

ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, АВТОМАТИКИ ТА МЕТРОЛОГІЇ

БАЗИЛЕВІЧ ОРЕСТ ЗОРЯНОВИЧ

Flexible sampling frame measurement system / O. Bazylevych, O. Ivakhiv, S. Yatsyshyn // IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. – 2002. – Vol. 51, № 2, Apr. – P. 203–206. – Bibliogr.: 9 titles.

БАЙЦАР РОМАН ІВАНОВИЧ

Аналіз стоянки якості канатних транспортних засобів для горнолыжних центрів / Р.І. Байцар, І.О. Рогова // Koszty jakonsei w zarzadzaniu jakosci Materiaiay III konf. nauk. z cyklu "Jakonse wyrobów w gospodarce rynkowej", Krakow, 12–13 wrześń 2002 r. – Krakow, 2002. – S. 176–179. – Бібліогр.: 2 назв.

Електричні властивості структур напівпровідник – ферит / С.І. Ющук, Г.С. Байцар, Р.І. Байцар, С.С. Варшава // 1-а Укр. наук. конф. з фізики напівпровідників УНКФН – 1, Одеса, 10–14 верес. 2002 р.: Тези доп. – О.: Астропрінт, 2002. – Т. 2. – С. 327.

Емкостные сенсоры давления на основе новых полимеров / Р.И. Байцар, С.С. Варшава, Ю.Ю. Радченко // Науч. изв. Разд. естеств. и техн. наук / Сумгайт. гос. ун-т. – Сумгайт, 2002. – Т. 2, № 1. – С. 3–5. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. л. азерб., англ.

Емнісні сенсори / Р.І. Байцар, С.С. Варшава, Ю.Ю. Радченко. – Л.: ЛвЦНТЕІ, 2002. – 63 с. – Бібліогр.: с. 57–62 (59 назв.).

Качество измерительных приборов на основе полупроводниковых резонансных сенсоров / Р. Байцар, В. Засименко, В. Рак, Н. Гингин // Problemy jakonciowe energetyczne i eksplatacyjne w maszynach cieplnych: Materiaiay konferencyjne, Bydgoszcz, Pieczyska, 19–20 wrześń 2002. – Bydgoszcz, 2002. – S. 231–235. – Бібліогр.: 3 назв.

Математичні моделі систематичних похибок частоти вимірювального генератора для напівпровідникового резонансного сенсора / В.С. Рак, В.М. Засименко, Р.І. Байцар // Методи та прилади контролю якості. – 2002. – № 8. – С. 73–76. – Бібліогр.: 3 назви.

Обробка сигналів напівпровідникового вимірювача магнітного поля і температури / П. Столлярчук, М. Гінгін, Р. Байцар // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 68–70. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Стандартизація визначень і позначень в аналізі параметрів з допусками / З. Домбек, Р. Байцар // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 118–122. – Бібліогр.: 5 назв.

Тенденції розвитку туристичних послуг та особливості оцінки їх якості / І.О. Рогова, Р.І. Байцар // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 130–134. – Бібліогр.: 5 назв.

БАНДИРСЬКА ОРЕСТА ВОЛОДИМИРІВНА

Застосування методу оптимальних структурних пропорцій для проектування засобів вимірювальної техніки / О. Бандирська // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 93–95. – Бібліогр.: 2 назви.

Метод оптимальних структурних пропорцій у задачах метрології та стандартизації / О. Бандирська // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 103–106. – Бібліогр.: 7 назв.

Моделі оптимального розподілу інформаційних потоків за ідеальними кільцевими в'язанками / В. Різник, О. Бандирська, М. Різник // Комп'ютер. технології друкарства: 36. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 86–88. – Бібліогр.: 2 назви.

Оптимальні структурні пропорції в інформаційних системах і задачах стандартизації / В.В. Різник, О.В. Бандирська, О.Т. Велика // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 464: Інформ. системи та мережі. – С. 278–284. – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальні системи нормалізації кодів на ідеальних в'язанках / О. Бандирська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 468: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 42–46. – Бібліогр.: 2 назви.

Порівняльна характеристика стандартних мір з мірами, побудованими за методом "оптимальних структурних відношень" / О. Бандирська // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 135–138. – Бібліогр.: 3 назви.

Logistic optimization of reference group for modeling of non-linear processes / V. Riznyk, O. Bandurska // Proc. 10-th Zittau fuzzy colloquium 2002, Sept. 4–6, 2002. – Zittau; Gçrlitz, 2002. – P. 61–64. – Bibliogr.: 4 titles. – (Wiss. Ber.; Nr. 1929–1977; H. 75).

БАРАН РОМАН ДМИТРОВИЧ

Логарифмічний перетворювач із заданою основою, змінною розрядністю і з додатним зворотним зв'язком / Р. Баран, О. Вітер, І. Гаранюк, В. Максимович // Комп'ютер. технології друкарства: 36. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 152–158. – Бібліогр.: 3 назви.

БЕРЕЗКО ЛЕОНІД ОЛЕКСАНДРОВИЧ

Особливості методів виконання операцій над нечіткими даними / Л.О. Березко, В.В. Троценко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 9–13. – Бібліогр.: 13 назв.

БИЧКІВСЬКИЙ РОМАН ВАСИЛЬОВИЧ

Метрологія, стандартизація, управління якістю і сертифікація: Підруч. для вищ. навч. закл. / Р.В. Бичківський, П.Г. Столлярчук, П.Р. Гамула. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 560 с. – Бібліогр.: с. 556–559 (105 назв).

Оцінювання якості питної води комплексним методом / П. Столлярчук, Р. Бичківський, В. Куць, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 107–111. – Бібліогр.: 6 назв.

Система учета потребленной тепловой энергии индивидуальными потребителями / В. Лозбин, П. Столлярчук, В. Засименко, В. Яцук, Р. Бычківский // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25. 10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 129–134. – Бібліогр.: 6 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Тенденції розвитку національних стандартів ДСТУ ISO серії 9000 / Р. Бичківський, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 123–125. – Бібліогр.: 4 назви.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // 47-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, 23–26 Sept. 2002. – Ilmenau, 2002. – P. 550–551. – Bibliogr.: 3 titles.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiaj konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 293–296. – Bibliogr.: 5 titles.

БОДНАР РОМАН В'ЯЧЕСЛАВОВИЧ

Аналіз похибок цифрових приладів для вимірювання параметрів досліджуваних сигналів / Р. Боднар // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 61–66. – Бібліогр.: 8 назв.

Метод кодування поодиноких і рідко повторюваних сигналів / Р. Боднар // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 468: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 95–101. – Бібліогр.: 11 назв.

On the approximation on [0,1] of analytical in the unit disk functions with nonnegative coefficients by rational functions / R. Bodnar // Intern. conf. on functional analysis and its applications: Book of abstr., May 28–31, 2002. – Lviv, 2002. – P. 37.

БОЙКО ОКСАНА ВАСИЛІВНА

Компенсація впливу опорів ліній зв'язку в активних імітаторах опору з функцією передачі $R_{lm} = R_0(1 - m)$ / О.В. Бойко, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 167–171. – Бібліогр.: 9 назв.

Structure methods of compensation of communication lines influence by current in active resistance simulators / O. Bojko, O. Hotra, P. Stolyarchuk // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 458: Елементи теорії та прилади твердот. електрон. – С. 218–223. – Bibliogr.: 7 titles.

БОЙКО ТАРАС ГЕОРГІЙОВИЧ

Ареометричні випробування спиртових і соляних водних розчинів: Інстр. до лаборатор. роботи № 2 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 16 с. – Бібліогр.: с. 11–12 (11 назв.).

Випробування розчинів мийних засобів з визначенням показника активності іонів водню: Інстр. до лаборатор. роботи № 7 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 15 с. – Бібліогр.: с. 13 (9 назв.).

Гравіметричні випробування з використанням методу Борда: Інстр. до лаборатор. роботи № 4 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 15 с. – Бібліогр.: с. 10–11 (11 назв.).

Гранулометричні випробування дрібнодисперсних матеріалів: Інстр. до лаборатор. роботи № 1 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 14 с. – Бібліогр.: с. 11 (11 назв.).

Оцінка технічного рівня засобів візуальної пірометрії випромінювання / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, Т.Г. Бойко // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 2002. – Вип. 6. – С. 70–72. – Бібліогр.: 2 назви.

Пікнометричні випробування дрібнодисперсних матеріалів: Інстр. до лаборатор. роботи № 6 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 13 с. – Бібліогр.: с. 10–11 (11 назв.).

БОЧКАРЬОВ ОЛЕКСІЙ ЮРІЙОВИЧ

Вирішення задачі механічного врівноваження колективом мобільних агентів / О.Ю. Бочкарьов // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 14–19. – Бібліогр.: 8 назв.

Моделі колективної поведінки вимірювальних агентів / О.Ю. Бочкарьов, В.А. Голембо // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 19–27. – Бібліогр.: 9 назв.

БУБЕЛА ТЕТЯНА ЗІНОВІЙНА

Дослідження фізичної термоелектричної неоднорідності термоелектродів / Т.З. Бубела // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 109–113. – Бібліогр.: 7 назв.

Основи метрології та вимірювальної техніки: Метод. вказівки до вивч. курсу "Основи метрології та вимірюв. техніки" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" заоч. форми навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Т.З. Бубела, Є.В. Поздошило, П.Г. Столлярчук. – Л., 2002. – 28 с.

ВАВРУК ЄВГЕН ЯРОСЛАВОВИЧ

Реалізація методу диференційованого часового перетворення мовних сигналів у режимі реального часу / З. Шпак, Є. Ваврук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 21–28. – Бібліогр.: 7 назв.

ВАНЬКО ВОЛОДИМИР МИХАЙЛОВИЧ

Концепція побудови IBC контролю основних параметрів якості та функціонального стану електричної мережі / В.М. Ванько, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 12–17. – Бібліогр.: 5 назв.

Модернізований мікропроцесорний пірометр для багатоканальних вимірювань / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, В.М. Ванько, В.В. Дроздовський // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами IX наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 43–45. – Бібліогр.: 4 назви.

Сучасні IBC контролю основних параметрів якості та функціонального стану електричної мережі / В. Ванько, П. Столлярчук // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 133–135. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

ВЕЛЬГАН РОМАН БОГДАНОВИЧ

Qualitative characterization index assignment method / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, Ye. Pokhodyle, B. Stadnyk, R. Velgan // 47 Intern. wissenschaftliches kolloquium / Techn. Univ. Ilmenau, 23–26.09.2002. – Ilmenau, 2002. – P. 419–420. – Bibliogr.: 6 titles.

ВИННИК ТАРАС ВАЛЕНТИНОВИЧ

Врахування компоненти випромінювання при розрахунку температурного поля багатошарових структур / Т. Винник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 62–65. – Бібліогр.: 3 назви.

