є. Походило, А. Серкіз // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 75–77. – Бібліогр.: 5 назв.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р.В. Бичківський, Є.В. Походило, А.В. Серкіз // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 50.

Імпедансний контроль якості термоелектродного дроту / Р.В. Бичківський, Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 51.

Контроль якості термоелектродного дроту засобами вимірювання параметрів імпедансу / Р. Бичківський, Є. Походило, П. Столярчук, Т. Бубела // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 145–147. – Бібліогр.: 6 назв.

Різницево-аналітична схема визначення нестаціонарного та квазістаціонарного температурного поля багат шарових структур при складних умовах теплообміну на бічних поверхнях / Р.В. Бичківський, Т.В. Винник, В.М. Віннік // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 140.

Боднар Роман В'ячеславович

Метод аналого-цифрового перетворення поодиноких і рідко повторюваних сигналів / Р.В. Боднар // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 104–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Бойко Оксана Василівна

Вплив завад у чотирипровідних активних імітаторах опору / О. Бойко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 28–31. – Бібліогр.: 4 назви.

Калібратори для метрологічної перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О. Бойко, П. Столярчук, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 32–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Калібратори для перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 61.

Підвищення метрологічної надійності вимірювальних каналів енергетичних об'єктів / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук, Б.І. Крохмальний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 487: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 33–36. – Бібліогр.: 4 назви.

Система контролю температури робочого еталона Вольты / Р. Кочан, О. Бойко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 93–99. – Бібліогр.: 15 назв.

Система контролю температури робочого еталона Вольты / Р.В. Кочан, О.В. Бойко // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 124.

Бойко Тарас Георгійович

Метрологія та вимірювальна техніка : Підручник / Є.С. Поліщук, М.М. Дорожовець, В.О. Яцук, В.М. Ванько, Т.Г. Бойко ; За ред. Є.С. Поліщука ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Бескид Біт, 2003. – 544 с. – Бібліогр.: с. 538–540 (45 назв).

Порівняння деяких нормативних документів / Т. Бойко // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2003. – № 3. – С. 28–29. – Бібліогр.: 6 назв.

On unit of magnetic resistance in the international system of units / Je. Poliszczuk, T. Wojko // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 57–58. – Bibliogr.: 6 titles.

Бочкарьов Олексій Юрійович

Інтерполяційна модель колективної поведінки мобільних агентів вимірювально-обчислювальної мережі / О.Ю. Бочкарьов, В.А. Голембо // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 21–27. – Бібліогр.: 12 назв.

Нові принципи побудови вимірювально-обчислювальних мереж на основі інтелектуальних агентів / А.О. Мельник, В.А. Голембо, О.Ю. Бочкарьов // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 100–106. – Бібліогр.: 24 назви.

Collective behavior of mobile agents solving distributed sensing task / A. Botchkariov, V. Golembo // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 123–124. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Self-organization of collective of mobile intelligent sensor network agents / A. Botchkariov, V. Golembo, T. Lysak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 208. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Бубела Тетяна Зіновіївна

Виявлення хімічної неоднорідності термоелектродів / Т.З. Бубела // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 112–117. – Бібліогр.: 10 назв.

Імпедансний контроль якості термоелектродного дроту / Р.В. Бичківський, Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 51.

Контроль якості термоелектродного дроту засобами вимірювання параметрів імпедансу / Р. Бичківський, Є. Походило, П. Столярчук, Т. Бубела // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 145–147. – Бібліогр.: 6 назв.

Спосіб контролю якості термоелектродного дроту / Т. Бубела // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 10–13. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб контролю якості термоелектродного дроту / Т. Бубела // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 96.

Бучма Ігор Михайлович

Варіанти побудови каналу обвідної в засобах вимірювання з періодичним порівнянням низькочастотних сигналів / І.М. Бучма, Л.Ф. Михайлович // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 11. – С. 5–8. – Бібліогр.: 14 назв.

Вплив флікер-шуму в тракті несучої частоти низькочастотного каналу товщиноміра сталевих листових конструкцій / І. Бучма, М. Вжущак // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 10. – С. 24–27. – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження архітектури мікропроцесора KP580K80A : Інстр. до лаборатор. роботи № 1 з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ. спец. 7.091402 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 15 с. – Бібліогр.: 6 назв.

Зниження порогу чутливості низькочастотного одноканального тракту товщиноміра сталевих листових конструкцій / І.М. Бучма, Л.Ф. Михайлович // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 10. – С. 22–23. – Бібліогр.: 5 назв.

Інтерфейс зовнішніх пристроїв : Завдання та метод. вказівки до викон. контрол. роботи з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ.-заочників спец. 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 11 с. – Бібліогр.: 22 назви.

Особливості перетворення сигналів при періодичному порівнянні з частотою, вищою від частоти сигналів / І. Бучма, Б. Березюк, Л. Михайлович // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 8–11. – Бібліогр.: 6 назв.

Розподіл підсилення між каналами несучої та обвідної у низькочастотних засобах вимірювання з періодичним порівнянням / І.М. Бучма, Б.М. Березюк // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 11. – С. 3–4. – Бібліогр.: 8 назв.

Структура мікропроцесорного пристрою та центрального процесора, виконання команд мікропроцесором, розроблення та виконання простих програм : Інстр. до лаборатор. роботи № 2 з курсу "Мікропроцесор. пристрої автоматики" для студ. спец. 7.091402 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: І.М. Бучма, Р.Д. Баран. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 15 с. – Бібліогр.: 6 назв.

Структурні методи покращання параметрів підсилювачів постійного струму типу М-ДМ з автоматичною корекцією дрейфу нуля / І.М. Бучма // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 72–76. – Бібліогр.: 2 назви.

Wzmacniacz prądu stałego z przetwarzaniem oraz automatycznym korygowaniem dryftu zera / I. Buchma, W. Tarczyński // Elektronizacja. – 2003. – № 9. – S. 28–30. – Bibliogr.: 8 nazw.

Ваврук Євген Ярославович

Швидкий алгоритм виконання каскаду тригонометричних перетворень на основі спільної базової операції / О. Лашко, Є. Ваврук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 183–189. – Бібліогр.: 5 назв.

Ванько Володимир Михайлович

До питання контролю функціонального стану високовольних об'єктів енергосистеми / В. Ванько // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 126.

Концепція побудови вхідних перетворювачів засобів вимірювання динамічних показників якості електроенергії / В. Ванько, В. Гудим, П. Столярчук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 32–38. – Бібліогр.: 14 назв.

Метрологія та вимірювальна техніка : Підручник / Є.С. Поліщук, М.М. Дорожовець, В.О. Яцук, В.М. Ванько, Т.Г. Бойко ; За ред. Є.С. Поліщука ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Бескид Біт, 2003. – 544 с. – Бібліогр.: с. 538–540 (45 назв).

Моделювання електромагнітних процесів в системі електропостачання дугового навантаження / В.М. Ванько, В.І. Гудим, П.Г. Столярчук // Вісн. Харк. держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – 2003. – Вип. 19: Пробл. енергозабезп. та енергозбереження в АПК України, т. 1. – С. 114–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Покращання вхідних перетворювачів засобів вимірювання динамічних показників якості електроенергії в мережах / В.М. Ванько // Вісн. Харк. держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – 2003. – Вип. 19: Пробл. енергозабезп. та енергозбереження в АПК України, т. 1. – С. 107–113. – Бібліогр.: 8 назв.

Вельган Роман Богданович

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 107–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 52.

Винник Тарас Валентинович

Про врахування компоненти випромінювання в задачах термопружності багатощарових систем / Т. Винник // 6-й Міжнар. симп. укр. інженерів-механіків у Львові : Тези доп., Львів, 21–23 трав. 2003 р. – Л., 2003. – С. 74.

Різничево-аналітична схема визначення нестационарного та квазістационарного температурного поля багатощарових структур при складних умовах теплообміну на бічних поверхнях / Р.В. Бичківський, Т.В. Винник, В.М. Віннік // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 140.

Гаранюк Петро Ігорович

Частотне керування асинхронним мотором з допомогою однофазно-трифазного перетворювача частоти / В. Самотий, В. Чабан, П. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2003. – № 10. – С. 128–137. – Бібліогр.: 7 назв.

Гарасимчук Олег Ігорович

Алгоритм формування пуассонівського імпульсного потоку / О.І. Гарасимчук, В.М. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 21–25. – Бібліогр.: 5 назв.

Генератори псевдовипадкових чисел, їх застосування, класифікація, основні методи побудови і оцінка якості / О.І. Гарасимчук, В.М. Максимович // Захист інформації. – 2003. – № 3. – С. 29–36. – Бібліогр.: 17 назв.

Дослідження алгоритмів формування пуассонівського імпульсного потоку / В.М. Максимович, О.І. Гарасимчук // VII Міжнар. конф. “Контроль і упр. в складних системах” (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 3.

Оцінка якості алгоритмів формування пуассонівського імпульсного потоку / О. Гарасимчук, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 162–167. – Бібліогр.: 8 назв.

Гінгін Микола Петрович

Одноелементний вимірювач тиску і температури / М.П. Гінгін, Р.І. Байцар // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 48.

Глухов Валерій Сергійович

Дослідження шляхів створення кодера та декодера відеосигналу / В.С. Глухов, А.О. Мельник, В.Я. Пуйда // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 36–47. – Бібліогр.: 10 назв.

