

ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, АВТОМАТИКИ ТА МЕТРОЛОГІЇ

Антонів Уляна Степанівна

Логарифмічні АЦП з накопиченням заряду на послідовних пасивних конденсаторних комірках / У. С. Антонів // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 402–403. – Бібліогр.: 2 назви.

Базилевич Орест Зорянович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Intelligent system for testing of object information state / O. Ivakhiv, P. Mushenyk, O. Bazylevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 2. – P. 633–636. – Bibliogr.: 11 titles.

Байцар Роман Іванович

Вплив експлуатації нафтопроводу на екосистему / В. І. Степник, Р. І. Байцар // Техногенна безпека: теорія, практика, інновації : зб. тез другої міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 2011 р. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності. – Л., 2011. – С. 56–57. – Бібліогр.: 2 назви.

Вплив температури та тиску на вихідну частоту вимірювального генератора резонансного сенсора / Р. Байцар, В. Рак, Ю. Зеліско // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 88–93. – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження характеристик якості косметичних засобів для покращення їх реологічних властивостей / М. С. Міхалева, Ю. М. Зеліско, Р. І. Байцар // Стратегія якості в промисловості і освіті : VII Міжнарод. конф., 3–10 лютого 2011 г., Варна, Болгарія : матеріали в 3 т. / Нац. металург. акад. України (и др.). – Дніпропетровськ; Варна, 2011. – Т. 2. – С. 189–190.

Качество упаковки и ее влияние на конкурентоспособность косметических товаров / Р. Байцар, Ю. Зеліско, Е. Хрыстын // Устойчивое развитие. – 2011. – № 1. – С. 44–47. – Бібліогр.: 7 назв.

Контроль якості стану ґрунту в межах зон втрат нафти і газу при трубопровідному транспортуванні / В. І. Степник, Р. І. Байцар // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця, 2011. – С. 139. – Бібліогр.: 4 назви.

Концептуальні підходи до виробництва косметичної продукції та її нормативного забезпечення / Ю. М. Зеліско, Р. І. Байцар // Проблеми розвитку та впровадження систем

управління, стандартизації, сертифікації, метрології в регіонах України: матеріали I Всеукр. наук.-практ. та студ. конф. (24–26 трав. 2011 р.) / Донец. нац. техн. ун-т. – Д., 2011. – С. 260–262. – Бібліогр.: 3 назви.

Методика формування кваліметричної моделі компетентності персоналу випробувальних лабораторій / М. М. Сколоздра, Р. І. Байцар, Л. І. Сопільник // Качество технологий – качество жизни: сб. тез. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент., 2011 г., Судак, Украина / Укр. інж.-пед. акад., Каф. охорони пр., стандартизації та сертифікації. – Харьков, 2011. – С. 58–59. – Бібліогр.: 1 назва.

Нормативно-правове забезпечення якості виробництва та обігу медичних виробів / Л. В. Демчук, Р. І. Байцар // Спецпроект: аналіз наукових досліджень: матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф. (30–31 трав. 2011 р.): у 7 т. – Д., 2011. – Т. 4: Наукові праці з біології та хімії, медицини та психології, екології та сільського господарства, фізичної культури. – С. 15–18.

Нормативно-правове забезпечення якості зерна / Н. В. Мороз, Р. І. Байцар // Наука в інформаційному просторі: матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. (29–30 верес. 2011 р.): у 7 т. – О., 2011. – Т. 3: Державне управління. Юридичні науки. – С. 60–63.

Нормативно-технічне забезпечення якості, безпеки та ефективності медичних приладів / Л. В. Демчук, Р. І. Байцар // Современные достижения в науке и образовании: сб. тр. V Междунар. науч. конф. (27 сент. – 4 окт. 2011 г), г. Нетания, Израиль. – Нетания (Израиль), 2011. – Т. 1. – С. 129–131.

Про вплив пластикової упаковки на якість харчових продуктів / О. В. Христин, Р. І. Байцар // Качество технологий – качество жизни: сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., 14–16 апр. 2011 г., г. Харьков, Украина / Укр. інж.-пед. акад. (и др.). – Харьков, 2011. – С. 27–28.