ВІТЕР ОЛЕКСАНДР СЕРГІЙОВИЧ

Логарифмічний перетворювач із заданою основою, змінною розрядністю і з додатним зворотним зв'язком / Р. Баран, О. Вітер, І. Гаранюк, В. Максимович // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 152–158. – Бібліогр.: 3 назви.

Оптимальний розрахунок цифрових АСР з ПІ – регуляторами за методом розширених КЧХ / І. Ковела, О. Вітер // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 34–44. – Бібліогр.: 8 назв.

ГАВРИЛЮК МИХАЙЛО ОЛЕКСАНДРОВИЧ

Багатоканальна комп'ютерна система імпедансної пletизмографії / М.О. Гаврилюк, В.В. Хома // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 28–32. – Бібліогр.: 5 назв.

Компенсація фазових зсувів у схемах активних перетворювачів імітансу в напругу / М. Гаврилюк, В. Хома // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 17–21. – Бібліогр.: 6 назв.

Особливості визначення та нормування похибок у засобах вимірювання імітансу / В. Хома, М. Гаврилюк // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 17–22. – Бібліогр.: 10 назв.

ГАМУЛА ПАВЛО РОМАНОВИЧ

Метрологія, стандартизація, управління якістю і сертифікація: Підруч. для вищ. навч. закл. / Р.В. Бичківський, П.Г. Столярчук, П.Р. Гамула. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 560 с. – Бібліогр.: с. 556–559 (105 назв).

ГАМУЛА РОМАН ПАВЛОВИЧ

Аналіз радіаційної стабільності електрофізичних параметрів металевих аморфних стопів / П.І. Скоропад, С.П. Яцишин, Р.П. Гамула // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 140–144. – Бібліогр.: 10 назв.

Термоструктурна стабільність термоелектродів з металевих амфорних стопів / П. Скоропад, С. Яцишин, Р. Гамула // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 53–59. – Бібліогр.: 6 назв.

ГАРАНЮК ІГОР ПАВЛОВИЧ

Логарифмічний перетворювач із заданою основою, змінною розрядністю і з додатним зворотним зв'язком / Р. Баран, О. Вітер, І. Гаранюк, В. Максимович // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 152–158. – Бібліогр.: 3 назви.

Оцінки похибок та результати експериментальних досліджень квантового вимірювального перетворювача постійного струму / І. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 52–61. – Бібліогр.: 3 назви.

Польова математична модель феромагнетного подвоювача частоти з тороїдальними осердями / В. Самотий, І. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 141–151. – Бібліогр.: 2 назви.

Стан та перспективи підвищення точності засобів вимірювання сили постійного струму / І. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 9. – С. 158–164. – Бібліогр.: 10 назв.

ГІНГІН МИКОЛА ПЕТРОВИЧ

Качество измерительных приборов на основе полупроводниковых резонансных сенсоров / Р. Байцар, В. Засименко, В. Рак, Н. Гингин // Problemy jakonciovne energetyczne i eksplatacyjne w maszynach cieplnych: Materiaj konferencyjne, Bydgoszcz, Pieczyska, 19–20 wrzeñ 2002. – Bydgoszcz, 2002. – S. 231–235. – Бібліогр.: 3 назв.

Обробка сигналів напівпровідникового вимірювача магнітного поля і температури / П. Столярчук, М. Гінгін, Р. Байцар // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 68–70. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. англ.

ГОЛЕМБО ВАДИМ АДОЛЬФОВИЧ

Моделі колективної поведінки вимірювальних агентів / О.Ю. Бочкарьов, В.А. Голембо // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 19–27. – Бібліогр.: 9 назв.

Цифровий кварцовий термометр з аналоговими органами для його юстування / В.А. Голембо, В.Л. Котляров, Л.В. Ольшевська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 33–36. – Бібліогр.: 3 назви.

ГОЛЮКА БОГДАН МИКОЛАЙОВИЧ

Багатофункціональні сенсори: концепція сучасного використання / В. Засименко, Б. Голюка // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 87–90. – Бібліогр.: 8 назв.

ГОНСЬОР ОКСАНА ЙОСИПІВНА

Оцінювання якості питної води комплексним методом / П. Столлярчук, Р. Бичківський, В. Куць, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 107–111. – Бібліогр.: 6 назв.

Тенденції розвитку національних стандартів ДСТУ ISO серії 9000 / Р. Бичківський, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 123–125. – Бібліогр.: 4 назви.

ГОЦ НАТАЛІЯ ЄВГЕНІВНА

Метод визначення випромінюальної здатності реальних об'єктів під час сканування їх температурного поля / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 66–71. – Бібліогр.: 6 назв.

Методы повышения помехоустойчивости преобразователей фаза-код / Н.Е. Гоц, В.М. Засименко // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 83–88. – Рез. англ. – Бібліогр.: 4 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Сканувальний пірометр на основі електромеханічного приводу / Н. Гоц // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 67–71. – Бібліогр.: 5 назв.

Умова нехтування впливом багатократних відбивань за наявності фонового випромінювання / Н. Гоц, Б. Гриневич, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 131–132. – Бібліогр.: 4 назви.

ГРИБОК МИКОЛА ІВАНОВИЧ

Вимірювання параметрів двокомпонентних комплексних опорів методом зміщення системи координат по складових напруги і струму / М. Грибок // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 27–37. – Бібліогр.: 15 назв.

Вимірювання параметрів двокомпонентних комплексних опорів методом зміщення системи координат по складових опору і провідності / М.І. Грибок // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 120–129. – Бібліогр.: 13 назв.

Проблеми інваріантних вимірювань методом заміщення в колах з багатофакторною функцією перетворення / М. Грибок // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 29–31. – Бібліогр.: 7 назв.

ГРИНЕВИЧ БОГДАН ЮРІЙОВИЧ

Метод визначення випромінюальної здатності реальних об'єктів під час сканування їх температурного поля / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // Вісн. Нац.

ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 66–71. – Бібліогр.: 6 назв.

Модернізований мікропроцесорний пірометр для багатоканальних вимірювань / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, В.М. Ванько, В.В. Дроздовський // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами ІХ наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 43–45. – Бібліогр.: 4 назви.

Оцінка технічного рівня засобів візуальної пірометрії випромінювання / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, Т.Г. Бойко // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 2002. – Вип. 6. – С. 70–72. – Бібліогр.: 2 назви.

Умова нехтування впливом багатократних відбивань за наявності фонового випромінювання / Н. Гоц, Б. Гриневич, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 131–132. – Бібліогр.: 4 назви.

ДЕЙНЕКА РОСТИСЛАВ МИХАЙЛОВИЧ

Коливання швидкості носія в СПМ, викликані струнним ефектом / Р.М. Дейнека // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 456: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С. 49–54.

Низькочастотний резонанс ведучого вузла магнітофона / Р. Дейнека // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 106–108.

Особливості математичної моделі системи приводу стрічкових магнітних носіїв / Р. Дейнека // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 70–72.

ДОМІНЮК ТАРАС ІВАНОВИЧ

До вивчення можливості термодинамічного врахування впливу механічних напружень і деформацій на термо-ЕРС / Т. Домінюк, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 66–69. – Бібліогр.: 7 назв.

З історії розвитку термометрії / Н. Крись, Т. Домінюк // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 69–76. – Бібліогр.: 5 назв.

Порівняння середніх потужностей вимірювальних сигналів альтернативних багатоканальних засобів вимірювання / Т.І. Домінюк, О.В. Івахів, В.І. Резнік // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 145–148. – Бібліогр.: 10 назв.

Qualitative characterization index assignment method / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, Ye. Pokhodylo, B. Stadnyk, R. Velgan // 47 Intern. wissenschaftliches kolloquium / Techn. Univ. Ilmenau, 23–26.09.2002. – Ilmenau, 2002. – P. 419–420. – Bibliogr.: 6 titles.

Serving object information state estimation / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, A. Kowalczyk, P. Mushenyk, B. Stadnyk // IMEKO-TC7 Symp. “Measurement science information era”, Gracow, Poland, June 25–27, 2002. – Gracow, 2002. – P. 131–134. – Bibliogr.: 18 titles.

ДОРОЖОВЕЦЬ МИХАЙЛО МИРОНОВИЧ

Алгоритм швидкого розрахунку Якобіана для оберненої задачі електричної томографії / М. Дорожовець, А. Ковальчик, І. Петровська // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 468: Комп’ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 139–145. – Бібліогр.: 7 назв.

Аналіз сумісного впливу методичної та інструментальної похибок томографії провідності / М. Дорожовець, А. Ковальчик // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 115–117. – Бібліогр.: 7 назв.

Діагностика статичних характеристик промислових резистивних сенсорів температури методом внутрішнього збудження / Я. Войтурський, А. Ковальчик, М. Дорожовець,

Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 76–82. – Бібліогр.: 16 назв.

Завадостійкість прийому гіперболічно частотно-модульованих імпульсів у акустичних томографічних системах / М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 3–7. – Бібліогр.: 10 назв.

Математична модель розподілу концентрації в атмосфері забруднень, що викидаються з точкового джерела / М. Дорожовець, В. Друзюк // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 131–132. – Бібліогр.: 5 назв.

Математична модель розподілу концентрації забруднень в атмосфері, що викидаються з точкового джерела / В. Друзюк, М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 132–133. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделі профілю швидкості руху рідин та їх вплив на точність вимірювання витрати УЗВ / М. Дорожовець, А. Семенистий, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 128–130. – Бібліогр.: 15 назв.

Модель похибок екстраполяції температури при застосуванні триелементного резистивного перетворювача / Ф. Бернгард, М. Дорожовець, Н. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 47–52. – Бібліогр.: 2 назви.

Оцінювання впливу інструментальних похибок на точність відтворення просторового розподілу провідності / М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 126–130. – Бібліогр.: 6 назв.

Підвищення точності одноітераційного алгоритму відтворення провідності багатоелементних вимірювальних перетворювачів / М.М. Дорожовець, А. Ковальчик // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 37–41. – Бібліогр.: 3 назви.

Порівняльний аналіз розв'язування задач томографії електричної провідності методами вузлових потенціалів та контурних струмів / М.М. Дорожовець // Відбір і оброб. інформації. – 2002. – Вип. 17 (93). – С. 47–52. – Бібліогр.: 10 назв.

Похибка та непевність результату вимірювання – подібність та відмінність / М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 91–97. – Бібліогр.: 9 назв.

Model i wyniki badac zagadnienia odwrotnego tomografii elektrycznej / M. Dorońowiec // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikdzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. – S. 43–49. – Streszcza. ang. – Bibliogr.: 6 nazw. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

ДОРОЖОВЕЦЬ НАТАЛІЯ МИХАЙЛІВНА

Модель похибок екстраполяції температури при застосуванні триелементного резистивного перетворювача / Ф. Бернгард, М. Дорожовець, Н. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 47–52. – Бібліогр.: 2 назви.