Система автоматизованого керування реверсивною трансмісією сучасного танка / В.С. Глухов, Б.О. Олійник, А.В. Тупиця // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 32–35. – Бібліогр.: 5 назв.

Video signal encoder and decoder creation ways research / V. Hlukhov, A. Melnyk, V. Puuda // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроні-

ці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 204–207. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Голембо Вадим Адольфович

Інтерполяційна модель колективної поведінки мобільних агентів вимірювально-обчислювальної мережі / О.Ю. Бочкарьов, В.А. Голембо // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 21–27. – Бібліогр.: 12 назв.

Нові принципи побудови вимірювально-обчислювальних мереж на основі інтелектуальних агентів / А.О. Мельник, В.А. Голембо, О.Ю. Бочкарьов // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 100–106. – Бібліогр.: 24 назви.

Collective behavior of mobile agents solving distributed sensing task / A. Botchkariov, V. Golembo // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 123–124. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Self-organization of collective of mobile intelligent sensor network agents / A. Botchkariov, V. Golembo, T. Lysak // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 208. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Голюка Богдан Миколайович

Підвищення точності та розширення температурного діапазону пірометрів з модуляцією потоку випромінювання / О.П. Гук, С.М. Кубишин, Б.М. Голюка, Б.А. Бохонко // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 44.

Покращання якості лічильників гарячої води / Б. Голюка, В. Яцук, П. Столярчук // Вимірв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 101–104. – Бібліогр.: 17 назв.

Гонсьор Оксана Йосипівна

Дослідження впливу температури на результати вимірювання токсичності води за допомогою біосенсора / Р. Бичківський, О. Гонсьор // Вимірв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 152–155. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження впливу температури на результати вимірювання токсичності води з допомогою біосенсора / Р.В. Бичківський, О.Й. Гонсьор // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 139.

Гордійчук Роман Анатолійович

Імітаційна модель гібридного функціонального перетворювача з частотною модуляцією сигналів / Р.А. Гордійчук, В.Б. Дудикевич, З.Р. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 45–53. – Бібліогр.: 10 назв.

Горпенюк Андрій Ярославович

Показниково-степеневий число-імпульсний функціональний перетворювач з поліпшеними метрологічними характеристиками / А. Горпенюк, В. Дудикевич, А. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 476: Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 72–76. – Бібліогр.: 4 назви.

Гоц Наталія Євгенівна

Вплив середовища на поширення випромінення при контролюванні пірометром великогабаритних об'єктів / Н. Гоц, Б. Гриневич // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 64–72. – Бібліогр.: 5 назв.

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н. Гоц, Б. Гриневич, Т. Дармограй, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 111–118. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 47.

Грибок Микола Іванович

Адитивні методи вимірювань в приладах широкого промислового використання / М. Грибок // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л.: Ліга-Прес, 2003. – С. 147.

Інтелектуальні методи вимірювання складових потужності зміщенням системи координат : Інстр. до. лаборатор. роботи № 6 з курсу “Інтелект. вимірюв. перетворювачі, прилади та системи” для студ. спец. “Інформ.-вимірюв. техніка” / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад. М.І. Грибок. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 20 с. – Бібліогр.: с. 18–19 (25 назв).

Методи вимірювання активної потужності зміщенням системи координат / М.І. Грибок // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 142–150. – Бібліогр.: 8 назв.

Гриневич Богдан Юрійович

Вплив середовища на поширення випромінення при контролюванні пірометром великогабаритних об'єктів / Н. Гоц, Б. Гриневич // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 64–72. – Бібліогр.: 5 назв.

Підвищення точності вимірювання температури нафти та нафтопродуктів / Б. Гриневич, П. Столярчук, В. Яцук // Третя всеукр. наук.-техн. конф. “Вимірювання витрати та кількості газу і нафтопродуктів”, 26–28 берез. 2003 р., Івано-Франківськ : Матеріали конф. – Івано-Франківськ, 2003. – С. 72.

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н. Гоц, Б. Гриневич, Т. Дармограй, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 111–118. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 47.

Дармограй Тетяна Петрівна

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н. Гоц, Б. Гриневич, Т. Дармограй, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 111–118. – Бібліогр.: 4 назви.

Дейнека Ростислав Михайлович

Довідкові матеріали для виконання курсового проекту з дисципліни “Технологія приладобудування” студентами спеціальності 7.090901 та 8.090901 “Прилади точної механіки” / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад. Р.М. Дейнека. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 91 с.

Частотне моделювання багатомасових механічних систем транспортування стрічкових носіїв інформації / Р. Дейнека, Х. Кучмінська // Математичні проблеми механіки неоднорозмірних систем / Р. Дейнека, Х. Кучмінська // Математичні проблеми механіки неоднорозмірних систем / Р. Дейнека, Х. Кучмінська // Математичні проблеми механіки неоднорозмірних систем / Р. Дейнека, Х. Кучмінська

рідних структур : [Зб. наук. пр.] / НАН України. Ін-т приклад. пробл. механіки і математики. – Л., 2003. – С. 388–389. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 3 назви.

Джала Роман Михайлович

Інформаційно-вимірвальні системи обстежень і моніторингу підземних трубопроводів / Р. Джала, Б. Вербенець, В. Джала, О. Балашов, Ю. Банахевич, О. Винник, С. Савула, О. Сенюк // VII Міжнар. конф. “Контроль і упр. в складних системах” (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 64.

Домінюк Тарас Іванович

Багатопрограмний багатоканальний засіб вимірювання / Т. Домінюк, О. Івахів, Р. Когут, Б. Марець // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 3–8. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 107–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 52.

Вплив хемічних і механічних шумів на метрологічні властивості первинних перетворювачів температури / Б. Стадник, С. Яцишин, Т. Домінюк // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 59–64. – Бібліогр.: 9 назв.

Методологія експериментальних досліджень неоднорідних і деформованих термометричних матеріалів на прикладі моно- і полікристалічного молібдену з присадками / С.П. Яцишин, І.П. Курітник, Т.І. Домінюк // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 158–164. – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання інтелектуалізованого засобу / Т.І. Домінюк, О.В. Івахів, П.І. Мушенюк // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 470: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 156–163. – Бібліогр.: 35 назв.

Intelligent instrumentation operating simulation / Т. Dominyuk, О. Ivakhiv, Р. Mushe-nyuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 507–508. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Intelligent measurement multiplex system / О. Ivakhiv, Т. Dominyuk, В. Stadnyk // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 13–15. – Bibliogr.: 11 titles.

Дорожовець Михайло Миронович

Використання теореми варіацій для розрахунку матриці Якобі для оберненої задачі електричної томографії / М.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 479: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 67–71. – Бібліогр.: 7 назв.

Внесення температурної поправки під час вимірювання вологості сипкого матеріалу / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 140–142. – Бібліогр.: 2 назви.

Внесення температурної поправки при вимірюванні вологості сипучого матеріалу / Р.М. Івах, М.М. Дорожовець, І.Д. Питель // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 123.

Дослідження термометра з вбудованим мініатюрним реперним калібратором та вторинним термосенсором / Б.І. Стадник, М.М. Дорожовець, Ф. Бернхард, О.М. Кулик //

Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 8–14. – Бібліогр.: 7 назв.

Електрична схема заміщення чотирикутного скінченного елемента / М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 19–24. – Бібліогр.: 9 назв.

Корекція похибки вимірювання термометра із вбудованим реперним калібратором і вторинним температурним сенсором / Б. Стадник, М. Дорожовець, Ф. Бернгард, О. Кулик // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 70–74. – Бібліогр.: 6 назв.

Метрологія та вимірювальна техніка : Підручник / Є.С. Поліщук, М.М. Дорожовець, В.О. Яцук, В.М. Ванько, Т.Г. Бойко ; За ред. Є.С. Поліщука ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Бескид Біт, 2003. – 544 с. – Бібліогр.: с. 538–540 (45 назв).

Розрахунок матриці Якобі для розв'язування задач електричної томографії з використанням методу скінчених елементів / М.М. Дорожовець // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 18 (94). – С. 40–45. – Бібліогр.: 7 назв.

Розрахунок матриці Якобі при застосуванні апроксимації чотирикутними скінченими елементами в електричній томографії / М.М. Дорожовець, І.Р. Петровська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 99–104. – Бібліогр.: 8 назв.

Систематизація методів вимірювання вологості сипких матеріалів / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 97–101. – Бібліогр.: 35 назв.

Modele dyskretne zagadniec tomografii elektrycznej / M. Dorożowec // Pomiaru, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 21–25. – Bibliogr.: 16 nazw.

Дорожовець Наталія Михайлівна

Дослідження впливу параметрів конструкції триелементного терморезистивного перетворювача на точність вимірювання температури / Н. Дорожовець, Б. Стадник, Ф. Бернгард // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 54–62. – Бібліогр.: 8 назв.

Порівняльний аналіз методів екстраполяції температури середовища за результатами її вимірювань у трьох точках сенсора / Н.М. Дорожовець // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 19 (95). – С. 96–101. – Бібліогр.: 6 назв.

Резистивний сенсор температури з просторово розділеним чутливим елементом / Н.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 151–157. – Бібліогр.: 5 назв.

Резистивні багатоелементні сенсори температури / Н. Дорожовець, Б. Стадник, Ф. Бернгард // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Резистивні багатоелементні сенсори температури / Ф. Бернгард, Н.М. Дорожовець, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 78.