Спряження монокристалічного резонансного сенсора з персональним комп'ютером / Р. І. Байцар, Л. І. Сопільник, Ю. М. Зеліско // Автоматика / Automatics-2011: XVIII Міжнар. конф. з автомат. управ.; матеріали конф. (28–30 верес. 2011 р., Львів) / НАН України [та ін.]. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 375. – Бібліогр.: 2 назви.

Якість органічної косметики / Ю. М. Зеліско, Р. І. Байцар // Качество технологий – качество жизни: сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., 14–16 апр. 2011 г., г. Харьков, Украина / Укр. інж.-пед. акад. (и др.). – Харьков, 2011. – С. 1.

Басалкевич Олена Євтихіївна

Діахронні дослідження синонімії з використанням реляційної бази даних / М. Білинський, О. Басалкевич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 204–208. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 710). – Бібліогр.: 6 назв.

Admittance method application in the maintenance of ecomonitoring information system for soil parameters / T. Bubela, P. Stolyarchuk, M. Mykyuchuk, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011: proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 2. – P. 97–100. – Bibliogr.: 7 titles.

Measurement of spirit solution imittance / P. Stolyarchuk, M. Mikhaliyeva, T. Bubela, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011: proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 180–183. – Bibliogr.: 3 titles.

Березко Леонід Олександрович

Можливості застосування біоелектроімпедансометрії для дослідження стану мікроциркуляції / Л. О. Березко, А. А. Смердов, С. Є. Соколов // Электроника и связь:

науч.-техн. сб. / Нац. техн. ун-т Украины «Киев. политехн. ин-т», Гос. ун-т информ.-коммуникац. технологий. – Киев, 2011. – № 2 (61): Темат. вып. : Электроника и нанотехнологии. – Киев, 2011. – С. 101–105. – Библиогр.: 32 назви.

Possibility of bioelectroimpedancemetry application for research condition of microcirculation / S. Sokolov, A. Smerdov, L. Berezko // Electronics and nanotechnology : proc. of the XXXI Intern. sci. conf., April 12–14, 2011, Kyiv, Ukraine / Nat. tech. univ. of Ukraine «Kyiv polytech. inst.». – Kyiv, 2011. – P. 104. – Bibliogr.: 7 titles.

Березюк Богдан Михайлович

Особливості побудови програмного забезпечення системи моніторингу навколишнього середовища / У. Марікуца, Б. Березюк, І. Фармага // Комп'ютерні системи проектування. Теорія і практика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. М. В. Лобур. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 31–34. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 711). – Библиогр.: 5 назв.

Бойко Оксана Василівна

Методика управління якістю продукції за допомогою інтелектуальної системи / А. Гунькало, О. Бойко // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 2. – С. 61–64. – Библиогр.: 6 назв.

Оцінювання задоволеності споживачів якістю продукції та вироблення способів її поліпшення / О. Козак, О. Бойко, А. Гунькало // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 125–129. – Библиогр.: 3 назви.

Intelligent technologies in production quality assessment / O. Hotra, A. Hunkalo, O. Boyko // Proceedings of Electrotechnical instytute / Politechnika Lubelska, Politechnika Lwowska, Nar. Uniw. med. we Lwowie, Katedra informatyki med. – Lublin, 2011. – Issue 249. – P.15–20. – Bibliogr.: 3 titles.

Бойко Тарас Георгійович

Отримання коефіцієнтів вагомості для кількісного оцінювання якості продукції за складовими непевності оцінювання / Т. Бойко, Б. Гриневич // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 111–116. – Библиогр.: 16 назв.

Формалізація нормування вимог до процедури кваліметричного оцінювання військової техніки / Т. Г. Бойко // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 131–132.

Uncertainty of measurement results in the process of product qualitative level identification / T. Boyko, T. Bubela // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 586–589. – Bibliogr.: 3 titles.

Бочкарьов Олексій Юрійович

Шляхи покращення медіанного алгоритму рівномірного оточення зони збурень колективом автономних мобільних агентів / В. А. Голембо, О. Ю. Бочкарьов, Т. М. Січ // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 17–23. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 717). – Библиогр.: 4 назви.