Результати дослідження температурних полів терморезистивних перетворювачів / С. Аугустін, Ф. Бернгард, Н.М. Дорожовець // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 32–36. – Бібліогр.: 4 назви.

Результаты исследования температурных полей терморезистивных преобразователей / С. Аугустин, Ф. Бернгард, Н. Дорожовец // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikdzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. – S. 9–14. – Рез. пол. – Бібліогр.: 5 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

ДРУЗЮК ВАСИЛЬ МИКОЛАЙОВИЧ

Забезпечення єдності вимірювань при моніторингу за довкілям / В.М. Друзюк // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 27–31.

Математична модель розподілу концентрації в атмосфері забруднень, що викидаються з точкового джерела / М. Дорожовець, В. Друзюк // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 131–132. – Бібліогр.: 5 назв.

Математична модель розподілу концентрації забруднень в атмосфері, що викидаються з точкового джерела / В. Друзюк, М. Дорожовець // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 132–133. – Бібліогр.: 5 назв.

Оцінювання характеристик похибки при контролі забруднення атмосфери / В. Друзюк, І. Сидорко // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 139–142. – Бібліогр.: 5 назв.

ДУДИКЕВИЧ ВАЛЕРИЙ БОГДАНОВИЧ

Алгоритм автоматизованого імітаційного моделювання структур число-імпульсних функціональних перетворювачів / В.Б. Дудикович, А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 79–82. – Бібліогр.: 6 назв.

Правові основи захисту інформації: Конспект лекцій для студ. спец. 7.091401 "Системи автоматики і управління" спеціалізація "Захист інформації в комп'ютериз. системах" / В.Б. Дудикович, В.С. Зачепило, В.В. Хома; Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 68 с. – Бібліогр.: с. 64–65 (40 назв).

The use of dependent count method in dosimeters design / V. Dudykevych, O. Lopachak, V. Maksymovych, Y. Storonsky // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikołajskiego seminarium metrologii, 23–25.10.2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. – S. 51–55. – Bibliogr.: 1 title. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

ДУНЕЦЬ БОГДАН РОМАНОВИЧ

Архітектура контролера доступу до багатоблоочної пам'яті / Б. Дунець // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 33–39. – Бібліогр.: 2 назви.

Дослідження характеристик контролера доступу до багатоблокової пам'яті / Б.Р. Дунець, А.О. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 46–51. – Бібліогр.: 3 назви.

ЄМЕЦЬ ВОЛОДИМИР ФЕДОРОВИЧ

Модель розсіяного поля при дифракції плоскої хвилі на тонкостінному включені з різними поверхневими імпедансами / В.Ф. Ємець, І.А. Желавська // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2002. – Вип. 16. – С. 189–196. – Бібліогр.: 12 назв.

High-frequency scattering of SH waves by a thin-walled plane inclusion of arbitrary rigidity / W. Emets // Vibrations in physical systems: Abstr. XX Symp., May 21–25, 2002, Poznań, Biały Bór. – Poznań, 2002. – P. 144–145. – Bibliogr.: 2 titles.

ЗАСИМЕНКО ВІКТОР МИХАЙЛОВИЧ

Ареометричні випробування спиртових і соляних водних розчинів: Інстр. до лаборатор. роботи № 2 з курсу "Методи і засоби випробувань та атестації" для студ. спец. 7.00001 "Якість, стандартизація та сертифікація" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 16 с. – Бібліогр.: с. 11–12 (11 назв).

Багатофункціональні сенсори: концепція сучасного використання / В. Засименко, Б. Голюка // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 87–90. – Бібліогр.: 8 назв.

Випробування розчинів мийних засобів з визначенням показника активності іонів водню: Інстр. до лаборатор. роботи № 7 з курсу “Методи і засоби випробувань та атестації” для студ. спец. 7.00001 “Якість, стандартизація та сертифікація” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 15 с. – Бібліогр.: с. 13 (9 назв).

Гравіметричні випробування з використанням методу Борда: Інстр. до лаборатор. роботи № 4 з курсу “Методи і засоби випробувань та атестації” для студ. спец. 7.00001 “Якість, стандартизація та сертифікація” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 15 с. – Бібліогр.: с. 10–11 (11 назв).

Гранулометричні випробування дрібнодисперсних матеріалів: Інстр. до лаборатор. роботи № 1 з курсу “Методи і засоби випробувань та атестації” для студ. спец. 7.00001 “Якість, стандартизація та сертифікація” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 14 с. – Бібліогр.: с. 11 (11 назв).

Загальна концепція складової оцінки якості продукції на основі факторного аналізу / В. Засименко, П. Столлярчук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 131–134. – Бібліогр.: 11 назв.

Качество измерительных приборов на основе полупроводниковых резонансных сенсоров / Р. Байцар, В. Засименко, В. Рак, Н. Гингин // Problemy jakonciovne energetyczne i eksploatacyjne w maszynach cieplnych: Materiaj konferencyjne, Bydgoszcz, Pieczyska, 19–20 wrzeñ 2002. – Bydgoszcz, 2002. – S. 231–235. – Бібліогр.: 3 назв.

Математичні моделі систематичних похибок частоти вимірюваного генератора для напівпровідникового резонансного сенсора / В.С. Рак, В.М. Засименко, Р.І. Байцар // Методи та прилади контролю якості. – 2002. – № 8. – С. 73–76. – Бібліогр.: 3 назви.

Метод визначення випромінювальної здатності реальних об'єктів під час сканування їх температурного поля / Н.Є. Гоц, В.М. Засименко, Б.Ю. Гриневич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 66–71. – Бібліогр.: 6 назв.

Методы повышения помехоустойчивости преобразователей фаза-код / Н.Е. Гоц, В.М. Засименко // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10.2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 83–88. – Рез. англ. – Бібліогр.: 4 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Модернізований мікропроцесорний пірометр для багатоканальних вимірювань / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, В.М. Ванько, В.В. Дроздовський // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами IX наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 43–45. – Бібліогр.: 4 назви.

Оцінка технічного рівня засобів візуальної пірометрії випромінювання / Б.Ю. Гриневич, В.М. Засименко, Т.Г. Бойко // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 2002. – Вип. 6. – С. 70–72. – Бібліогр.: 2 назви.

Пікнометричні випробування дрібнодисперсних матеріалів: Інстр. до лаборатор. роботи № 6 з курсу “Методи і засоби випробувань та атестації” для студ. спец. 7.00001 “Якість, стандартизація та сертифікація” / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: В.М. Засименко, Т.Г. Бойко. – Л., 2002. – 13 с. – Бібліогр.: с. 10–11 (11 назв).

Система учета потребленной тепловой энергии индивидуальными потребителями / В. Лозбин, П. Столлярчук, В. Засименко, В. Яцук, Р. Бычківский // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw

23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 129–134. – Библиогр.: 6 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Умова нехтування впливом багатократних відбивань за наявності фонового випромінювання / Н. Гоц, Б. Гриневич, В. Засименко // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 131–132. – Бібліогр.: 4 назви.

Якісна оцінка метрологічних характеристик температурних каналів індивідуальних теплопічильників / В.М. Засименко, В.О. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 155–160. – Бібліогр.: 11 назв.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // 47-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, 23–26 Sept. 2002. – Ilmenau, 2002. – P. 550–551. – Bibliogr.: 3 titles.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiały konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 293–296. – Bibliogr.: 5 titles.

ЗОРІЙ ВОЛОДИМИР ІВАНОВИЧ

Аналіз похибок цифрового термометра / С. Булига, В. Здеб, В. Зорій, О. Івахів, Р. Огірко, О. Телеп, Є. Шморгун, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 58–64. – Бібліогр.: 12 назв.

Crystal specimens thermoproperties investigation / V. Zoriy, O. Ivakhiv, Z. Kushnir, B. Stadnyk // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiały IX Międzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 281–286. – Bibliogr.: 11 titles. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

ІВАХІВ ОРЕСТ ВАСИЛЬОВИЧ

Аналіз похибок цифрового термометра / С. Булига, В. Здеб, В. Зорій, О. Івахів, Р. Огірко, О. Телеп, Є. Шморгун, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 58–64. – Бібліогр.: 12 назв.

Вступ до теорії систем: Метод. вказівки до викон. курс. проекту "Побудова системи з розділенням каналів у часі" з курсу "Вступ до теорії систем" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" стаціонар. та заоч. форм навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: О.В. Івахів, І.С. Ліхновський, А.І. Озович, А.В. Серкіз, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 20 с. – Бібліогр.: с. 18 (11 назв).

Інформативність багатоканальних засобів вимірювання / О. Івахів // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 102–111. – Бібліогр.: 7 назв.

Нормування похибок багатоканальних засобів вимірювання / О. Івахів // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 27–32. – Бібліогр.: 19 назв.

Порівняння середніх потужностей вимірювальних сигналів альтернативних багатоканальних засобів вимірювання / Т.І. Домінюк, О.В. Івахів, В.І. Резнік // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 145–148. – Бібліогр.: 10 назв.

Проблеми проектування адаптивних інформаційних систем в галузі вимірювань / О.В. Івахів, Є.В. Походило, В.Я. Пуйда, А.В. Серкіз // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 464: Інформ. системи та мережі. – С. 108–114. – Бібліогр.: 9 назв.

Crystal specimens thermoproperties investigation / V. Zoriy, O. Ivakhiv, Z. Kushnir, B. Stadnyk // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiały IX Międzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 281–286. – Bibliogr.: 11 titles. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Flexible sampling frame measurement system / O. Bazylevych, O. Ivakhiv, S. Yatsyshyn // IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. – 2002. – Vol. 51, № 2, Apr. – P. 203–206. – Bibliogr.: 9 titles.

Production quality testing with immitance sensors using instrumentation / O. Ivakhiv, Ye. Pokhodylo, P. Stolyarchuk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiały konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 297–300. – Bibliogr.: 4 titles.

Qualitative characterization index assignment method / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, Ye. Pokhodylo, B. Stadnyk, R. Velgan // 47 Intern. wissenschaftliches kolloquium / Techn. Univ. Ilmenau, 23–26.09.2002. – Ilmenau, 2002. – P. 419–420. – Bibliogr.: 6 titles.

Serving object information state estimation / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, A. Kowalczyk, P. Mushenyuk, B. Stadnyk // IMEKO-TC7 Symp. "Measurement science information era", Gracow, Poland, June 25–27, 2002. – Gracow, 2002. – P. 131–134. – Bibliogr.: 18 titles.