Друзюк Василь Миколайович

Львівський народний музей метрології / В. Друзюк // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2003. – № 1 (16), 2 (17). – С. 3–4.

Оцінювання характеристик похибки вимірювань при міжлабораторному експерименті / В. Друзюк, І. Сидорко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 93–94. – Бібліогр.: 4 назви.

Стан метрологічного забезпечення температурних вимірювань на Львівщині / В. Друзюк, О. Байко, Т. Ярмошук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 17–20. – Бібліогр.: 3 назви.

Стан метрологічного забезпечення температурних вимірювань на Львівщині / В.М. Друзюк, О.П. Байко, Т.Ю. Ярмошук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 24.

Термометр цифровий підвищеної точності / В.Є. Пилип'юк, В.М. Друзюк, О.П. Байко // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 40.

Термометр цифровий підвищеної точності / В. Пилип'юк, В. Друзюк, О. Байко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 129–131.

Дудикевич Валерій Богданович

Імітаційна модель гібридного функціонального перетворювача з частотною модуляцією сигналів / Р.А. Гордійчук, В.Б. Дудикевич, З.Р. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 45–53. – Бібліогр.: 10 назв.

Показниково-степеневий число-імпульсний функціональний перетворювач з поліпшеними метрологічними характеристиками / А. Горпенюк, В. Дудикевич, А. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 476: Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація. – С. 72–76. – Бібліогр.: 4 назви.

Регіональні науково-технічні центри технічного захисту інформації / М. Чернишов, В. Кучинський, В. Хорошко, В. Дудикевич, Г. Кузнєцов // VI Міжнар. наук.-практ. конф. "Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах", 13–16 трав. 2003 р. : Тези доп. – К. : Інтерлінк, 2003. – С. 73.

Тестування генераторів ядер комп'ютерних пристроїв / В.А. Мельник, В.Б. Дудикевич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 123–128. – Бібліогр.: 5 назв.

Modern approach to protection of computer systems and networks / V. Dudykevych, A. Piskozub, I. Lomnytskyj // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 490–491.

Problem of multi-variant approach in the automated of pulse-number functional converters structural synthesis / V. Dudykevych, A. Lagun // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 269–271. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Дунець Богдан Романович

Швидкий паралельний метод планування комутацією / Б.Р. Дунець // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 59–68. – Бібліогр.: 12 назв.

Fast parallel scheduling algorithm for ATM switches / B. Dunets // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 69–72. – Bibliogr.: 14 titles. – Парал. тит. арк. англ.

FFT processor IP cores synthesis on the base of configurable pipeline architecture / A. Melnyk, B. Dunets // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 211–213. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Multiblock RAM access controller IP cores generator / B. Dunets // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 214–215. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Ємець Володимир Федорович

Алгоритм відокремлення країв на растрових зображеннях тривимірних об'єктів / В.Ф. Ємець, І.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 75–80. – Бібліогр.: 8 назв.

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091501 "Комп'ютерні системи та мережі" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 28 с. – Бібліогр.: с. 26 (5 назв).

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091502 "Системне програмування" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (5 назв).

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091503 "Спеціалізовані комп'ютерні системи" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 28 с. – Бібліогр.: с. 26 (5 назв).

Моделювання : Метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт для студ. напряму 6.0915 "Комп'ютер. інженерія" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.Ф. Ємець, В.Т. Кремень. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 47 с. – Бібліогр.: с. 46 (3 назви).

Сучасна криптографія. Основні поняття / В. Ємець, А. Мельник, Р. Попович. – Л. : БаК, 2003. – 144 с. – Бібліогр.: с. 128 (14 назв). – (Захист інформації в комп'ютер. та телекомунікац. мережах).

Reconstruction of 3-D objects from raster altimeter data / A. Melnyk, V. Emets, I. Moroz, V. Marchuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 280–283. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Surface reconstruction methods from unorganized points / V. Emets, O. Karpin // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 128–130. – Bibliogr.: 19 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Засименко Віктор Михайлович

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н. Гоц, Б. Гриневич, Т. Дармограй, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 111–118. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб вимірювання температури поверхні цементних печей / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 47.

Івах Роман Миколайович

Внесення температурної поправки під час вимірювання вологості сипкого матеріалу / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 140–142. – Бібліогр.: 2 назви.

Внесення температурної поправки при вимірюванні вологості сипучого матеріалу / Р.М. Івах, М.М. Дорожовець, І.Д. Питель // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 123.

Систематизація методів вимірювання вологості сипких матеріалів / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 97–101. – Бібліогр.: 35 назв.

Івахів Орест Васильович

Багатопрограмний багатоканальний засіб вимірювання / Т. Домінюк, О. Івахів, Р. Когут, Б. Марець // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 3–8. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 107–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 52.

Вплив завад на пропускну здатність каналу зв'язку для адаптивної системи передавання інформації / О. Івахів, Ю. Мочернюк, І. Шигера // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 481: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 26–30. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання інтелектуалізованого засобу / Т.І. Домінюк, О.В. Івахів, П.І. Мушеник / // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 470: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 156–163. – Бібліогр.: 35 назв.

Оптимізування параметрів різницево-адаптивних систем з генератором позначок за критерієм мінімуму середньої потужності сигналу / О. Івахів, Ю. Мочернюк, І. Шигера // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2003. – № 1 (16), 2 (17). – С. 20–22. – Бібліогр.: 5 назв.

Підгонка опору дроселів за допомогою газодинамічного моста / О.В. Івахів, З.М. Теплюх // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 15–21. – Бібліогр.: 18 назв.

Information quantity estimation of multiplex measurement instrumentation / O. Ivakhiv // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. - № 7/8. – S. 43–46. – Bibliogr.: 12 titles.

Intelligent instrumentation operating simulation / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, P. Mushehnyuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 507–508. – Bibliogr.: 7 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Intelligent measurement multiplex system / O. Ivakhiv, T. Dominyuk, B. Stadnyk // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 13–15. – Bibliogr.: 11 titles.

Карпін Олександр Олександрович

Surface reconstruction methods from unorganized points / V. Emets, O. Karpin // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 128–130. – Bibliogr.: 19 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Квурт Леонід Семенович

Зворотні файли пошукових систем із пріоритетом слів / Л.С. Квурт, Н.Г. Даниленко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 80–83. – Бібліогр.: 4 назви.

Організація автоматизованого навчання на базі локальних обчислювальних мереж навчального підрозділу / Л.С. Квурт, А.О. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 471: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 180–183. – Бібліогр.: 4 назви.

The database development of an educational subject for the automatized system of training / L. Kvurt, I. Yaremenko // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та вико-

ристання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 105–106. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Organization of automated tutor system based on education department local area network / L. Kvurt, A. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют., Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 298–300. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Кіренко Ігор Олегович

Адаптація алгоритму відеокодування для реалізації на медіа процесорі / І.О. Кіренко, А.Й. Наконечний // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 18 (94). – С. 69–74. – Бібліогр.: 6 назв.

Analysis of spatial scalability in a 3D wavelet video coder / I.O. Kirenko, A.Yo. Nakonechny // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 19 (95). – С. 120–125. – Bibliogr.: 9 titles.

Кіріанакі Микола Володимирович

Advanced DAQ board for frequency-time parameters of electric signals / N.V. Kirianaki, S.Yu. Yurish // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 150–153. – Bibliogr.: 11 titles.

Ключковський Сергій Миронович

Розрахунок на міцність циліндричних евольвентних зубчастих передач : Метод. вказівки для курс. проектув. з курсу “Деталі та механізми приладів” для студ. приладобуд. спец. / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад.: С.М. Ключковський, Е.І. Узумов, Б.І. Сокіл. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 31 с. – Бібліогр.: с. 30 (3 назви).

Когут Роман Васильович

Багатопрограмний багатоканальний засіб вимірювання / Т. Домінюк, О. Івахів, Р. Когут, Б. Марець // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 3–8. – Бібліогр.: 9 назв.

Кремінь Віктор Тадейович

Моделювання : Метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт для студ. напряму 6.0915 “Комп’ютер. інженерія” / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад.: В.Ф. Ємець, В.Т. Кремінь. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 47 с. – Бібліогр.: с. 46 (3 назви).

Реконфигурируемые PSoC – микроконтроллеры / В. Кремінь // Электрон. компоненты и системы. – 2003. – № 3 (67). – С. 9–14. – Библиогр.: 3 назв.

Система дистанційного моніторингу стану людини / В.Т. Кремінь, В.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 84–91. – Бібліогр.: 5 назв.

Ультразвуковой датчик движения / В. Кремінь // Электрон. компоненты и системы. – 2003. – № 4 (68). – С. 27–28. – Библиогр.: 5 назв.

Artificial vision system for the blind / V. Kremin // Сучасні комп’ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 61–62. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

Intelligent light-effects controller for entertainment systems / V. Kremin // Circuit Cellar. – 2003. – Mar. (№ 152). – P. 20–27.

Remote health-monitoring system / V. Kremin // Circuit Cellar. – 2003. – June (№ 155). – P. 10–17.

Кузій Андрій Іванович

Вплив концентрації продуктів згоряння на результати вимірювання температур акустичним методом в котлоагрегатах / В. Лозбін, Г. Железко, А. Кузій // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 146.