Бубела Тетяна Зіновіївна

Безпечність та якість харчової продукції / Т. З. Бубела, О. В. Воробець // Стратегія качества в промышленности и образовании : VII Междунар. конф., 3–10 июня 2011 г.,

Варна, Болгария : материалы в 3 т. / Нац. металлург. акад. Украины (и др.). – Днепропетровск; Варна, 2011. – Т. 2. – С. 31–33.

Визначення характеристик ґрунтів з метою прогностичного моделювання їх стану / Т. З. Бубела, Т. В. Рябкова // Стратегия качества в промышленности и образовании : VII Междунар. конф., 3–10 июня 2011 г., Варна, Болгария : материалы в 3 т. – Варна, 2011. – Т. 1. – С. 36–38.

Використання імітансних методів для оперативного контролю об'єктів неелектричної природи / Т. В. Рябкова, О. В. Воробець, Т. З. Бубела // Проблеми розвитку та впровадження систем управління, стандартизації, сертифікації, метрології в регіонах України : матеріали I Всеукр. наук.-практ. та студ. конф. (24–26 трав. 2011 р.) / Донец. нац. техн. ун-т. – Д., 2011. – С. 247–251. – Бібліогр.: 6 назв.

Вимушені коливання іонів під дією гармонічної сили / П. Столярчук, Т. Бубела // Метрологія та прилади. – 2011. – № 1. – С. 57–60. – Бібліогр.: 7 назв.

Вихрострумний контроль засобів температурної діагностики нафтогазопромислового обладнання / В. М. Дружок, Т. З. Бубела, П. Г. Столярчук // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 27. – С. 9–12. – Бібліогр.: 6 назв.

Кваліметричний підхід до оцінювання рівня якості об'єктів довкілля (ґрунтів) / Т. З. Бубела, М. М. Микійчук // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., 14–16 апр. 2011 г., Харьков, Украина / Укр. инж.-пед. акад. (и др.). – Харьков, 2011. – С. 82–83. – Бібліогр.: 3 назви.

Комбінований метод оцінювання якості продукції / М. Микійчук, Т. Бубела, П. Столярчук // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 2. – С. 52–55.

Контроль концентрації солей у розчині / Т. З. Бубела, Н. В. Мартинович, Є. В. Походило, П. Г. Столярчук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 90. – Бібліогр.: 4 назви.

Методи виявлення фальсифікації харчових добавок / Т. Бубела, О. Воробець // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 1. – С. 65–68. – Бібліогр.: 10 назв.

Метрологічна автономність локальних систем вимірювання / П. Г. Столярчук, М. М. Микійчук, Т. З. Бубела // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 288–289.

Admittance method application in the maintenance of ecomonitoring information system for soil parameters / T. Bubela, P. Stolyarchuk, M. Mykyuchuk, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 97–100. – Bibliogr.: 7 titles.

Measurement of spirit solution imittance / P. Stolyarchuk, M. Mikhaliyeva, T. Bubela, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 180–183. – Bibliogr.: 3 titles.

Uncertainty of measurement results in the process of product qualitative level identification / T. Boyko, T. Bubela // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 586–589. – Bibliogr.: 9 titles.

Буджерак Сергій Миколайович

Структурні, енергетичні та електрокінетичні характеристики інтерметалічного напівпровідника n-TiNiSn, легованого V. II. Твердий розчин TiNi_{1-x}V_xSn / В. В. Ромака,

П. Рогль, Л. П. Ромака, Е. К. Хміль, А. М. Горинь, С. М. Буджерак // Фізика і хімія твердого тіла. – 2011. – Т. 12, № 4. – С. 995–1001. – Бібліогр.: 6 назв.

Будз Богдан Дмитрович

Аналіз вразливостей систем відеоспостереження та заходів щодо усунення цих вразливостей / Б. Будз, М. Каріоті // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 316–317. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 1 назва.

Приховування інформації в службових атрибутах файлів текстового MS Word / Б. Д. Будз, Ю. П. Дзюбінський // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 121–126. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 4 назви.