КВУРТ ЛЕОНІД СЕМЕНОВИЧ

Використання інтерфейсу USB в системах керування об'єктами на основі персонального комп'ютера / Л.С. Квурт, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Технол. ун-ту Поділля. – Хмельницький, 2002. – № 3, т. 1: Техн. науки. – С. 227–229. – Бібліогр.: 3 назви.

КІРЕНКО ІГОР ОЛЕГОВИЧ

Компресія цифрових відеосигналів за допомогою малохвильового перетворення / I.O. Kirenko // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 100–109. – Бібліогр.: 12 назв.

КОВЕЛА ІВАН МИХАЙЛОВИЧ

Автоматичні системи регулювання з цифровими ПІД – регуляторами, увімкненими за схемами послідовної та послідовно-паралельної корекції / I. Kovela // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 3–11. – Бібліогр.: 8 назв.

Оптимальний розрахунок цифрових АСР з ПІ – регуляторами за методом розширених КЧХ / I. Kovela, O. Viter // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 34–44. – Бібліогр.: 8 назв.

Оптимізація цифрових АСР з ПІ – та ПІД – регуляторами при заданому значенні періоду дискретності / I.M. Kovela // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 18–27. – Бібліогр.: 9 назв.

Параметричний синтез неперервних і цифрових автоматичних систем регулювання з ПІ та ПІД – регуляторами / I. Kovela // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 38–50. – Бібліогр.: 8 назв.

КРЕМІНЬ ВІКТОР ТАДЕЙОВИЧ

Багатофункціональний оптичний давач / В.Т. Кремінь, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 52–57. – Бібліогр.: 2 назви.

КУЦЬ ВІКТОР РОМАНОВИЧ

Інформаційно-вимірювальна система контролю параметрів для оцінювання якості поверхні твердих тіл / В.Р. Куць, В.М. Юзевич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 54–62. – Бібліогр.: 20 назв.

Моделювання оцінки якості об'єктів нерухомості / П. Столлярчук, В. Куць, В. Юзевич // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 156–161. – Бібліогр.: 10 назв.

Оцінювання якості питної води комплексним методом / П. Столлярчук, Р. Бичківський, В. Куць, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 107–111. – Бібліогр.: 6 назв.

КУЧИНСЬКИЙ ТАРАС БОРИСОВИЧ

НВІС-структури для обчислення симетричного біортогонального швидкого хвильового перетворення / Т. Кучинський, О. Лашко, І. Цмоць, М. Яцимірський // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 50–55. – Бібліогр.: 7 назв.

ЛАВРОВ ГЕННАДІЙ МИКОЛАЙОВИЧ

Особливості дослідження та оцінки метрологічних характеристик телекомплексів контролю енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 37–41. – Бібліогр.: 3 назви.

Особливості контролю частоти в АСДУ енергооб'єктами / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 42–45. – Бібліогр.: 2 назви.

Трифазний генератор полігармонічних струмів та напруг / О. Дороніна, Г. Лавров, В. Ткаченко, С. Хомич, М. Юрченко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 452: Тепло-енергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 182–184.

ЛАГУН АНДРІЙ ЕДУАРДОВИЧ

Алгоритм автоматизованого імітаційного моделювання структур число-імпульсних функціональних перетворювачів / В.Б. Дудикевич, А.Е. Лагун // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 79–82. – Бібліогр.: 6 назв.

ЛАШКО ОКСАНА ЛЮБОМИРІВНА

НВІС-структури для обчислення симетричного біортогонального швидкого хвильового перетворення / Т. Кучинський, О. Лашко, І. Цмоць, М. Яцимірський // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 50–55. – Бібліогр.: 7 назв.

Швидкий алгоритм об'єднаного виконання каскаду тригонометричних перетворень / О.Л. Лашко // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2002. – Вип. 17. – С. 206–211. – Бібліогр.: 5 назв.

Modulated lapped transform: application in image coding and effective algorithm of its realization / O. Lashko // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомуникацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET'2002, 18–23 лют. 2002, Львів – Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – С. 243. – Bibliogr: 7 titles. – Парал. тит. англ.

ЛІСКЕВИЧ ОЛЕГ ІГОРОВИЧ

Потоковий процесор швидких двовимірних тригонометричних перетворень / О.І. Ліске-вич // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2002. – Вип. 15. – С. 164–168. – Бібліогр.: 9 назв.

ЛІХНОВСЬКИЙ ІГОР СТЕПАНОВИЧ

Вступ до теорії систем: Метод. вказівки до викон. курс. проекту "Побудова системи з розділенням каналів у часі" з курсу "Вступ до теорії систем" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" стаціонар. та заоч. форм навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: О.В. Івахів, І.С. Ліхновський, А.І. Озгович, А.В. Серкіз, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 20 с. – Бібліогр.: с. 18 (11 назв).

ЛОПАЧАК ОЛЕГ МИХАЙЛОВИЧ

Алгоритм роботи дозиметричних пристроїв з блоками детектування низької чутливості / О. Лопачак, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 161–165. – Бібліогр.: 1 назва.

Багатофункціональний дозиметричний пристрій / О.М. Лопачак, В.М. Максимович, Ю.Б. Сторонський // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами IX наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 179–183. – Бібліогр.: 4 назви.

Корекція енергетичної характеристики напівпровідникових детекторів у дозиметричних пристроях / О.М. Лопачак, В.М. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 83–86.

The use of dependent count method in dosimeters design / V. Dudykevych, O. Lopachak, V. Maksymovych, Y. Storonsky // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 51–55. – Bibliogr.: 1 title. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

ЛУЦІК ЯРОСЛАВ ТЕОДОРович

Різновидні флюктуації в твердих тілах та концепція їх поєднаного вивчення / З.О. Колодій, Я.Т. Луцик, Б.І. Стадник, С.П. Яцишин // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 3–11. – Бібліогр.: 19 назв.

МАКСИМОВИЧ ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙович

Алгоритм роботи дозиметричних пристроїв з блоками детектування низької чутливості / О. Лопачак, В. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 450: Комп’ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 161–165. – Бібліогр.: 1 назва.

Багатофункціональний дозиметричний пристрій / О.М. Лопачак, В.М. Максимович, Ю.Б. Сторонський // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами IX наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 179–183. – Бібліогр.: 4 назви.

Дворівневий синтезатор частоти / В. Максимович, Р. Стажів // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 468: Комп’ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 29–34. – Бібліогр.: 4 назви.

Корекція енергетичної характеристики напівпровідникових детекторів у дозиметричних пристроях / О.М. Лопачак, В.М. Максимович // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 83–86.

Логарифмічний перетворювач із заданою основою, змінною розрядністю і з додатним зворотним зв’язком / Р. Баран, О. Вітер, І. Гаранюк, В. Максимович // Комп’ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 152–158. – Бібліогр.: 3 назви.

The use of dependent count method in dosimeters design / V. Dudykevych, O. Lopachak, V. Maksymovych, Y. Storonsky // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 51–55. – Bibliogr.: 1 title. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

МЕЛЬНИКАНОТАЛІЙ ОЛЕКСІЙович

Дослідження характеристик контролера доступу до багатоблокової пам’яті / Б.Р. Дунець, А.О. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 46–51. – Бібліогр.: 3 назви.

Технологія проектування ядер комп’ютерних пристройів / А.О. Мельник, В.А. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 3–9. – Бібліогр.: 6 назв.

Modern content of algorithm theory / M.V. Cherkasskiy, A.O. Melnyk // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET'2002, 18–23 лют. 2002, Львів – Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – С. 264. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

МЕЛЬНИК ВІКТОР АНАТОЛІЙОВИЧ

Технологія проектування ядер комп'ютерних пристройів / А.О. Мельник, В.А. Мельник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 3–9. – Бібліогр.: 6 назв.

МИКИЙЧУК МИКОЛА МИКОЛАЙОВИЧ

Принципи побудови універсальних засобів автоматизації технологічних процесів / Р. Огірко, М. Микійчук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 145–156. – Бібліогр.: 8 назв.

МИКИТИН ІГОР ПЕТРОВИЧ

Застосування одноканального та кореляційного підсилювачів для шумового термометра / І.П. Микитин, Б.І. Стадник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 51–54. – Бібліогр.: 4 назви.

Математична модель шумового термометра на основі одноканального підсилювача / І. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 60–62. – Бібліогр.: 5 назв.

Шумової термометр / Б.І. Стадник, І.П. Никитин / Приборы. – 2002. – № 3 (21). – С. 51–53. – Бібліогр.: 4 назв.

МИЧУДА ЗІНОВІЙ РОМАНОВИЧ

Аналого-цифровий багатофункціональний перетворювач / Л. Мичуда, З. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 66–71. – Бібліогр.: 10 назв.

Інтерполюючий логарифмічний аналого-цифровий перетворювач / Б.О. Католик, З.Р. Мичуда, Л.З. Мичуда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 160–166. – Бібліогр.: 11 назв.

Логарифмічні аналого-цифрові перетворювачі – АЦП майбутнього / З.Р. Мичуда. – Л.: Простір, 2002. – 242 с. – Бібліогр.: с. 205–215 (272 назви).

Логарифмічні АЦП з накопиченням заряду в активних конденсаторних комірках. Моделювання впливу паразитних ємностей / З. Мичуда // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 81–87. – Бібліогр.: 18 назв.

МІЮШКОВИЧ ЄВГЕН ГЕОРГІЄВИЧ

Багатофункціональний оптичний давач / В.Т. Кремінь, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 52–57. – Бібліогр.: 2 назви.

Використання інтерфейсу USB в системах керування об'єктами на основі персонального комп'ютера / Л.С. Кварт, Є.Г. Міюшкович // Вісн. Технол. ун-ту Поділля. – Хмельницький, 2002. – № 3, т. 1: Техн. науки. – С. 227–229. – Бібліогр.: 3 назви.

МОРОЗ ЛЕОНІД ВАСИЛЬОВИЧ

Аналіз шляхів покращання метрологічних характеристик числов-імпульсних помножувачів / Л. Мороз, М. Стаків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 175–180. – Бібліогр.: 15 назв.

МОРОЗОВ ЮРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

Цифрові сертифікати – основа систем ідентифікації в комп’ютерних мережах / Ю.В. Морозов, В.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 62–65. – Бібліогр.: 3 назви.

МОТАЛО ВАСИЛЬ ПЕТРОВИЧ

Аналіз шляхів підвищення точності вимірювання модуля пружності ізотропних матеріалів / В. Мотало // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 121–127. – Бібліогр.: 12 назв.

Вимірювання електричних і магнітних величин: Метод. вказівки до вивч. курсу “Вимірювання електр. і магніт. величин” для студ. баз. напряму 6.0913 “Метрологія та вимірюв. техніка” заоч. форми навчання / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад. В.П. Мотало. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – 26 с. – Бібліогр.: с. 23 (12 назв).