Лавров Геннадій Миколайович

Особливості побудови тракту збору даних комп'ютеризованої системи контролю та діагностики енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 48–53. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення точності вимірювальних каналів комп'ютеризованої системи контролю та діагностики енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 54–58. – Бібліогр.: 6 назв.

Програмно-технічний комплекс контролю параметрів електроенергії / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Харк. держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – 2003. – Вип. 19: Пробл. енергозабезп. та енергозбереження в АПК України, т. 1. – С. 27–30.

Program technical complex for automated supervisory control systems of the electric mains and substations / O. Doronina, G. Lavrov, S. Khomych // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 27–28. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Лагун Андрій Едуардович

Аналіз алгоритмів та програм для виконання операцій з довгими числами / А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 37–44. – Бібліогр.: 7 назв.

Показниково-степеневий число-імпульсний функціональний перетворювач з поліпшеними метрологічними характеристиками / А. Горпенюк, В. Дудикевич, А. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 476: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 72–76. – Бібліогр.: 4 назви.

Problem of multi-variant approach in the automated of pulse-number functional converters structural synthesis / V. Dudykevych, A. Lagun // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 269–271. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Лашко Оксана Любомирівна

Швидкий алгоритм виконання каскаду тригонометричних перетворень на основі спільної базової операції / О. Лашко, Є. Ваврук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 183–189. – Бібліогр.: 5 назв.

Ліскевич Олег Ігорович

Просторово-паралельні структури апаратного шифрування даних / О. Ліскевич, М. Яцимирський // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 481: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 30–35. – Бібліогр.: 7 назв.

Ліхновський Ігор Степанович

Первинний перетворювач підвищеної чутливості для ультразвукового імпульсного термометра / І. Ліхновський, Я. Сколоздра // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 52–54. – Бібліогр.: 3 назви.

Первинний перетворювач підвищеної чутливості для ультразвукового імпульсного термометра / І. Ліхновський, Я. Сколоздра // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 93.

Ломницький Ігор Богданович

Modern approach to protection of computer systems and networks / V. Dudykevych, A. Piskozub, I. Lomnytskyj // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 490–491.

Луцик Ярослав Теодорович

Дослідження метрологічних характеристик інтегральних термоперетворювачів / Б. Стадник, Я. Луцик, А. Озгович, О. Базилевич, Н. Кризь // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 27–31. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження метрологічних характеристик чутливих елементів кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 101.

Енциклопедія термометрії / Я.Т. Луцик, Л.К. Буняк, Ю.К. Рудавський, Б.І. Стадник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 428 с. – Бібліогр.: с. 411–414 (76 назв).

Застосування персональних комп'ютерів у вимірювальній техніці : Метод. вказівки для викон. лаборатор. робіт з дисципліни "Застосув. персон. комп'ютерів у вимірюв. техніці" для студ. баз. напряму 0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.Т. Луцик, А.І. Озгович. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 96 с. – Бібліогр.: с. 79 (6 назв).

Метрологічне забезпечення та метод визначення температурних характеристик кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 100.

Efekty szumowe w termometrii / S. Jacyszyn, B. Stadnyk, Ja. Jucyk, F. Skoropad // Pomiarы, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 15–17. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Максимович Володимир Миколайович

Алгоритм формування пуассонівського імпульсного потоку / О.І. Гарасимчук, В.М. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 21–25. – Бібліогр.: 5 назв.

Аналіз похибок дворівневого синтезатора частоти / Р. Стахів, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 17–22. – Бібліогр.: 6 назв.

Генератори псевдовипадкових чисел, їх застосування, класифікація, основні методи побудови і оцінка якості / О.І. Гарасимчук, В.М. Максимович // Захист інформації. – 2003. – № 3. – С. 29–36. – Бібліогр.: 17 назв.

Дослідження алгоритмів формування пуассонівського імпульсного потоку / В.М. Максимович, О.І. Гарасимчук // VII Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 3.

Оцінка якості алгоритмів формування пуассонівського імпульсного потоку / О. Гарасимчук, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 496: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 162–167. – Бібліогр.: 8 назв.

Цифровий дворівневий синтезатор частоти на накоплювачі з мультиплексуванням керуючих кодів / Р.І. Стахів, В.М. Максимович // VII Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 102.

Марець Богдан Петрович

Багатопрограмний багатоканальний засіб вимірювання / Т. Домінюк, О. Івахів, Р. Когут, Б. Марець // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 3–8. – Бібліогр.: 9 назв.

Мархивка Василь Степанович

Reconstruction of 3-D objects from raster altimeter data / A. Melnyk, V. Emets, I. Moroz, V. Marchyuka // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 280–283. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Мельник Анатолій Олексійович

Алгоритми та процесори симетричного блокового шифрування / Т. Коркішко, А. Мельник, В. Мельник. – Л. : БаК, 2003. – 168 с. – Бібліогр.: с. 161–165 (108 назв). – (Захист інформації в комп'ютер. та телекомунікац. мережах).

Дослідження шляхів створення кодера та декодера відеосигналу / В.С. Глухов, А.О. Мельник, В.Я. Пуйда // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 36–47. – Бібліогр.: 10 назв.

Кафедрі електронних обчислювальних машин – 40 років / А.О. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 3.

Нові принципи побудови вимірювально-обчислювальних мереж на основі інтелектуальних агентів / А.О. Мельник, В.А. Голембо, О.Ю. Бочкарьов // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 100–106. – Бібліогр.: 24 назви.

Організація автоматизованого навчання на базі локальних обчислювальних мереж навчального підрозділу / Л.С. Квурт, А.О. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 471: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 180–183. – Бібліогр.: 4 назви.

Сучасна криптографія. Основні поняття / В. Ємець, А. Мельник, Р. Попович. – Л. : БаК, 2003. – 144 с. – Бібліогр.: с. 128 (14 назв). – (Захист інформації в комп'ютер. та телекомунікац. мережах).

Complexity of specialized processors / M. Cherkaskjy, A. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 209–210. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

FFT processor IP cores synthesis on the base of configurable pipeline architecture / A. Melnyk, B. Dunets // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 211–213. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Instruction set architecture of the determined memory access processor / A. Melnyk, A. Salo // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 198–199. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Newest computer devices design technology on a base of configurable models / A. Melnyk // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 10–12. – Bibliogr.: 15 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Organization of automated tutor system based on education department local area network / L. Kvurt, A. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 298–300. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Reconstruction of 3-D objects from raster altimeter data / A. Melnyk, V. Emets, I. Moroz, V. Marchyvka // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 280–283. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Turbo Pascal: теорія і практикум : Навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Т.А. Лисак ; За ред. А.О. Мельника. – Л., 2003. – 412 с. – Бібліогр.: с. 401–403.

Video signal encoder and decoder creation ways research / V. Hlukhov, A. Melnyk, V. Puuda // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів, Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 204–207. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Мельник Віктор Анатолійович

Алгоритми та процесори симетричного блокового шифрування / Т. Коркішко, А. Мельник, В. Мельник. – Л. : БаК, 2003. – 168 с. – Бібліогр.: с. 161–165 (108 назв). – (Захист інформації в комп'ютер. та телекомунікац. мережах).

Тестування генераторів ядер комп'ютерних пристроїв / В.А. Мельник, В.Б. Дудикевич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів.політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 123–128. – Бібліогр.: 5 назв.

Технології конфігурування моделей процесорів симетричного блокового шифрування / В.А. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 471: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 149–158. – Бібліогр.: 18 назв.

Development of symmetric block ciphering processors using techniques of configuring the soft-cores / V. Melnyk // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 59–62. – Bibliogr.: 7 titles.

Set of symmetric block ciphering Soft-Cores / V. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 190–193. – Bibliogr.: 12 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Techniques of configuring a symmetric block ciphering Soft-Cores / V. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 194–197. – Bibliogr.: 16 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Микийчук Микола Миколайович

Покращання якості рекристалізації вольфрамівих спіралей ламп розжарення / М.М. Микийчук, Р.М. Огірко // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 60–66. – Бібліогр.: 3 назви.

Прогнозування похибок промислових засобів вимірювань / М.М. Микийчук, Р.М. Огірко // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 76.

Микитин Ігор Петрович

Вибір інтерфейсу для шумового термометра / І. Микитин, Л. Литвинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 50–52. – Бібліогр.: 7 назв.

Проблеми створення вторинної апаратури у шумовій термометрії / І. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 99–105. – Бібліогр.: 15 назв.

Проблеми створення вторинної апаратури у шумовій термометрії / І.П. Микитин, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 27.

Analiza doświadczeń w konstruowaniu termometru szumowego / I. Mykytyn, A. Kowalczyk, B. Stadnyk // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 18–20. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Михайлович Лілія Федорівна

Варіанти побудови каналу обвідної в засобах вимірювання з періодичним порівнянням низькочастотних сигналів / І.М. Бучма, Л.Ф. Михайлович // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 11. – С. 5–8. – Бібліогр.: 14 назв.

Зниження порогу чутливості низькочастотного одноканального тракту товщиноміра сталевих листових конструкцій / І.М. Бучма, Л.Ф. Михайлович // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 10. – С. 22–23. – Бібліогр.: 5 назв.

Особливості перетворення сигналів при періодичному порівнянні з частотою, вищою від частоти сигналів / І. Бучма, Б. Березюк, Л. Михайлович // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 8–11. – Бібліогр.: 6 назв.