Бучма Ігор Михайлович

Комп'ютеризована система корозійної діагностики конструкцій з листової сталі / І. Бучма, Т. Репетило // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 18–19. – Бібліогр.: 6 назв.

Ваврук Євген Ярославович

Концепція покращення відмовостійкості розподілених модулів відновлення в бортових системах реального часу / В. Грос, Є. Ваврук // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 128–129. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 4 назви.

Ванько Володимир Михайлович

Вдосконалення нормативних вимог для забезпечення контролю якості електроенергії / В. Ванько, О. Шклянка // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 231–236. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 6 назв.

Вдосконалення структури сенсорів фізичних величин для автоматизованих систем управління технологічними процесами / В. М. Ванько // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 3–8. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 2 назви.

Нові нормативні вимоги щодо контролю якості електроенергії в мережах / В. Ванько, О. Шклянка // Motoryzacja i energetyka rolnictwa / Komisja motoryzacji i energetyki rolnictwa PAN oddział w Lublinie [et al.]. – Lublin, 2011. – Т. 13 D. – S. 85–94.

Розвиток системи управління якістю електроенергії для вдосконалення її моніторингу в енергосистемі / В. М. Ванько // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 138. – Бібліогр.: 1 назва.

Вельган Роман Богданович

Дослідження ефективності групового адресування відліків сенсорних мереж / Р. Б. Вельган, О. В. Івахів, П. І. Мушеник // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез. доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 108.

Верес Зеновій Євгенович

Використання структурної інформації зображення для знаходження коефіцієнтів інтерполяційного фільтра / З. Є. Верес // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 361–362. – Бібліогр.: 14 назв.

SSIM-optimized trained filters for video upscaling / A. Nakonechny, Z. Veres // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 8–9. – Bibliogr.: 14 titles.

Вітер Олександр Сергійович

Модельовання ефективної маси носіїв заряду кремнію числовими методами / Ю. Кинаш, С. Сиротюк, О. Вітер, Р. Проць, С. Войтусік, В. Мицишин // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Розрахунок електронної густини та електронного енергетичного спектра кремнію числовими методами / С. Собчук, С. Войтусік, О. Вітер, Р. Проць, В. Мицишин // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 44. – Бібліогр.: 3 назви.

Синтез автоматичних систем з цифровим (ПІ-ПД)-алгоритмом та об'єктами високого порядку із запізненням / І. Ковела, О. Вітер, О. Іванюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез автоматичних систем з цифровим ПІД-регуляторами та об'єктами високого порядку із запізненням / І. М. Ковела, О. С. Вітер, Ю. В. Яцук // Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Є. П. Пістун. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 97–104. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 712). – Бібліогр.: 11 назв.

Влах Галина Іванівна

Ethernet в системах промислової автоматизи. / Г. Влах-Вигриновська, В. Климко, Р. Стахів // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 34. – Бібліогр.: 2 назви.

Волкова Юлія Тимурівна

Методи метрологічної перевірки вимірювальних електричних томографічних систем / Ю. Т. Волкова, М. М. Дорожовець // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 6 (96). – С. 113–116.

Гамула Павло Романович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Шумова термометрія. Аналіз похибок / П. Гамула, І. Микитин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 147–152. – Бібліогр.: 8 назв.

Гаранюк Ігор Павлович

Вплив складових зовнішнього магнітного поля на диференційний магнітометричний вимірювальний перетворювач постійного струму / І. Гаранюк, П. Гаранюк // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 40–41. – Бібліогр.: 2 назви.

Гаранюк Петро Ігорович

Вплив складових зовнішнього магнітного поля на диференційний магнітометричний вимірювальний перетворювач постійного струму / І. Гаранюк, П. Гаранюк // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 40–41. – Бібліогр.: 2 назви.

Гарасим Юрій Романович

Вибір варіанта системи захисту інформації за критерієм живучості в умовах невизначеності впливу дестабілізуючих факторів / В. Дудикевич, Ю. Гарасим // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 341–351. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 24 назви.

Дослідження математичних моделей оцінки живучості систем захисту інформації корпоративних мереж зв'язку / Ю. Р. Гарасим // Современные информационные и электронные технологии: тр. XII Междунар. науч.-практ. конф., 23–27 мая 2011 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2011. – С. 170. – Бібліогр.: 3 назви.