Метрологія та вимірювання: Метод. вказівки до вивч. курсу “Метрологія та вимірювання” для студ. баз. напряму 6.0914 “Комп’ютериз. системи, автоматика і упр.” заоч. форми навчання / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: В.П. Мотало, Є.С. Поліщук. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – 22 с. – Бібліогр.: с. 19 (12 назв).

НАКОНЕЧНИЙ АДРІАН ЙОСИПОВИЧ

Аналіз методів компресії нерухомих зображень на основі малохвильового перетворення / А.Й. Наконечний // Міжнар. конф. з індукт. моделювання: Праці, Львів, 20–25 трав. 2002 р. – Л., 2002. – Т. 1, ч. 2. – С. 320–325. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. назва зб. англ.

Нанесення самоподібних цифрових підписів на основі малохвильового перетворення сигналів / А.Й. Наконечний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 135–140. – Бібліогр.: 2 назви.

Нанесення цифрових підписів на основі малохвильового перетворення сигналів / А.Й. Наконечний // Відбір і оброб. інформації. – 2002. – Вип. 17 (93). – С. 111–115.

Покращання точності приладів вимірювання параметрів руху на основі малохвильового перетворення сигналів / А. Наконечний, І. Тишкік // Комп’ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 145–149. – Бібліогр.: 1 назва.

НАКОНЕЧНИЙ РОСТИСЛАВ АДРІАНОВИЧ

Вимірювання енергетичних параметрів сигналів на основі їх малохвильового перетворення / Р. Наконечний // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 7–16. – Бібліогр.: 5 назв.

Вимірювання реактивної потужності на основі малохвильового перетворення сигналів / Р.А. Наконечний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 92–99. – Бібліогр.: 2 назви.

НАКОНЕЧНИЙ ЮРІЙ МАРКІЯНОВИЧ

Застосування штучних нейронних мереж в задачах ідентифікації і керування / Ю. Наконечний // Комп’ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 9. – С. 150–157. – Бібліогр.: 5 назв.

Методи навчання нейронних мереж / Ю. Наконечний // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 114–117. – Бібліогр.: 5 назв.

Способи керування асинхронним двофазним двигуном / Ю.М. Наконечний // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 114–120. – Бібліогр.: 5 назв.

ОГІРКО РОМАН МИКОЛАЙОВИЧ

Аналіз похибок цифрового термометра / С. Булига, В. Здеб, В. Зорій, О. Івахів, Р. Огірко, О. Телеп, Є. Шморгун, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 58–64. – Бібліогр.: 12 назв.

Бездемонтажний контроль метрологічних характеристик промислових засобів вимірювання / Р. Огірко // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 73–86. – Бібліогр.: 29 назв.

Принципи побудови універсальних засобів автоматизації технологічних процесів / Р. Огірко, М. Микійчук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 145–156. – Бібліогр.: 8 назв.

ОЗГОВИЧ АНДРІЙ ІВАНОВИЧ

Вступ до теорії систем: Метод. вказівки до викон. курс. проекту “Побудова системи з розділенням каналів у часі” з курсу “Вступ до теорії систем” для студ. баз. напрямку 6.0913 “Метрологія та вимірюв. техніка” стаціонар. та заоч. форм навчання / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: О.В. Івахів, І.С. Ліхновський, А.І. Озгович, А.В. Серкіз, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – 20 с. – Бібліогр.: с. 18 (11 назв).

Особливості побудови багатоканальних систем на основі інтелектуальних вимірювальних перетворювачів / М. Ковальчук, А. Озгович, І. Питель, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 97–101.

ОПІР ЮРІЙ МИРОСЛАВОВИЧ

Вузол введення системи стеження за рухомими об'єктами / Ю.М. Опір // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 66–72. – Бібліогр.: 4 назви.

ОТЕНКО ВІКТОР ІВАНОВИЧ

Зменшення похибки перетворення число-імпульсних помножувачів частоти / В.І. Отенко, Л.Т. Пархуць, З.М. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 172–175. – Бібліогр.: 5 назв.

Покращання метрологічних характеристик число-імпульсного помножувача структурним методом / В. Отенко, М. Стаків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 170–174.

Пристрій для визначення середнього арифметичного значення вимірювальних величин / В. Отенко, Л. Пархуць, З. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 444: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 105–108. – Бібліогр.: 4 назви.

ПАВИЧ НАТАЛІЯ ЯРОСЛАВІВНА

Імітаційна модель визначення форми об'ємної неоднорідності у пружному середовищі / Н. Павич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 468: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 53–57. – Бібліогр.: 8 назв.

ПАНЬКІВ РУСЛАН СТЕПАНОВИЧ

Використання адаптивної дискретизації при цифро-аналоговому перетворенні сигналів / Р.С. Паньків // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 72–79. – Бібліогр.: 4 назви.

ПАРАКУДА ВАСИЛЬ ВАСИЛЬОВИЧ

Математичне моделювання і розрахунок похибки високотемпературних термо-перетворювачів / В. Паракуда, М. Семерак // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 71–76. – Бібліогр.: 2 назви.

Підвищення точності вимірювання значень електричного опору в діапазоні 10 –10 Ом / Б. Колпак, Б. Лисий, В. Паракуда, О. Сулима // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 14–17. – Бібліогр.: 6 назв.

ПАРАМУД ЯРОСЛАВ СТЕПАНОВИЧ

Розподілена багатомашинна система керування телекомунікаційними засобами / Я.С. Парамуд, В.М. Гусар // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 79–88. – Бібліогр.: 8 назв.

ПАРХУЦЬ ЛЮБОМИР ТЕОДОРОВИЧ

Захист корпоративної системи підприємства: основні етапи та способи реалізації / А.З. Піскозуб, Л.Т. Пархуць // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 149–155.

Зменшення похибки перетворення число-імпульсних помножувачів частоти / В.І. Отенко, Л.Т. Пархуць, З.М. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 172–175. – Бібліогр.: 5 назв.

Пристрій для визначення середнього арифметичного значення вимірювальних величин / В. Отенко, Л. Пархуць, З. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 444: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 105–108. – Бібліогр.: 4 назви.

ПЕТРОВСЬКА ІРИНА РОМАНІВНА

Алгоритм швидкого розрахунку Якобіана для оберненої задачі електричної томографії / М. Дорожовець, А. Ковалъчик, І. Петровська // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 468: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 139–145. – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження розв'язання задач електричної томографії методом контурних струмів / І. Петровська // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 23–29. – Бібліогр.: 7 назв.

ПІТЕЛЬ ІВАН ДАНИЛОВИЧ

Особливості побудови багатоканальних систем на основі інтелектуальних вимірювальних перетворювачів / М. Ковалъчик, А. Озгович, І. Пітель, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 97–101.

ПІДДУБНЯК ОЛЕКСА ПОЛІКАРПОВИЧ

Генерування акустичних полів пружним круговим циліндром, що обертається навколо своєї осі зі зміною кутовою швидкістю / О.П. Піддубняк // Наукові читання, присвячені пам'яті академіка Я.С. Підстригача (23–24 трав. 2002 р.). – Л., 2002. – С. 10–11.

Листи Миколи Чайковського до Антона Крушельницького / О. Піддубняк // Зап. Львів. наук. б-ки ім. В. Стефаника. – Л., 2002. – Вип. 9–10. – С. 255–288.

Погляд у минуле / О. Піддубняк // Вісті Тепличчини. – 2002. – 14 серп.

Розрахунок оптико-механічної звуковідтворювальної системи кіноапаратури: Метод. вказівки до розрахунк.-граф. роботи з курсу "Проектув. оптико-механ. пристроїв" для студ. спец. 7.090901 "Прилади точ. механіки" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад. О.П. Піддубняк. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 24 с. – Бібліогр.: с. 23 (5 назв).

Difraction effects in two-dimensional Gaussian focused wave beam in a moved acoustical medium / O.P. Piddubniak, N.G. Piddubniak // Proc. of VII Intern. seminar-workshop on direct and inverse problems of electromagnetic and acoustic wave theory, Tbilisi, Oct. 10–13, 2002. – Lviv; Tbilisi, 2002. – P. 158–163.

ПІСКОЗУБ АНДРІЯН ЗБІГНЕВИЧ

Захист корпоративної системи підприємства: основні етапи та способи реалізації / А.З. Піскозуб, Л.Т. Пархуць // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 149–155.

Denial of service and distributed denial of service attacks / A. Piskozub // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET'2002, 18–23 лют. 2002, Львів – Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – С. 303–304. – Bibliogr: 6 titles. – Парал. тит. арк. англ.

DoS-атаки (атаки типу "відмова від обслуговування") та DDoS-атаки (розподілені атаки типу "відмова від обслуговування") / А.З. Піскозуб // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 440: Радіоелектрон. та телекомуникації. – С. 262–270. – Бібліогр.: 12 назв.

ПОЛІЩУК ЄВГЕН СТЕПАНОВИЧ

До методу електромагнітних аналогій та поняття магнітного опору / Є. Поліщук // Вимірювання. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 54–56. – Бібліогр.: 4 назви.

Метрологія та вимірювання: Метод. вказівки до вивч. курсу "Метрологія та вимірювання" для студ. баз. напряму 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." заоч. форми навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.П. Мотало, Є.С. Поліщук. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 22 с. – Бібліогр.: с. 19 (12 назв).

ПОХОДИЛО ЄВГЕН ВОЛОДИМИРОВИЧ

Вимірювання параметрів імітансу в задачах кваліметрії / Є. Походило // Вимірювання та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 22–27. – Бібліогр.: 16 назв.

Імітансний контроль якості продукції / Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 46–51. – Бібліогр.: 15 назв.

Імітансний контроль якості речовин та матеріалів / Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук // Вимірювання та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами IX наук.-техн. конф. "Вимірювання та обчисл. техніка в технол. процесах" (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 35–37. – Бібліогр.: 4 назви.

Контроль октанового числа бензину ємнісним методом / Є. Походило, П. Столлярчук, А. Серкіз, Р. Курдідик // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 65–68. – Парал. тит. арк. англ.

Об'єкти імітансних вимірювань у кваліметрії / Є. Походило // Вимірювання та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 47–53. – Бібліогр.: 21 назва.

Основи метрології та вимірювальної техніки: Метод. вказівки до вивч. курсу "Основи метрології та вимірювання та техніки" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірювання та техніка" заоч. форми навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка", Уклад.: Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук. – Л., 2002. – 28 с.

Перетворювачі параметрів кондуктометричних сенсорів у напругу / Є. Походило // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 51–56. – Бібліогр.: 9 назв.

Проблеми проектування адаптивних інформаційних систем в галузі вимірювань / О.В. Івахів, Є.В. Походило, В.Я. Пуйда, А.В. Серкіз // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 464: Інформ. системи та мережі. – С. 108–114. – Бібліогр.: 9 назв.