Мичуда Зіновій Романович

Вимірювальний перетворювач ємності на комутованих конденсаторах / З.Р. Мичуда, Л.З. Мичуда // Матеріали XII Междунар. науч.-техн. конф. “Приборостроение – 2003”, Вінниця, Кореиз. – Вінниця, 2003. – С. 26–29.

Імітаційна модель гібридного функціонального перетворювача з частотною модуляцією сигналів / Р.А. Гордійчук, В.Б. Дудикевич, З.Р. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 45–53. – Бібліогр.: 10 назв.

Мокренко Петро Володимирович

Розрахунок електромагнітних елементів і електромашинних пристроїв автоматики та систем керування : Метод. вказівки та завдання до контрол. роботи з дисципліни “Елементи і пристрої автоматики та систем керування” для студ. заоч. форми навчання баз. напряму 6.0914 “Комп'ютериз. системи, автоматика і упр.” / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад. П.В. Мокренко. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 11 с. – Бібліогр.: 7 назв.

Мороз Іван Володимирович

Алгоритм відокремлення країв на растрових зображеннях тривимірних об'єктів / В.Ф. Ємець, І.В. Мороз // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 75–80. – Бібліогр.: 8 назв.

Reconstruction of 3-D objects from raster altimeter data / A. Melnyk, V. Emets, I. Moroz, V. Marchyuk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 280–283. – Bibliogr.: 5 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Морозов Юрій Васильович

Інтелектуальна карта для системи цифрового підпису / Ю.В. Морозов // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 107–111. – Бібліогр.: 3 назви.

Digital identifier of products / Yu. Morozov, V. Sokil // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 200–201. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

New antivirus technology / Yu.V. Morozov, V.V. Topolnitskiy // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 73–74. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Мотало Василь Петрович

Підвищення точності вимірювання модуля пружності феромагнітних матеріалів / Б.І. Стадник, В.П. Мотало, Т.М. Залуцька // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 26–30. – Бібліогр.: 6 назв.

Спосіб підвищення точності визначення функції перетворення ультразвукових сенсорів / Б. Стадник, В. Мотало, Т. Залуцька // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 63–65. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб підвищення точності визначення функції перетворення ультразвукових сенсорів / Б. Стадник, В. Мотало, Т. Залуцька // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 49.

Analysis of the ways of increasing the precision of the isotropic materials modulus of elasticity measurements / V. Motalo // Pomiry, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 53–56. – Bibliogr.: 8 titles.

Наконечний Адріан Йосипович

Адаптація алгоритму відеокодування для реалізації на медіа процесорі / І.О. Кіренко, А.Й. Наконечний // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 18 (94). – С. 69–74. – Бібліогр.: 6 назв.

Analysis of spatial scalability in a 3D wavelet video coder / I.O. Kirenko, A.Yo. Nakonechny // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 19 (95). – С. 120–125. – Bibliogr.: 9 titles.

Наконечний Маркіян Володимирович

Аналіз математичної моделі двофазного керованого генератора в системі регулювання швидкістю обертання вала асинхронного двофазного двигуна / М.В. Наконечний, Ю.М. Наконечний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 164–170. – Бібліогр.: 5 назв.

Наконечний Юрій Маркіянович

Аналіз математичної моделі двофазного керованого генератора в системі регулювання швидкістю обертання вала асинхронного двофазного двигуна / М.В. Наконечний, Ю.М. Наконечний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 164–170. – Бібліогр.: 5 назв.

Використання градієнтних алгоритмів для навчання нейронних мереж / Ю. Наконечний // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2003. – № 10. – С. 89–98. – Бібліогр.: 5 назв.

Огірко Роман Миколайович

Покращання якості рекристалізації вольфрамових спіралей ламп розжарення / М.М. Микійчук, Р.М. Огірко // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 60–66. – Бібліогр.: 3 назви.

Прогнозування похибок промислових засобів вимірювань / М.М. Микийчук, Р.М. Огірко // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 76.

The technique of without dismantling control of metrological performance of industrial measurement devices / R. Ogirko // *Pomiary, automatyka, kontrola.* – 2003. – № 7/8. – С. 47–52. – Bibliogr.: 24 titles.

Озгович Андрій Іванович

Багатоканальні системи для вимірювання температури на основі термопідвісок / А. Озгович, І. Питель // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 122.

Дослідження метрологічних характеристик інтегральних термоперетворювачів / Б. Стадник, Я. Луцик, А. Озгович, О. Базилевич, Н. Криць // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 27–31. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження метрологічних характеристик інтегральних термоперетворювачів / А.І. Озгович, Н.З. Криць // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 72.

Застосування персональних комп'ютерів у вимірювальній техніці : Метод. вказівки для викон. лаборатор. робіт з дисципліни "Застосув. персон. комп'ютерів у вимірюв. техніці" для студ. баз. напряму 0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.Т. Луцик, А.І. Озгович. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 96 с. – Бібліогр.: с. 79 (6 назв).

Павельчак Андрій Григорович

Розрахунок параметричної чутливості однофазного трансформатора з ємнісним навантаженням неявним методом / В.В. Самогий, А.Г. Павельчак // *Техн. електродинаміка.* – 2003. – № 3. – С. 38–41. – Бібліогр.: 2 назви.

Паньків Руслан Степанович

Особливості виконання аналого-цифрового перетворення з адаптивною дискретизацією сигналів / Р.С. Паньків // *Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка".* – 2003. – № 492: *Комп'ютер. системи та мережі.* – С. 112–120. – Бібліогр.: 5 назв.

Peculiarities of practical use adaptive discretization of signals / R. Pankiv // *Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна.* – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 136–138. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Паракуда Василь Васильович

Забезпечення якості проектування занурювальних термоперетворювачів / В.В. Паракуда // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 106–107.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В.О. Яцук, В.В. Паракуда, Л.Й. Шишкіна, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 133.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В. Паракуда, Л. Шишкіна, А. Яцук // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 175–178. – Бібліогр.: 8 назв.

Математичне моделювання та дослідження температурних полів в феромагнітних тілах при індукційному нагріві / В.В. Паракуда, М.Т. Солодяк, Р.Б. Вус // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 141.

Перспективи застосування елементів Пельтьє в метрологічній практиці / О.А. Круглова, В.В. Паракуда // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 71.

Перспективи застосування елементів Пельтьє в метрологічній практиці / О.А. Круглова, В.В. Паракуда // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 3–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Похибка вимірювання температури високошвидкісних потоків газу / В.В. Паракуда, М.М. Семерак // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 66.

Парамуд Ярослав Степанович

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091501 "Комп'ютерні системи та мережі" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 28 с. – Бібліогр.: с. 26 (5 назв).

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091502 "Системне програмування" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 24 с. – Бібліогр.: с. 22 (5 назв).

Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для студентів спеціальності 8.091503 "Спеціалізовані комп'ютерні системи" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.С. Парамуд, В.Ф. Ємець. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 28 с. – Бібліогр.: с. 26 (5 назв).

Особливості застосування технології клієнт/сервер в медичних діагностичних системах / Я.С. Парамуд, М.М. Басюк // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 121–127. – Бібліогр.: 14 назв.

Проектування периферійних комп'ютерних мікросистем : Метод. вказівки до циклу лаборатор. робіт для студ. спец. 7.091503 та 8.091503 "Спеціаліз. комп'ютер. системи" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; Уклад.: Я.С. Парамуд, С.В. Хомич, М.О. Хомуляк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 52 с. – Бібліогр.: с. 50 (3 назви).

Петровська Ірина Романівна

Розрахунок матриці Якобі при застосуванні апроксимації чотирикутними скінченними елементами в електричній томографії / М.М. Дорожовець, І.Р. Петровська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 99–104. – Бібліогр.: 8 назв.

Питель Іван Данилович

Багатоканальні системи для вимірювання температури на основі термopідвісок / А. Озгович, І. Питель // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 122.

Внесення температурної поправки під час вимірювання вологості сипкого матеріалу / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 140–142. – Бібліогр.: 2 назви.

Внесення температурної поправки при вимірюванні вологості сипучого матеріалу / Р.М. Івах, М.М. Дорожовець, І.Д. Питель // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 123.

Систематизація методів вимірювання вологості сипких матеріалів / Р. Івах, М. Дорожовець, І. Питель // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 97–101. – Бібліогр.: 35 назв.

Піддубняк Олекса Полікарпович

Випромінювання звуку пружним круговим циліндром, що обертається навколо своєї осі зі змінною кутовою швидкістю / О.П. Піддубняк // *Мат. методи та фіз.-мех. поля.* – Л., 2003. – Т. 46, № 3. – С. 106–115. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 21 назва.

Піскозуб Андріян Збігневич

Modern approach to protection of computer systems and networks / V. Dudykevych, A. Piskozub, I. Lomnytskyj // *Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003)*, Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 490–491.

Поліщук Євген Степанович

Метрологія та вимірювальна техніка : Підручник / Є.С. Поліщук, М.М. Дорожовець, В.О. Яцук, В.М. Ванько, Т.Г. Бойко ; За ред. Є.С. Поліщука ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Бескид Біт, 2003. – 544 с. – Бібліогр.: с. 538–540 (45 назв).

On unit of magnetic resistance in the international system of units / Je. Poliszczuk, T. Wojko // *Pomiary, automatyka, kontrola.* – 2003. – № 7/8. – S. 57–58. – Bibliogr.: 6 titles.