Дослідження моделі оцінювання живучості систем захисту інформації корпоративних мереж зв'язку за допомогою мереж Петрі / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 82–94. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 699). – Бібліогр.: 25 назв.

Дослідження та вдосконалення математичних моделей оцінювання живучості системи захисту інформації корпоративної мережі зв'язку / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Автоматика, вимірювання та керування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 9–21. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 14 назв.

Інтегральна безпека інформації: концептуальна модель, автоматизована система оброблення даних обмеженим доступом / В. Б. Дудикевич, Г. В. Микитин, Ю. Г. Гарасим // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 3. – С. 21–31. – Бібліогр.: 8 назв.

Математична модель оцінки живучості системи захисту інформації за станом системи / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Захист інформації. – 2011. – № 1 (50). – С. 17–20. – Бібліогр.: 4 назви.

Опосередкований метод оцінки живучості систем захисту інформації / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінювання ефективності автоматизованої системи управління систем захисту інформації, які мають властивість живучості / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Системи управління, навігації та зв'язку. – К., 2011. – Вип. 2 (18). – С. 93–97. – Бібліогр.: 7 назв.

Процедура відновлення як механізм забезпечення живучості систем захисту інформації / Ю. Гарасим // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 304–307. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 6 назв.

Розроблення системи шифрування конфіденційної інформації в корпоративних мережах зв'язку / Д. Досин, Ю. Гарасим, О. Лесняк // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 312–313. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 3 назви.

Information security system survivability assessment method based on logical-probabilistic models / J. Garasym // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 23–25 лют. 2011 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2011. – С. 160–161. – Bibliogr.: 8 titles.

Survivable information security systems designing approach / V. Dudykevych, J. Garasym // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали сьомої міжнар. конф. MEMSTECH 2011, 11–14 трав. 2011, Поляна, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2011. – С. 147–150. – Bibliogr.: 12 titles.

Гарасимчук Олег Ігорович

Оптимізація параметрів генератора М-последовностей як структурного елемента генератора пуассонівської імпульсної последовності / В. М. Максимович, О. І. Гарасимчук, Ю. М. Костів // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 46–51. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 4 назви.

Гіряк Юрій Богданович

Високоточний інтелектуальний синтезатор багатоконпонентних газових сумішей з широким діапазоном концентрацій компонентів / З. М. Теплюх, І. В. Ділай, Ю. Б. Гіряк, О. З. Парнета // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 248–249. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження динаміки механізмів з використанням штучних нейронних мереж / Ю. Б. Гіряк, О. В. Івахів, В. О. Мокрицький // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 107–108.

Глухов Валерій Сергійович

Особливості виконання операцій у простих полях Галуа GF (P) у сучасних засобах захисту інформації / В. С. Глухов // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 3–9. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 10 назв.

Спеціалізований контролер для системи збирання наукової інформації супутника «Січ-2» / В. С. Глухов, А. А. Лукенюк, С. Г. Шендерук // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 10–16. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 20 назв.

Эффективность использования метода Монтомери в современных средствах защиты информации / В. С. Глухов, Р. Элиас // Современные информационные и электронные технологии : тр. XII Междунар. науч.-практ. конф., 23–27 мая 2011 г., Украина, Одесса. – Одесса, 2011. – С. 167. – Библиогр.: 4 назв.

Голембо Вадим Адольфович

Модифікація методу мурашиної колонії для розв'язання задачі комівояжера колективом автономних агентів / В. А. Голембо, О. В. Муляревич // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 24–30. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 11 назв.

Шляхи покращення медіанного алгоритму рівномірного оточення зони збурень колективом автономних мобільних агентів / В. А. Голембо, О. Ю. Бочкарьов, Т. М. Січ // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 17–23. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 4 назви.

Горпенюк Андрій Ярославович

Степеневий конвеєрний число-імпульсний функціональний перетворювач / Н. М. Лужецька, В. Б. Дудикевич, А. Я. Горпенюк // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 75–81. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Гоц Наталія Євгенівна

Бюджет неопределенности различных этапов процесса измерения температуры излучения / Н. Е. Гоц // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 52.