Умови роздільного вимірювання складових імітансу методом прямого перетворення / Є. Походило // Вимірювання та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 11–14. – Бібліогр.: 13 назв.

Production quality testing with immitance sensors using instrumentation / O. Ivakhiv, Ye. Pokhodylo, P. Stolyarchuk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiały konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 297–300. – Bibliogr.: 4 titles.

Qualitative characterization index assignment method / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, Ye. Pokhodilo, B. Stadnyk, R. Velgan // 47 Intern. wissenschaftliches kolloquium / Techn. Univ. Ilmenau, 23–26.09.2002. – Ilmenau, 2002. – P. 419–420. – Bibliogr.: 6 titles.

ПРОХОРЕНКО СЕРГІЙ ВІКТОРОВИЧ

Гомогенізація евтектичного розтопу температурного репера шляхом віброобробки / С. Прохоренко, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 44–46.

Контроль гравітаційної седиментації робочого елемента температурного репера з використанням методики акустичної емісії / С. Прохоренко, Б. Стадник, З. Бояр // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 76–80. – Бібліогр.: 4 назви.

Контроль гравитационной седиментации рабочего элемента температурного репера с использованием методики АЕ / С. Прохоренко, Б. Стадник, З. Бояр // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiaj IX Międzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 161–164. – Бібліогр.: 2 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

About predicting the temperature of eutectic crystallization / S.V. Prokhorenko // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2002. – № 1 (14), 2 (15). – С. 105–106. – Bibliogr.: 3 titles.

To the problem of calculating the position component of melting entropy / V.Ja. Prokhorenko, S.V. Prokhorenko // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2002. – № 1 (14), 2 (15). – С. 106–108.

ПУЙДА ВОЛОДИМИР ЯКОВИЧ

Підсистема визначення координат об'єкта системи технічного зору інтелектуального робота / В.Я. Пуйда // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 88–92. – Бібліогр.: 1 назва.

Проблеми проектування адаптивних інформаційних систем в галузі вимірювань / О.В. Івахів, Є.В. Походило, В.Я. Пуйда, А.В. Серкіз // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 464: Інформ. системи та мережі. – С. 108–114. – Бібліогр.: 9 назв.

РАК ВОЛОДИМИР СТЕПАНОВИЧ

Качество измерительных приборов на основе полупроводниковых резонансных сенсоров / Р. Байцар, В. Засименко, В. Рак, Н. Гингин // Problemy jakoñcjoowe energetyczne i eksploatacyjne w maszynach cieplnych: Materiaj konferencyjne, Bydgoszcz, Pieczyska, 19–20 wrzeñ 2002. – Bydgoszcz, 2002. – S. 231–235. – Бібліогр.: 3 назв.

Математичні моделі систематичних похибок частоти вимірювального генератора для напівпровідникового резонансного сенсора / В.С. Рак, В.М. Засименко, Р.І. Байцар // Методи та прилади контролю якості. – 2002. – № 8. – С. 73–76. – Бібліогр.: 3 назви.

РЕЗНІК ВІКТОР ІВАНОВИЧ

Порівняння середніх потужностей вимірювальних сигналів альтернативних багатоканальних засобів вимірювання / Т.І. Домінюк, О.В. Івахів, В.І. Резнік // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 145–148. – Бібліогр.: 10 назв.

РОГОВА ІРИНА ОЛЕКСІЇВНА

Аналіз стоянності якості канатних транспортних засобів для горнолыжних центрів / Р.І. Байцар, І.О. Рогова // Koszty jakoñci w zarzñdzaniu jakoñci №Materiaj III konf. nauk. z cyku "Jakonc wyrobyw w gospodarce rynkowej", Krakow, 12–13 wrzeñ 2002 r. – Krakow, 2002. – S. 176–179. – Бібліогр.: 2 назв.

Тенденції розвитку туристичних послуг та особливості оцінки їх якості / І.О. Рогова, Р.І. Байцар // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 130–134. – Бібліogr.: 5 назв.

САМОТИЙ ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ

Математичне забезпечення розрахунку конденсаторних зварювальних контактних машин з модуляцією струму / В.В. Самотий, В.І. Білобородченко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 467: Оптимізація вироб. процесів і техн. контроль у машинобуд. і приладобудуванні. – С. 72–78. – Бібліogr.: 9 назв.

Польова математична модель феромагнетного подвоювача частоти з торoidalальними осердями / В. Самотий, І. Гаранюк // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 141–151. – Бібліogr.: 2 назви.

СЕМЕНИСТИЙ АРСЕН ВАЛЕНТИНОВИЧ

Моделі профілю швидкості руху рідин та їх вплив на точність вимірювання витрати УЗВ / М. Дорожовець, А. Семенистий, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 128–130. – Бібліogr.: 15 назв.

СЕНЬКІВ РОСТИСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ

Алгоритм рівномірного Чебишовського наближення характеристик термодавачів / Р. Сеньків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 103–109. – Бібліogr.: 4 назви.

Рівномірне логарифмічно-поліноміальне наближення функцій / Р.В. Сеньків, З.М. Стрілецький // Відбір і оброб. інформації. – 2002. – Вип. 16 (92). – С. 121–125. – Бібліogr.: 3 назви.

СЕРКІЗ АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Вступ до теорії систем: Метод. вказівки до викон. курс. проекту "Побудова системи з розділенням каналів у часі" з курсу "Вступ до теорії систем" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" стаціонар. та заоч. форм навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: О.В. Івахів, І.С. Ліхновський, А.І. Озгович, А.В. Серкіз, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 20 с. – Бібліogr.: с. 18 (11 назв).

Контроль октанового числа бензину ємнісним методом / Є. Походило, П. Столярчук, А. Серкіз, Р. Курдидик // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 65–68. – Парал. тит. арк. англ.

Проблеми проектування адаптивних інформаційних систем в галузі вимірювань / О.В. Івахів, Є.В. Походило, В.Я. Пуйда, А.В. Серкіз // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 464: Інформ. системи та мережі. – С. 108–114. – Бібліogr.: 9 назв.

СКОРОПАД ПІЛИП ІЗИДОРОВИЧ

Аналіз радіаційної стабільності електрофізичних параметрів металевих аморфних стопів / П.І. Скоропад, С.П. Яцишин, Р.П. Гамула // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 140–144. – Бібліogr.: 10 назв.

Вступ до теорії систем: Метод. вказівки до викон. курс. проекту "Побудова системи з розділенням каналів у часі" з курсу "Вступ до теорії систем" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" стаціонар. та заоч. форм навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: О.В. Івахів, І.С. Ліхновський, А.І. Озгович, А.В. Серкіз, П.І. Скоропад. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 20 с. – Бібліogr.: с. 18 (11 назв).

Електрокінетичні властивості металевих стекол системи $Fe_{40}Ni_{38}P_{13}B_9$ та особливості технології їх виготовлення / П. Скоропад, Б. Стадник, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 65–69. – Бібліogr.: 12 назв.

Термоструктурна стабільність термоелектродів з металевих амфорних стопів / П. Скоропад, С. Яцишин, Р. Гамула // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 53–59. – Бібліог.: 6 назв.

СОВИН ЯРОСЛАВ РОМАНОВИЧ

Покращання характеристик реографів при використанні багатоканальних сигмадельта АЦП / Я.Р. Совин // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 92–97. – Бібліог.: 5 назв.

Портативний автоматичний реограф / В.В. Хома, Я.Р. Совин // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 71–78. – Бібліог.: 6 назв.

СОКІЛ ВОЛОДИМИР МИХАЙЛОВИЧ

Цифрові сертифікати – основа систем ідентифікації в комп'ютерних мережах / Ю.В. Морозов, В.М. Сокіл // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 62–65. – Бібліог.: 3 назви.

СОПІЛЬНИК ЛЮБОМОРИ ІВАНОВИЧ

Гармонізація стандартів східноєвропейських країн за гранично допустимими рівнями електромагнітних полів / В. Нічога, Л. Сопільник, П. Дуб // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 33–43.

Кореляційний зв'язок між геомагнітною активністю та кількістю дорожньо-транспортних пригод / Л. Сопільник // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 156–160. – Бібліог.: 8 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Модель інтенсивностей дорожньо-транспортних пригод із врахуванням вікових особливостей водіїв, потоку автомобілів та геомагнітного поля / Л.І. Сопільник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 97–105. – Бібліог.: 9 назв.

Наукові проблеми безпеки дорожнього руху / Л. Сопільник // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2002. – № 1 (14), 2 (15). – С. 108–109.

Обґрунтування алгоритму оптимізації зменшення аварійності дорожнього руху / Л. Сопільник, О. Сало // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 182–188. – Бібліог.: 25 назв.

Порівняльні вимірювання магнітних полів легкових автомобілів популярних марок / Л. Сопільник, Г. Трохим // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 32–34. – Бібліог.: 4 назви.

Статистичні закономірності змін з часом аварійності на дорогах та геомагнітної активності / Л.І. Сопільник, Т.П. Сумарук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 87–91. – Бібліог.: 8 назв.

Electromagnetic connection parameters of coaxial lines in medium with losses / L. Dikmarowa, P. Dub, V. Nichoga, L. Sopilnyk // Sixteenth intern. symp. and exhib. "Electromagnetic compatibility", Wroclaw, June 25–28, 2002. – Wroclaw, 2002. – Pt. 1. – P. 257–260. – Bibliogr.: 3 titles.

Electromagnetic field strength sensor for traffic-safety security / L. Sopilnyk // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 458: Елементи теорії та прилади твердот. електрон. – С. 223–225. – Bibliogr.: 1 title.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // 47-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, 23–26 Sept. 2002. – Ilmenau, 2002. – P. 550–551. – Bibliogr.: 3 titles.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiały konferencyjne, Rzeszów, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszów, 2002. – T. 2. – S. 293–296. – Bibliogr.: 5 titles.

High effective magnetic shield for investigation of flux-gate and inductive sensors / V. Nichoga, P. Dub, L. Sopilnyk // Zastosowania elektromagnetyzmu w nowoczesnych technikach i informatyce, Warszawa, Biały Las, 13–15 maja 2002. – Warszawa; Biały Las, 2002. – S. 64–68. – Bibliogr.: 9 titles.

Problems with interpreting measurement results in electromagnetic field metrology due to differences and changes in national protective regulation / E. Grudzinski, V. Nichoga, L. Sopilnyk // Intern. carpathian conf. on EMC "Protection of computer systems against electromagnetic disturbances", Rzeszów, Jaccut, Poland, Sept. 19–20, 2002. – Rzeszów; Jaccut, 2002. – P.I. 1–1—I. 1–6. – Bibliogr.: 20 titles.