Попович Роман Богданович

Криптоаналіз системи RSA на основі пошуку значення функції Ейлера / Р.Б. Попович // *Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка"*. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 128–133. – Бібліогр.: 7 назв.

Сучасна криптографія. Основні поняття / В. Ємець, А. Мельник, Р. Попович. – Л. : БаК, 2003. – 144 с. – Бібліогр.: с. 128 (14 назв). – (Захист інформації в комп'ютер. та телекомунікац. мережах).

Походило Євген Володимирович

Використання імітансних вимірювань для оцінювання якості продукції / Є. Походило, П. Столярчук // Третя всеукр. наук.-техн. конф. "Вимірювання витрати та кількості газу і нафтопродуктів", 26–28 берез. 2003 р., Івано-Франківськ : Матеріали конф. – Івано-Франківськ, 2003. – С. 105.

Вимірювач параметрів імітансу багатоелементних двополюсників / Є. Походило // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 24–27. – Бібліогр.: 15 назв.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р. Бичківський, Є. Походило, А. Серкіз // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 75–77. – Бібліогр.: 5 назв.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р.В. Бичківський, Є.В. Походило, А.В. Серкіз // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 50.

Імпедансний контроль якості термоелектродного дроту / Р.В. Бичківський, Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 51.

Контроль якості термоелектродного дроту засобами вимірювання параметрів імпедансу / Р. Бичківський, Є. Походило, П. Столярчук, Т. Бубела // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 145–147. – Бібліогр.: 6 назв.

Проблеми практичної реалізації векторних перетворювачів імітансу / Є.В. Походило // *Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка"*. – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 53–59. – Бібліогр.: 9 назв.

Способи імітансного вимірювання показників якості та їх реалізація / Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // *Методи та прилади контролю якості.* – 2003. – № 11. – С. 105–108. – Бібліогр.: 9 назв.

Прохоренко Сергій Вікторович

Використання евтектичного сплаву *In Ga Sn* у якості робочої речовини температурного реперу / С.В. Прохоренко // Матеріали II Міжнар. наук. конф. "Фізика неупорядков. систем" присвяч. 70-річчю від дня народж. Я. Дутчака, 14–16 жовт. 2003 р., Львів. – Л., 2003. – С. 156–157.

Вплив перегріву над плавленням на параметри фазового переходу для евтектичного температурного репера / С. Прохоренко, А. Панас, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 39–41. – Бібліогр.: 3 назви.

Дослідження стабільності роботи евтектичного температурного реперу / С.В. Прохоренко, Б.І. Стадник, Я. Войтурський // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 58.

Оцінка параметрів евтектичних реперів температури / С. Прохоренко // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 20–22. – Бібліогр.: 5 назв.

Попередні результати апробації температурного репера на базі *In-Ga-Sn* евтектики / С. Прохоренко, Б. Стадник, Я. Войтурський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 28–30. – Бібліогр.: 2 назви.

Розподіл температури та акустично-емісійний контроль міцності у процесах електро-натягу сталльної арматури / С.В. Прохоренко, А. Билица, М.І. Бужанський, О.Р. Зварич // Неруйнів. контроль та діагностика неоднорід. об'єктів : Зб. наук. пр. / НАН України. Фіз.-мех. ін-т. – Л., 2003. – Вип. 8. – С. 64–66. – (Сер. "Фіз. методи та засоби контролю середовищ, матеріалів та виробів").

Пуйда Володимир Якович

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 107–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 52.

Дослідження шляхів створення кодера та декодера відеосигналу / В.С. Глухов, А.О. Мельник, В.Я. Пуйда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 36–47. – Бібліогр.: 10 назв.

Спеціалізований обчислювач виявлення об'єкта системи технічного зору / В.Я. Пуйда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 134–138. – Бібліогр.: 2 назви.

Video signal encoder and decoder creation ways research / V. Hlukhov, A. Melnyk, V. Puuda // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 204–207. – Bibliogr.: 11 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Пучинський Богдан Володимирович

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 107–111. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання розподілу температури випалювання цементу / Р. Вельган, Т. Домінюк, О. Івахів, В. Пуйда, Б. Пучинський // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 52.

Рак Володимир Степанович

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П.Г. Столярчук, Р.І. Байцар, В.С. Рак // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 46.

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П. Столярчук, Р. Байцар, В. Рак // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 126–128. – Бібліогр.: 3 назви.

Рогова Ірина Олексіївна

Вплив кліматичних умов на надійність пасажирських підвісних канатних доріг / І.О. Рогова // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 129–134. – Бібліогр.: 6 назв.

Класифікація пасажирських підвісних канатних доріг та показники їх якості / Р. Байцар, І. Рогова // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 105–110. – Бібліогр.: 8 назв.

Проблеми розвитку гірськолижного туризму Карпатського регіону / І. Рогова, Р. Байцар // Гуманіт. вісн. Переяслав-Хмельниць. держ. пед. ун-ту ім. Г. Сковороди. – 2003. – Спец. вип.: Педагогіка. – С. 178–180. – Бібліогр.: 2 назви.

Сало Андрій Миколайович

Instruction set architecture of the determined memory access processor / А. Melnyk, А. Salo // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 198–199. – Bibliogr.: 2 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Самотий Володимир Васильович

Розрахунок параметричної чутливості однофазного трансформатора з ємнісним навантаженням неявним методом / В.В. Самотий, А.Г. Павельчак // Техн. електродинаміка. – 2003. – № 3. – С. 38–41. – Бібліогр.: 2 назви.

Частотне керування асинхронним мотором з допомогою однофазно-трифазного перетворювача частоти / В. Самотий, В. Чабан, П. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2003. – № 10. – С. 128–137. – Бібліогр.: 7 назв.

Сеньків Ростислав Васильович

Багатофункціональний число-імпульсний спецпроцесор для обробки сигналів температурних здавачів / Р.В. Сеньків, З.М. Стрілецький // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 135.

Серкіз Андрій Володимирович

Вимірювання температури за допомогою термісторів / Р. Бегота, А. Серкіз // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 103.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р. Бичківський, Є. Походило, А. Серкіз // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 75–77. – Бібліогр.: 5 назв.

Засоби вимірювання з прямим перетворенням параметрів імпедансних сенсорів температури / Р.В. Бичківський, Є.В. Походило, А.В. Серкіз // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 50.

Скоропад Пилип Ізидорович

Аналіз стабільності метрологічних та експлуатаційних характеристик термоперетворювачів з металевих скел / П.І. Скоропад // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 30–36. – Бібліогр.: 7 назв.

Релаксація термомеханічних напружень в термоелектродах з металевих шкел / П.І. Скоропад, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 111.

Релаксація термомеханічних напружень у термоелектродах з металевих стекел / П. Скоропад, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 75–84.

Система моніторингу температурно-вологого стану музейних об'єктів / І. Коник, П. Скоропад // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 142–146. – Бібліогр.: 3 назви.

Система моніторингу температурно-вологісного стану музейних об'єктів / І. Коник, П. Скоропад // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 134.

Efekty szumowe w termometrii / S. Jacyszyn, B. Stadnyk, Ja. Jucyk, F. Skoropad // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 15–17. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Сокіл Володимир Михайлович

Система дистанційного моніторингу стану людини / В.Т. Кремінь, В.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 84–91. – Бібліогр.: 5 назв.

Digital identifier of products / Yu. Morozov, V. Sokil // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 200–201. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

Сопільник Любомир Іванович

Apparatus aspects of man-caused electromagnetic fields metrology when using national normative base / V. Nichoga, E. Grudzicki, P. Dub, B. Kizlik, L. Sopilnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003 р., Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – С. 145–148. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Aspekty aparaturowe w ochronie przed polami elektromagnetycznymi / E. Grudzicki, V. Nichoga, L. Sopilnyk // Biul. Wojskowej akad. techn. Elektronika i optoelektronika. – 2003. – Vol. 52, № 4. – S. 55–70. – Bibliogr.: 16 nazw.

Стадник Богдан Іванович

Віртуальний засіб для вимірювання запізнення методом спектральної густини потужності / Р. Ганус, Б.І. Стадник, А. Ковальчик // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 3–8. – Бібліогр.: 13 назв.

Вплив перегріву над плавленням на параметри фазового переходу для евтектичного температурного репера / С. Прохоренко, А. Панас, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 39–41. – Бібліогр.: 3 назви.

Вплив хемічних і механічних шумів на метрологічні властивості первинних перетворювачів температури / Б. Стадник, С. Яцишин, Т. Домінюк // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 59–64. – Бібліогр.: 9 назв.

Дослідження впливу параметрів конструкції триелементного терморезистивного перетворювача на точність вимірювання температури / Н. Дорожовець, Б. Стадник, Ф. Бернгард // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 54–62. – Бібліогр.: 8 назв.

Дослідження метрологічних характеристик інтегральних термоперетворювачів / Б. Стадник, Я. Луцик, А. Озгович, О. Базилевич, Н. Кризь // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 27–31. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження метрологічних характеристик чутливих елементів кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 101.

Дослідження стабільності роботи евтектичного температурного реперу / С.В. Прохоренко, Б.І. Стадник, Я. Войтурський // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 58.

Дослідження термометра з вбудованим мініатюрним реперним калібратором та вторинним термосенсором / Б.І. Стадник, М.М. Дорожовець, Ф. Бернгард, О.М. Кулик // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 8–14. – Бібліогр.: 7 назв.