The synthesis of mathematical model for magnetotransistor using PSPICE software / R. Holyaka, M. Hladun, I. Humenyuk, L. Sopilnyk // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 458: Елементи теорії та прилади твердот. електрон. – С. 116–120. – Bibliogr.: 4 titles.

СТАДНИК БОГДАН ІВАНОВИЧ

Вимірювання запізнення при використанні фазової характеристики взаємної спектральної густини потужності / Р. Ганус, А. Ковальчик, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 7–12. – Бібліогр.: 10 назв.

Гомогенізація електричного розтопу температурного репера шляхом віброобробки / С. Прохоренко, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 44–46.

Діагностика статичних характеристик промислових резистивних сенсорів температури методом внутрішнього збудження / Я. Войтурський, А. Ковальчик, М. Дорожовець, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 76–82. – Бібліогр.: 16 назв.

Електрокінетичні властивості металевих стекол системи Fe Ni P В та особливості технології їх виготовлення / П. Скоропад, Б. Стадник, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 65–69. – Бібліогр.: 12 назв.

Застосування одноканального та кореляційного підсилювачів для шумового термометра / І.П. Микитин, Б.І. Стадник // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 51–54. – Бібліогр.: 4 назви.

Контроль гравітаційної седиментації робочого елемента температурного репера з використанням методики акустичної емісії / С. Прохоренко, Б. Стадник, З. Бояр // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 76–80. – Бібліогр.: 4 назви.

Контроль гравитационной седиментации рабочего элемента температурного репера с использованием методики АЕ / С. Прохоренко, Б. Стадник, З. Бояр // Metody i technika przetwarzania sygnałów w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikdzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. – S. 161–164. – Бібліогр.: 2 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Математична модель шумового термометра на основі одноканального підсилювача / І. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 60–62. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделі профілю швидкості руху рідин та їх вплив на точність вимірювання витрати УЗВ / М. Дорожовець, А. Семенистий, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 128–130. – Бібліогр.: 15 назв.

Особливості побудови багатоканальних систем на основі інтелектуальних вимірювальних перетворювачів / М. Ковальчук, А. Озгович, І. Питель, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 97–101.

Різновидні флюктуації в твердих тілах та концепція їх поєднаного вивчення / З.О. Колодій, Я.Т. Луцик, Б.І. Стадник, С.П. Яцишин // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 3–11. – Бібліогр.: 19 назв.

Стохастичні коливання при електрон-фотонній взаємодії у твердих тілах / С. Яцишин, Б. Стадник, З. Колодій // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 3–6. – Бібліогр.: 14 назв.

Термодинамічні аспекти електричних шумів у твердих тілах / З. Колодій, Б. Стадник, С. Яцишин // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikrodzynar. seminarium metrologii, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 119–124. – Рез.: рос., пол. – Бібліогр.: 16 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Шумовий термометр / Б.І. Стадник, І.П. Никитин // Приборы. – 2002. – № 3 (21). – С. 51–53. – Бібліогр.: 4 назви.

Crystal specimens thermoproperties investigation / V. Zoriy, O. Ivakhiv, Z. Kushnir, B. Stadnyk // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikrodzynar. seminarium metrologii, 23–25.10 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 281–286. – Bibliogr.: 11 titles. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Qualitative characterization index assignment method / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, Ye. Pokhodilo, B. Stadnyk, R. Velgan // 47 Intern. wissenschaftliches kolloquium / Techn. Univ. Ilmenau, 23–26.09.2002. – Ilmenau, 2002. – P. 419–420. – Bibliogr.: 6 titles.

Serwing object information state estimation / T. Dominyuk, O. Ivakhiv, A. Kowalczyk, P. Mushe-nyk, B. Stadnyk // IMEKO-TC7 Symp. "Measurement science information era", Gracow, Poland, June 25–27, 2002. – Gracow, 2002. – P. 131–134. – Bibliogr.: 18 titles.

СТАХІВ РОМАН ІВАНОВИЧ

Дворівневий синтезатор частоти / В. Максимович, Р. Стаків // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 468: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 29–34. – Бібліогр.: 4 назви.

СТОЛЯРЧУК ПЕТРО ГАВРИЛОВИЧ

Багатоканальна система вимірювання температури / В.Б. Здеб, П.Г. Столлярчук, В.О. Яцук // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами ІХ наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 26–29. – Бібліогр.: 5 назв.

Загальна концепція складової оцінки якості продукції на основі факторного аналізу / В. Засименко, П. Столлярчук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 131–134. – Бібліогр.: 11 назв.

Імітанський контроль якості продукції / Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 46–51. – Бібліогр.: 15 назв.

Імітанський контроль якості речовин та матеріалів / Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами ІХ наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 35–37. – Бібліогр.: 4 назви.

Компенсація впливу опорів ліній зв'язку в активних імітаторах опору з функцією передачі $R_{lm} = Ro(1 - m)$ / О.В. Бойко, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 167–171. – Бібліогр.: 9 назв.

Контроль октанового числа бензину ємнісним методом / Є. Походило, П. Столлярчук, А. Серкіз, Р. Курдидик // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 65–68. – Парал. тит. арк. англ.

Концепція побудови IBC контролю основних параметрів якості та функціонального стану електричної мережі / В.М. Ванько, П.Г. Столлярчук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 12–17. – Бібліогр.: 5 назв.

Методи побудови багатоканальних приладів для будинкових систем обліку спожитої теплової енергії / В. Здеб, П. Столлярчук, В. Яцук, Ю. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 45–50. – Бібліогр.: 7 назв.

Метрологія, стандартизація, управління якістю і сертифікація: Підруч. для вищ. навч. закл. / Р.В. Бичківський, П.Г. Столлярчук, П.Р. Гамула. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 560 с. – Бібліогр.: с. 556–559 (105 назв.).

Моделювання оцінки якості об'єктів нерухомості / П. Столлярчук, В. Куць, В. Юзевич // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 156–161. – Бібліогр.: 10 назв.

Обробка сигналів напівпровідникового вимірювача магнітного поля і температури / П. Столлярчук, М. Гінгін, Р. Байцар // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 68–70. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Основи метрології та вимірювальної техніки: Метод. вказівки до вивч. курсу "Основи метрології та вимірюв. техніки" для студ. баз. напрямку 6.0913 "Метрологія та вимірюв. техніка" заоч. форми навчання / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Т.З. Бубела, Є.В. Походило, П.Г. Столлярчук. – Л., 2002. – 28 с.

Оцінювання якості питної води комплексним методом / П. Столлярчук, Р. Бичківський, В. Куць, О. Гонсьор // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 107–111. – Бібліогр.: 6 назв.

Система учета потребленной тепловой энергии индивидуальными потребителями / В. Лозбин, П. Столлярчук, В. Засименко, В. Яцук, Р. Бычківский // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiaiay IX Mikdzynar. seminarium metrologyw, 23–25.10. 2001, Rzeszyw, Poland. – Rzeszyw, 2002. – S. 129–134. – Бібліогр.: 6 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Структурно-алгоритмічні методи підвищення точності багатоканальних приладів з використанням кодо-керованих мір / П. Столлярчук, В. Яцук, В. Здеб // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 190–195. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. арк. англ.

Сучасні IBC контролю основних параметрів якості та функціонального стану електричної мережі / В. Ванько, П. Столлярчук // Матеріали VI Міжнар. конф. "Контроль і упр. в складних системах" (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 133–135. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. тит. арк. англ.

Уніфікація параметров популівровідникових сенсоров / П. Столлярчук, В. Яцук, Ю. Яцук // Problemy jakościowe, energetyczne i eksplotacyjne w maszynach cieplnych: (Materiaiay konferencyjne), 19–20 wrześn 2002 r., Bydgoszcz-Pieczyska. – Bydgoszcz, 2002. – S. 237–243. – Рез. англ. – Бібліогр.: 10 назв.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // 47-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, 23–26 Sept. 2002. – Ilmenau, 2002. – P. 550–551. – Bibliogr.: 3 titles.

Film manometric thermocouple transducer / R. Bychkivskyj, V. Zasymenko, P. Stolarchuk, L. Sopilnyk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiaiay konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 293–296. – Bibliogr.: 5 titles.

Production quality testing with immitance sensors using instrumentation / O. Ivakhiv, Ye. Pokhodylo, P. Stolyarchuk // VII Konf. nauk. "Czujniki optoelektroniczne i elektroniczne": Materiaiay konferencyjne, Rzeszyw, 5–8 czerw. 2002. – Rzeszyw, 2002. – T. 2. – S. 297–300. – Bibliogr.: 4 titles.

Structure methods of compensation of communication lines influence by current in active resistance simulators / O. Bojko, O. Hotra, P. Stolyarchuk // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 458: Елементи теорії та прилади твердот. електрон. – С. 218–223. – Bibliogr.: 7 titles.

СТРІЛЕЦЬКИЙ ЗЕНОВІЙ МИХАЙЛОВИЧ

Алгоритм рівномірного Чебишовського наближення характеристик термодавачів / Р. Сеньків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 103–109. – Бібліогр.: 4 назви.

Аналіз шляхів покращання метрологічних характеристик число-імпульсних помножувачів / Л. Мороз, М. Стаків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 175–180. – Бібліогр.: 15 назв.

Зменшення похибки перетворення число-імпульсних помножувачів частоти / В.І. Отенко, Л.Т. Пархуць, З.М. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 172–175. – Бібліогр.: 5 назв.

Покращання метрологічних характеристик число-імпульсного помножувача структурним методом / В. Отенко, М. Стаків, З. Стрілецький // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 7. – С. 170–174.

Пристрій для визначення середнього арифметичного значення вимірювальних величин / В. Отенко, Л. Пархуць, З. Стрілецький // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 444: Комп'ютер. системи проектув. Теорія і практика. – С. 105–108. – Бібліогр.: 4 назви.

Рівномірне логарифмічно-поліноміальне наближення функцій / Р.В. Сеньків, З.М. Стрілецький // Відбір і оброб. інформації. – 2002. – Вип. 16 (92). – С. 121–125. – Бібліогр.: 3 назви.

ТИХАН МИРОСЛАВ ОЛЕКСІЙОВИЧ

Исследование термоупругих процессов в корпусах тензометрических датчиков давления / М.А. Тихан // Методы и средства измерения в системах контроля и управления: Тр. междунар. науч.-техн. конф., 9–10 сент. 2002 г., Пенза. – Пенза, 2002. – С. 18.

Перевірка класу точності манометра: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 1 з курсу "Прилади вимірювання мех. величин" для студ. спец. 7.090901 "Прилади точної механіки" / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад. М.О. Тихан. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2002. – 12 с. – Бібліогр.: с. 11 (6 назв).

ТИШІК ІВАН ЯРОСЛАВОВИЧ

Покращання точності приладів вимірювання параметрів руху на основі малохвильового перетворення сигналів / А. Наконечний, І. Тишик // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 145–149. – Бібліогр.: 1 назва.

ТРОЦЕНКО ВІКТОР ВІКТОРОВИЧ

Особливості методів виконання операцій над нечіткими даними / Л.О. Березко, В.В. Троценко // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 9–13. – Бібліогр.: 13 назв.

ХОМА ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ

Багатоканальна комп'ютерна система імпедансної пletизмографії / М.О. Гаврилюк, В.В. Хома // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 463: Комп'ютер. системи та мережі. – С. 28–32. – Бібліогр.: 5 назв.

Компенсація фазових зсувів у схемах активних перетворювачів імітансу в напругу / М. Гаврилюк, В. Хома // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 17–21. – Бібліогр.: 6 назв.

Особливості визначення та нормування похибок у засобах вимірювання імітансу / В. Хома, М. Гаврилюк // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 17–22. – Бібліогр.: 10 назв.

Особливості утворення та використання цифрового зворотнього каналу у векторних автокомпенсаційних структурах / В. Хома // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 9. – С. 121–128. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінка завадостійкості цифрового алгоритму фазоквадратурного розділення / В. Хома // Комп'ютер. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2002. – № 8. – С. 125–132. – Бібліогр.: 5 назв.

Підвищення завадостійкості операційної схеми вимірювального перетворювача “струм – напруга” / В.В. Хома, О.В. Старostenko // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 62–65. – Бібліогр.: 5 назв.

Портативний автоматичний реограф / В.В. Хома, Я.Р. Совин // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 71–78. – Бібліогр.: 6 назв.

Правові основи захисту інформації: Конспект лекцій для студ. спец. 7.091401 “Системи автоматики і управління” спеціалізація “Захист інформації в комп’ютериз. системах” / В.Б. Дудикович, В.С. Зачепило, В.В. Хома; Нац. ун-т “Львів. політехніка”. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – 68 с. – Бібліогр.: с. 64–65 (40 назв).

ХОМИЧ СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Особливості дослідження та оцінки метрологічних характеристик телекомплексів контролю енергооб'єктів / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 37–41. – Бібліогр.: 3 назви.

Особливості контролю частоти в АСДУ енергооб'єктами / О.М. Дороніна, Г.М. Лавров, С.В. Хомич // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 42–45. – Бібліогр.: 2 назви.

Трифазний генератор полігармонічних струмів та напруг / О. Дороніна, Г. Лавров, В. Ткаченко, С. Хомич, М. Юрченко // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 452: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 182–184.

ХОМУЛЯК МИРОСЛАВ ОЛЕГОВИЧ

Сенсорна діагностична мережа стаціонарного відділення клінічної лікарні / М.О. Хомуляк // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 105–110. – Бібліогр.: 6 назв.

ЧЕРКАСЬКИЙ МИКОЛА В'ЯЧЕСЛАВОВИЧ

Історичний аспект складності алгоритму / М.В. Черкаський, В.С. Мітьков // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 463: Комп’ютер. системи та мережі. – С. 111–118. – Бібліогр.: 4 назви.

Структурна складність / М. Черкаський // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 450: Комп’ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 121–126. – Бібліогр.: 2 назви.

Extended algorithm interpretation / M. Cherkaskiy // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп’ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET’2002, 18–23 лют. 2002, Львів – Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – С. 275. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

Modern content of algorithm theory / M.V. Cherkasskiy, A.O. Melnyk // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп’ютерної інженерії: Матеріали Міжнар. конф. TCSET’2002, 18–23 лют. 2002, Львів – Славсько, Україна. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту “Львів. політехніка”, 2002. – С. 264. – Bibliogr.: 4 titles. – Парал. тит. арк. англ.

ШИГЕРА ІГОР ЮРІЙОВИЧ

Введення апертурної надмірності у різницево-адаптивні системи з прогнозером нульового порядку / І. Шигера // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 86–90. – Бібліогр.: 2 назви.

Додаткова похибка в різницево-адаптивних системах / І. Шигера // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 118–120. – Бібліогр.: 3 назви.

ШМОРГУН ЄВГЕН ІВАНОВИЧ

Аналіз похибок цифрового термометра / С. Булига, В. Зеб, В. Зорій, О. Івахів, Р. Огірко, О. Телеп, Є. Шморгун, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 58–64. – Бібліогр.: 12 назв.

ЯЦИМІРСЬКИЙ МИХАЙЛО МИКОЛАЙОВИЧ

HBIC-структури для обчислення симетричного біортогонального швидкого хвильового перетворення / Т. Кучинський, О. Лашко, І. Цмоць, М. Яцимірський // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 450: Комп'ютер. інженерія та інформ. технології. – С. 50–55. – Бібліогр.: 7 назв.

Обчислювальна складність структурно однорідних швидких алгоритмів дискретних тригонометричних перетворень / М.М. Яцимірський // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2002. – Вип. 13. – С. 171–179. – Бібліогр.: 7 назв.

Структура мультимедійного курсу "Цифрова обробка сигналів" / С. Возняк, М.М. Яцимірський // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 2002. – Вип. 16. – С. 141–147. – Бібліогр.: 5 назв.

Узагальнений алгоритм комп'ютерного моделювання швидких дискретних перетворень / М.М. Яцимірський // Міжнар. конф. з індукт. моделювання: Праці, Львів, 20–25 трав. 2002 р. – Л., 2002. – Т. 1, ч. 2. – С. 131–135. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. назва зб. англ.

ЯЦИШИН СВЯТОСЛАВ ПЕТРОВИЧ

Аналіз радіаційної стабільності електрофізичних параметрів металевих аморфних стопів / П.І. Скоропад, С.П. Яцишин, Р.П. Гамула // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 140–144. – Бібліогр.: 10 назв.

До вивчення можливості термодинамічного врахування впливу механічних напружень і деформацій на термо-ЕРС / Т. Домінюк, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 66–69. – Бібліогр.: 7 назв.

Електрокінетичні властивості металевих стекол системи Fe Ni P В та особливості технології їх виготовлення / П. Скоропад, Б. Стадник, С. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 65–69. – Бібліогр.: 12 назв.

Надлишкові шуми в монокристалічних та полікристалічних структурах / З. Колодій, С. Яцишин, Ю. Саноцький, О. Крук, Ю. Жовнір // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 3–7. – Бібліогр.: 9 назв.

Різновидні флюктуації в твердих тілах та концепція їх поєднаного вивчення / З.О. Колодій, Я.Т. Луцик, Б.І. Стадник, С.П. Яцишин // Вісн. Нац. ун-ту "Львів. політехніка". – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 3–11. – Бібліогр.: 19 назв.

Стochastic коливання при електрон-фотонній взаємодії у твердих тілах / С. Яцишин, Б. Стадник, З. Колодій // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 3–6. – Бібліогр.: 14 назв.

Термодинамічні аспекти електричних шумів у твердих тілах / З. Колодій, Б. Стадник, С. Яцишин // Metody i technika przetwarzania sygnalow w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikdzynar. seminarium metrologow, 23–25.10. 2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. –

S. 119–124. – Рез.: рос., пол. – Бібліогр.: 16 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Термоструктурна стабільність термоелектродів з металевих амфорних стопів / П. Скоропад, С. Яцишин, Р. Гамула // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 53–59. – Бібліогр.: 6 назв.

Flexible sampling frame measurement system / O. Bazylevych, O. Ivakhiv, S. Yatsyshyn // IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. – 2002. – Vol. 51, № 2, Apr. – P. 203–206. – Bibliogr.: 9 titles.

ЯЦУК ВАСИЛЬ ОЛЕКСАНДРОВИЧ

Аналіз похибок цифрового термометра / С. Булига, В. Здеб, В. Зорій, О. Івахів, Р. Огірко, О. Телеп, Є. Шморгун, В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 58–64. – Бібліогр.: 12 назв.

Багатоканальна система вимірювання температури / В.Б. Здеб, П.Г. Столлярчук, В.О. Яцук // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. – Хмельницький, 2002. – Вип. 9: За результатами ІХ наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (30 трав. – 2 черв. 2002 р., Хмельницький), т. 1. – С. 26–29. – Бібліогр.: 5 назв.

Метод покращання характеристик температурних сенсорів на основі р-п- переходу / В. Яцук, Ю. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 59. – С. 90–96. – Бібліогр.: 9 назв.

Методи побудови багатоканальних приладів для будинкових систем обліку спожитої теплової енергії / В. Здеб, П. Столлярчук, В. Яцук, Ю. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 460: Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація. – С. 45–50. – Бібліогр.: 7 назв.

Підвищення метрологічної надійності засобів вимірювань у робочих умовах експлуатації / В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 60. – С. 98–102. – Бібліогр.: 12 назв.

Покращання характеристик дельта-сигма АЦП у робочих умовах експлуатації / В. Яцук // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2002. – Вип. 61. – С. 101–105. – Бібліогр.: 10 назв.

Покращання якості роботи побутових холодильників / В.О. Яцук, Б.І. Крохмальний, Ю.В. Яцук, Н.Б. Крохмальна // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 2002. – № 1 (14), 2 (15). – С. 95–97. – Бібліогр.: 6 назв.

Система учета потребленной тепловой энергии индивидуальными потребителями / В. Лозбин, П. Столлярчук, В. Засименко, В. Яцук, Р. Бычківський // Metody i technika przetwarzania sygnaliw w pomiarach fizycznych: Materiały IX Mikdzynar. seminarium metrology, 23–25.10. 2001, Rzeszów, Poland. – Rzeszów, 2002. – S. 129–134. – Бібліогр.: 6 назв. – (Zeszyty nauk. Politechniki Rzeszowskiej; 192. Elektrotechnika; 22).

Структурно-алгоритмічні методи підвищення точності багатоканальних приладів з використанням кодо-керованих мір / П. Столлярчук, В. Яцук, В. Здеб // Матеріали VI Міжнар. конф. “Контроль і упр. в складних системах” (КУСС – 2001), Вінниця, 8–12 жовт. 2001 р. – Вінниця: Універсум, 2002. – Т. 2. – С. 190–195. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. тит. англ.

Уніфікація параметрів полупровідникових сенсорів / П. Столлярчук, В. Яцук, Ю. Яцук // Problemy jakościowe, energetyczne i eksploatacyjne w maszynach cieplnych: (Materiały konferencyjne), 19–20 wrześń 2002 r., Bydgoszcz-Pieczyska. – Bydgoszcz, 2002. – S. 237–243. – Рез. англ. – Бібліогр.: 10 назв.

Якісна оцінка метрологічних характеристик температурних каналів індивідуальних теплопічильників / В.М. Засименко, В.О. Яцук // Вісн. Нац. ун-ту “Львів. політехніка”. – 2002. – № 445: Автоматика, вимірювання та керування. – С. 155–160. – Бібліогр.: 11 назв.