Енциклопедія термометрії / Я.Т. Луцик, Л.К. Буняк, Ю.К. Рудавський, Б.І. Стадник ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2003. – 428 с. – Бібліогр.: с. 411–414 (76 назв).

Корекція похибки вимірювання термометра із вбудованим реперним калібратором і вторинним температурним сенсором / Б. Стадник, М. Дорожовець, Ф. Бернгард, О. Кулик // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 70–74. – Бібліогр.: 6 назв.

Кристалооптичний термометр / Б.І. Стадник, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 54–55.

Метрологічне забезпечення та метод визначення температурних характеристик кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 100.

Підвищення точності вимірювання модуля пружності феромагнітних матеріалів / Б.І. Стадник, В.П. Мотало, Т.М. Залуцька // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 26–30. – Бібліогр.: 6 назв.

Попередні результати апробації температурного репера на базі *In-Ga-Sn* евтектики / С. Прохоренко, Б. Стадник, Я. Войтурський // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 28–30. – Бібліогр.: 2 назви.

Проблеми створення вторинної апаратури у шумовій термометрії / І. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 99–105. – Бібліогр.: 15 назв.

Проблеми створення вторинної апаратури у шумовій термометрії / І.П. Микитин, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 27.

Резистивні багатоелементні сенсори температури / Н. Дорожовець, Б. Стадник, Ф. Бернгард // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Резистивні багатоелементні сенсори температури / Ф. Бернгард, Н.М. Дорожовець, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 78.

Релаксація термомеханічних напружень в термоелектродах з металевих шкел / П.І. Скоропад, Б.І. Стадник // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 111.

Релаксація термомеханічних напружень у термоелектродах з металевих стекел / П. Скоропад, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 75–84.

Спосіб підвищення точності визначення функції перетворення ультразвукових сенсорів / Б. Стадник, В. Мотало, Т. Залуцька // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 63–65. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб підвищення точності визначення функції перетворення ультразвукових сенсорів / Б. Стадник, В. Мотало, Т. Залуцька // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 49.

Статистично-деформаційна модель стабілізації метрологічних характеристик термоперетворювачів / Б. Стадник, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 99–105. – Бібліогр.: 17 назв.

Температурно-деформаційні фактори впливу на метрологічні характеристики чутливих елементів термоперетворювачів / Б.І. Стадник, С.П. Яцишин // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 14–15.

Analiza doświadczeń w konstruowaniu termometru szumowego / I. Mykytyn, A. Kowalczyk, B. Stadnyk // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 18–20. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Działalność naukowo-badawcza oraz współpraca Zakładu Metrologii i Systemów Pomiarowych Politechniki Rzeszowskiej i Katedry Technologii Informacyjno-Pomiarowych Narodowego Uniwersytetu “Lwowska Politechnika” / I. Bajorek, B. Stadnyk, A. Kowalczyk // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 4–7. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Effekty szumowe w termometrii / S. Jacyszyn, B. Stadnyk, Ja. Lucyk, F. Skoropad // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 15–17. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Fenomen fluktuacji niskoczkstotliwosciowych z widmem $1/f$ / B. Stadnyk, Z. Kolodij, A. Kowalczyk // Pomiar, automatyka, kontrola. – 2003. – № 7/8. – S. 12–14. – Bibliogr.: 22 nazwy.

Intelligent measurement multiplex system / O. Ivakhiv, T. Dominyuk, B. Stadnyk // Proc. of the Second IEEE intern. workshop on intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and applications (IDAACS' 2003), Lviv, Ukraine, Sept. 8–10, 2003. – Lviv, 2003. – P. 13–15. – Bibliogr.: 11 titles.

Стахів Роман Іванович

Аналіз похибок дворівневого синтезатора частоти / Р. Стахів, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 496: Комп’ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 17–22. – Бібліогр.: 6 назв.

Цифровий дворівневий синтезатор частоти на накопильовачі з мультиплексуванням керуючих кодів / Р.І. Стахів, В.М. Максимович // VII Міжнар. конф. “Контроль і упр. в складних системах” (КУСС–2003), Вінниця, 8–11 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Вінниця : Універсум, 2003. – С. 102.

Цифрові синтезатори частоти / Р. Стахів // Комп’ютер. технології друкарства : Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2003. – № 10. – С. 138–144. – Бібліогр.: 9 назв.

Степаняк Михайло Васильович

Дослідження метрологічних характеристик чутливих елементів кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 101.

Кристалооптичний термометр / Б.І. Стадник, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 54–55.

Метрологічне забезпечення та метод визначення температурних характеристик кристалооптичних термоперетворювачів / Б.І. Стадник, Я.Т. Луцик, М.В. Степаняк // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 100.

Столярчук Володимир Петрович

Перевірка термопар за допомогою ефекту Пельтьє / В. Лозбін, В. Столярчук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 48–50. – Бібліогр.: 2 назви.

Теоретичні засади перевірки термодатчиків за допомогою ефекту Пельтьє / В. Лозбін, В. Столярчук, В. Козьол // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 74.

Столярчук Петро Гаврилович

Використання імітансних вимірювань для оцінювання якості продукції / Є. Походило, П. Столярчук // Третя всеукр. наук.-техн. конф. "Вимірювання витрати та кількості газу і нафтопродуктів", 26–28 берез. 2003 р., Івано-Франківськ : Матеріали конф. – Івано-Франківськ, 2003. – С. 105.

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П.Г. Столярчук, Р.І. Байцар, В.С. Рак // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 46.

Електронний термометр з цифровою індикацією температури / П. Столярчук, Р. Байцар, В. Рак // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 126–128. – Бібліогр.: 3 назви.

Імпедансний контроль якості термоелектродного дроту / Р.В. Бичківський, Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 51.

Калібратори для метрологічної перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О. Бойко, П. Столярчук, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 32–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Калібратори для перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 61.

Контроль якості термоелектродного дроту засобами вимірювання параметрів імпедансу / Р. Бичківський, Є. Походило, П. Столярчук, Т. Бубела // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 145–147. – Бібліогр.: 6 назв.

Концепція побудови вхідних перетворювачів засобів вимірювання динамічних показників якості електроенергії / В. Ванько, В. Гудим, П. Столярчук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 32–38. – Бібліогр.: 14 назв.

Моделювання електромагнітних процесів в системі електропостачання дугового навантаження / В.М. Ванько, В.І. Гудим, П.Г. Столярчук // Вісн. Харк. держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – 2003. – Вип. 19: Пробл. енергозабезп. та енергозбереження в АПК України, т. 1. – С. 114–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення метрологічної надійності вимірювальних каналів енергетичних об'єктів / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук, Б.І. Крохмальний // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 487: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 33–36. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення точності вимірювання температури нафти та нафтопродуктів / Б. Гриневич, П. Столярчук, В. Яцук // Третя всеукр. наук.-техн. конф. "Вимірювання витрати та кількості газу і нафтопродуктів", 26–28 берез. 2003 р., Івано-Франківськ : Матеріали конф. – Івано-Франківськ, 2003. – С. 72.

Покращання якості лічильників гарячої води / Б. Голюка, В. Яцук, П. Столярчук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 101–104. – Бібліогр.: 17 назв.

Способи імітансного вимірювання показників якості та їх реалізація / Є.В. Походило, П.Г. Столярчук // Методи та прилади контролю якості. – 2003. – № 11. – С. 105–108. – Бібліогр.: 9 назв.

Стрілецький Зеновій Михайлович

Багатофункціональний число-імпульсний спеціалізований процесор для обробки сигналів температурних датчиків / Р.В. Сеньків, З.М. Стрілецький // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 135.

Тихан Мирослав Олексійович

Прилади вимірювання тиску рідин та газів : Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 1 з курсу “Вимірювання неелектричних величин” для студ. спец. 7.090901 “Прилади точної механіки” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: М.О. Тихан, Г.Г. Трищ. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 16 с.

Топольницький Віталій Володимирович

New antivirus technology / Yu.V. Morozov, V.V. Topolnitskiy // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN–2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 73–74. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Трищ Григорій Григорович

Захисні властивості інерційних елементів механізму транспортування магнітної стрічки / Г. Трищ // 6-й Міжнар. симп. укр. інженерів-механіків у Львові : Тези доп., Львів, 21–23 трав. 2003 р. – Л., 2003. – С. 98–99.

Прилади вимірювання тиску рідин та газів : Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 1 з курсу “Вимірювання неелектричних величин” для студ. спец. 7.090901 “Прилади точної механіки” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: М.О. Тихан, Г.Г. Трищ. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 16 с.

Троценко Віктор Вікторович

Контекстно-орієнтований алгоритм стиску монохроматичних зображень / Л.О. Березко, В.В. Троценко // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 16–20. – Бібліогр.: 4 назви.

Performing of calculation in extreme conditions / L. Berezko, V. Trotsenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 189. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

Узумов Едуард Іванович

Розрахунок на міцність циліндричних евольвентних зубчастих передач : Метод. вказівки для курс. проектув. з курсу “Деталі та механізми приладів” для студ. приладобуд. спец. / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: С.М. Ключковський, Е.І. Узумов, Б.І. Сокіл. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 31 с. – Бібліогр.: с. 30 (3 назви).

Хомич Сергій Володимирович

Особливості побудови тракту збору даних комп'ютеризованої системи контролю та діагностики енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 48–53. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення точності вимірювальних каналів комп'ютеризованої системи контролю та діагностики енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 54–58. – Бібліогр.: 6 назв.

Програмно-технічний комплекс контролю параметрів електроенергії / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Харк. держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – 2003. – Вип. 19: Пробл. енергозабезп. та енергозбереження в АПК України, т. 1. – С. 27–30.

Проектування периферійних комп'ютерних мікросистем : Метод. вказівки до циклу лаборатор. робіт для студ. спец. 7.091503 та 8.091503 “Спеціаліз. комп'ютер. системи” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Я.С. Парамуд, С.В. Хомич, М.О. Хомуляк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 52 с. – Бібліогр.: с. 50 (3 назви).

Program technical complex for automated supervisory control systems of the electric mains and substations / O. Doronina, G. Lavrov, S. Khomych // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 27–28. – Bibliogr.: 3 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Хомуляк Мирослав Олегович

Проектування периферійних комп'ютерних мікросистем : Метод. вказівки до циклу лаборатор. робіт для студ. спец. 7.091503 та 8.091503 “Спеціаліз. комп'ютер. системи” / Нац. ун-т “Львів. політехніка” ; Уклад.: Я.С. Парамуд, С.В. Хомич, М.О. Хомуляк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – 52 с. – Бібліогр.: с. 50 (3 назви).

Черкаський Микола В'ячеславович

Еволюція тлумачення поняття “алгоритм” / М.В. Черкаський // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 142–146. – Бібліогр.: 13 назв.

Школа Швецького / М.В. Черкаський // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 492: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 4–10. – Бібліогр.: 6 назв.

Complexity of specialized processors / M. Cherkaskjy, A. Melnyk // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : Матеріали VII Міжнар. наук.-техн. конф. CADSM 2003, 18–22 лют. 2003, Львів – Славське, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 209–210. – Bibliogr.: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

The scientific school of professor Shvetskij / M. Cherkaskjy // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 110–111. – Bibliogr.: 1 title. – Парал. тит. арк. англ.

Three ways to interpretation of term “algorithm” / M. Cherkaskjy, H. El-Aawar // Сучасні комп'ютерні системи та мережі: розробка та використання : Матеріали 1-ї Міжнар. наук.-техн. конф. ACSN-2003, 24–26 верес. 2003 р., Львів, Україна. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2003. – С. 112. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Шигера Ігор Юрійович

Вплив завад на пропускну здатність каналу зв'язку для адаптивної системи передавання інформації / О. Івахів, Ю. Мочернюк, І. Шигера // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2003. – № 481: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 26–30. – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимізування параметрів різницево-адаптивних систем з генератором позначок за критерієм мінімуму середньої потужності сигналу / О. Івахів, Ю. Мочернюк, І. Шигера // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2003. – № 1 (16), 2 (17). – С. 20–22. – Бібліогр.: 5 назв.

Шишкіна Лариса Йосипівна

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В.О. Яцук, В.В. Паракуда, Л.Й. Шишкіна, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 133.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В. Паракуда, Л. Шишкіна, А. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 175–178. – Бібліогр.: 8 назв.

Юзевич Володимир Миколайович

Математичне моделювання процесу градування іоно-селективного електрода / В.Д. Погребенник, В.М. Юзевич // Відбір і оброб. інформації : Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 2003. – Вип. 19 (95). – С. 88–91. – Бібліогр.: 2 назви.

Механічні напруження в тонких плівках міді на монокристалічному кремнії / В.М. Юзевич, Б.П. Коман // *Металлофиз. новейшие технологии.* – 2003. – Т. 25, № 6. – С. 747–761. – Бібліогр.: 35 назв.

Модельювання адгезійних зв'язків у твердих тілах з використанням методу розкладу за малим параметром / В. Юзевич, О. Гук, П. Сопрунюк // *Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”.* – 2003. – № 481: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 58–66. – Бібліогр.: 13 назв.

Модельювання впливу теплових процесів на енергетичні характеристики системи адгезив-субстрат / В.М. Юзевич, П.М. Сопрунюк, Я.Є. Підгірняк, П.В. Луговий // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 138.

Модельювання теплових процесів у адгезійних покриттях / В.М. Юзевич, Б.В. Болібрux, О.В. Гук // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 137.

Яцишин Святослав Петрович

Вплив хемічних і механічних шумів на метрологічні властивості первинних перетворювачів температури / Б. Стадник, С. Яцишин, Т. Домінюк // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 59–64. – Бібліогр.: 9 назв.

Електромеханічні шуми у матеріалах чутливих елементів перетворювачів температури та зміни їх основних параметрів / С.П. Яцишин // *Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”.* – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 82–88. – Бібліогр.: 10 назв.

Методологія експериментальних досліджень неоднорідних і деформованих термометричних матеріалів на прикладі моно- і полікристалічного молібдену з присадками / С.П. Яцишин, І.П. Курітник, Т.І. Домінюк // *Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”.* – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 158–164. – Бібліогр.: 6 назв.

Низькочастотні шуми та стала НООGE в однорідних плівкових та дротяних зразках / З. Колодій, С. Яцишин, А. Колодій // *Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”.* – 2003. – № 477: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 232–236. – Бібліогр.: 12 назв.

Особливості виникнення термо-е.р.с. в тонких плівках германідів перехідних металів з додатками РЗМ у низькотемпературній області / С.П. Яцишин, Б.П. Яцишин // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 95.

Особливості виникнення термо-е.р.с. у тонких плівках германідів перехідних металів з додатками РЗМ у низькотемпературній області / С. Яцишин, Б. Яцишин // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 41–44. – Бібліогр.: 11 назв.

Статистично-деформаційна модель стабілізації метрологічних характеристик термометричних елементів / Б. Стадник, С. Яцишин // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 99–105. – Бібліогр.: 17 назв.

Температурно-деформаційні фактори впливу на метрологічні характеристики чутливих елементів термометричних елементів / Б.І. Стадник, С.П. Яцишин // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 14–15.

Тонкоплівковий термопарний вимірювач якості захисної здатності покриття / Н. Доманцевич, С. Яцишин, Б. Яцишин // *Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб.* – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 148–151. – Бібліогр.: 11 назв.

Тонкоплівковий термопарний вимірювач якості захисної здатності покриття / Н.І. Доманцевич, С.П. Яцишин, Б.П. Яцишин // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 94.

Efektory szumowe w termometrii / S. Jacyszyn, B. Stadnyk, Ja. Jucyk, F. Skoropad // *Pomiary, automatyka, kontrola.* – 2003. – № 7/8. – S. 15–17. – Bibliogr.: 3 nazwy.

Яцук Андрій Васильович

Контроль температури в побутових холодильниках / В.О. Яцук, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. “Температура 2003” : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 132.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В.О. Яцук, В.В. Паракуда, Л.Й. Шишкіна, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 133.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В. Паракуда, Л. Шишкіна, А. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 63. – С. 175–178. – Бібліогр.: 8 назв.

Яцук Василь Олександрович

Забезпечення взаємозамінності сенсорів температури з рп-переходом / В.О. Яцук, Ю.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 102.

Калібратори для метрологічної перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О. Бойко, П. Столярчук, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 32–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Калібратори для перевірки перетворювачів з уніфікованими вихідними сигналами / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 61.

Контроль температури в побутових холодильниках / В.О. Яцук, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 132.

Контроль температури при оцінюванні якості готельних послуг / В.О. Яцук, В.В. Паракуда, Л.Й. Шишкіна, А.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 133.

Метрологія та вимірювальна техніка : Підручник / Є.С. Поліщук, М.М. Дорожовець, В.О. Яцук, В.М. Ванько, Т.Г. Бойко ; За ред. Є.С. Поліщука ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л. : Бескид Біт, 2003. – 544 с. – Бібліогр.: с. 538–540 (45 назв).

Підвищення метрологічної надійності вимірювальних каналів енергетичних об'єктів / О.В. Бойко, П.Г. Столярчук, В.О. Яцук, Б.І. Крохмальний // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 487: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 33–36. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення точності вимірювання температури нафти та нафтопродуктів / Б. Гриневич, П. Столярчук, В. Яцук // Третя всеукр. наук.-техн. конф. "Вимірювання витрати та кількості газу і нафтопродуктів", 26–28 берез. 2003 р., Івано-Франківськ : Матеріали конф. – Івано-Франківськ, 2003. – С. 72.

Підвищення точності та метрологічної надійності засобів вимірювання температури з напівпровідниковими сенсорами / В.О. Яцук, Ю.В. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–93. – Бібліогр.: 14 назв.

Покращання якості лічильників гарячої води / Б. Голюка, В. Яцук, П. Столярчук // Вимірюв. техніка та метрологія : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 62. – С. 101–104. – Бібліогр.: 17 назв.

Яцук Юрій Васильович

Забезпечення взаємозамінності сенсорів температури з рп-переходом / В.О. Яцук, Ю.В. Яцук // 8-а Міжнар. конф. "Температура 2003" : Тези доп., 17–19 верес. 2003 р., Львів. – Л. : Ліга-Прес, 2003. – С. 102.

Підвищення точності та метрологічної надійності засобів вимірювання температури з напівпровідниковими сенсорами / В.О. Яцук, Ю.В. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2003. – № 475: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 88–93. – Бібліогр.: 14 назв.