Контроль температури в установках реактивного іонно-плазмового напilenня з використанням термометра випромінення / Н. Гоц, Ю. Кривенчук // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 45–50. – Бібліогр.: 8 назв.

Моделювання оцінювання якості продукції та послуг методом нечіткої логіки / Н. Гоц, В. Мельник // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 118–125. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання похибок вимірювання температури за випроміненням багатоканальними методами / Н. Гоц // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 107–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання похибок вимірювання температури методами двоканальної термометрії випромінювання / Н. Гоц // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 205–211. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 13 назв.

Uncertainty budget of radiation thermometry / N. Hots // Termografia i termometria w podczerwieni TTP2011 : materiały IX Konf. Krajowej, Ustron-Jaszowiec, 19–21 października 2011 r. / Politechnika Lodzka, Instytut elektroniki. – Ustron-Jaszowiec, 2011. – S. 69–71.

Грибок Микола Іванович

Імітаційне моделювання похибок вимірювання складових потужності у високоомних комплексних опорах методом зміщення системи координат за напругою / М. Грибок // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 36–41. – Бібліогр.: 7 назв.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський,

А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад; за наук. ред. Б. І. Стадника; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с.: іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Measurement of high complex resistance parameters by the method of coordinate system displacement on current / М. Нрыбок // Досвід розробки та застосування приладотехнологічних САПР в мікроелектроніці: матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 23–25 лют. 2011 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вежа і Ко, 2011. – С. 105–108. – Bibliogr.: 15 titles.

Грига Володимир Михайлович

Просторово-часове перетворення паралельних алгоритмів сортування / В. М. Грига // Комп'ютерні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 31–35. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Гриневич Богдан Юрійович

Отримання коефіцієнтів вагомості для кількісного оцінювання якості продукції за складовими непевності оцінювання / Т. Бойко, Б. Гриневич // Вимірюв. техніка та метрологія: міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 111–116. – Бібліогр.: 16 назв.

Оцінювання міжкالیбрувального інтервалу усереднювальних АЦП / В. О. Яцук, Р. Р. Янович, Ю. В. Яцук, Б. Ю. Гриневич // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІРТК-2011): зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 244–246.

Проблеми проектування вимірювальних оптичних систем / Б. Ю. Гриневич // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ: зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 250.

Проектування промислових засобів пірометрії для неруйнівного контролю машинобудівного і нафтогазопромислового обладнання / Ю. В. Волиховський, Б. Ю. Гриневич, П. Г. Столярчук // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 27. – С. 13–15. – Бібліогр.: 4 назви.

Гунькало Алла Василівна

Визначення коефіцієнтів вагомості показників якості продукції шляхом побудови нечіткої моделі (з урахуванням думки експертів і споживачів) / О. В. Бойко, А. В. Гунькало // Стратегія якості в промисленості і освіті: VII Міжнарод. конф., 3–10 черв. 2011 г., Варна, Болгарія: матеріали в 3 т. / Нац. металург. акад. України (и др.). – Днепропетровск; Варна, 2011. – Т. 2. – С. 710–712.

Забезпечення якості продукції із використанням інтелектуальних технологій / О. В. Бойко, А. В. Гунькало // Сучасні інформаційні технології в економіці, менеджменті та освіті. СІТЕМ-2011: матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф., Львів, 18 листоп. 2011 р. / Львів. філія Європ. ун-ту. – Л., 2011. – С. 158–160.

Комплексні контрольні роботи як інструмент оцінювання залишкових знань студентів / Ю. Я. Бобало, А. В. Гунькало, А. Г. Загородній, В. А. Павлиш // Управління в освіті: зб. матеріалів V Міжнар. наук.-практ. конф., 14–16 квіт. 2011 р. / Ін-т інновац. технологій і змісту освіти [та ін.]. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 33–35.

Методика управління якістю продукції за допомогою інтелектуальної системи / А. Гунькало, О. Бойко // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 2. – С. 61–64. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінювання задоволеності споживачів якістю продукції та вироблення способів її поліпшення / О. Козак, О. Бойко, А. Гунькало // Вимірюв. техніка та метрологія: міжвід.

наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 125–129. – Бібліогр.: 3 назви.

Оцінювання міри задоволеності споживачів якістю продукції із застосуванням методів нечіткої логіки / А. В. Гунькало, О. В. Козак // Інформаційно-вимірювальні технології, технічне регулювання та менеджмент якості: друга наук.-практ. конф. молодих науковців і студ., Одеса, 30–31 трав. 2011 р. / Одес. держ. акад. техн. регулювання та якості. – О., 2011. – С. 30–31. – Бібліогр.: 2 назви.

Побудова структури інтелектуальної системи управління якістю продукції / О. В. Бойко, А. В. Гунькало // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011): зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця: ВНТУ, 2011. – С. 135. – Бібліогр.: 2 назви.

Формування структури інтелектуальної системи управління якістю продукції / О. Бойко, А. Гунькало, О. Козак // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 3. – С. 64–67. – Бібліогр.: 3 назви.

Intelligent technologies in production quality assessment / O. Hotra, A. Hunkalo, O. Wojko // Proceedings of Electrotechnical instytute / Politechnika Lubelska, Politechnika Lwowska, Nar. Uniw. med. we Lwowie, Katedra informatyki med. – Lublin, 2011. – Issue 249. – P.15–20. – Bibliogr.: 3 titles.

Дейнека Ростислав Михайлович

Кроковий привід крокуючої системи / Р. М. Дейнека, Р. В. Когут // Приладобудування 2011: стан і перспективи: зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 130.

Модернізація гідувального пристрою для спостережень штучних супутників Землі / Я. Благодир, А. Білінський, К. Мартинюк-Лотоцький, Н. Вірун, Є. Вовчик, Р. Дейнека // Вимірюв. техніка та метрологія: міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 93–96. – Бібліогр.: 2 назви.

Джала Роман Михайлович

Визначення параметрів подвійного електричного шару для моделювання корозії на межі метал-електроліт / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Чабан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 370–376. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 694). – Бібліогр.: 5 назв.

Енергія активації деформованого металу поблизу вершини корозійної каверни / Р. М. Джала, В. М. Юзевич, М. І. Мельник, О. М. Семенюк // Наук. нотатки. – Луцьк, 2011. – Вип. 31. – С. 114–119.

Моделювання адгезійного шару на межі «метал-діелектрик» / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Чабан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 164–169. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 710). – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання корозійних процесів у системі «метал-електроліт» з урахуванням дифузійного імпедансу / В. Юзевич, І. Огірко, Р. Джала // Фіз.-мат. моделювання та інформ. технології: наук. зб. / НАН України, Центр мат. моделювання Ін-ту приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача. – Л.: [б. в.], 2011. – Вип. 13. – С. 173–181. – Бібліогр.: 5 назв.

Система збалансованих показників для дослідження корозійних дефектів / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Семенюк // Вимірюв. техніка та метрологія: міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 130–134. – Бібліогр.: 9 назв.

Дзелендзяк Уляна Юрївна

Використання генетичних алгоритмів для апроксимації функцій дійсними поліномами / В. Самотий, У. Дзелендзяк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 313–318. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 9 назв.

Покращання збіжності методу простої ітерації за допомогою усередненого демпфування / В. Самотий, А. Павельчак, У. Дзелендзяк // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 153–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Домінюк Тарас Іванович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Дорожовець Михайло Миронович

Дослідження відтворення розподілу провідності в електричній томографії на основі використання обернених результатів вимірювання / М. Дорожовець, А. Пригородський // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 31–36. – Бібліогр.: 5 назв.

Кафедрі інформаційно-вимірювальних технологій Національного університету «Львівська політехніка» – 90 років! / М. Дорожовець, О. Івахів, А. Серкіз // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 7–24.

Методи метрологічної перевірки вимірювальних електричних томографічних систем / Ю. Т. Волкова, М. М. Дорожовець // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 6 (96). – С. 113–116.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

The new approaches for conductivity distribution image reconstruction in electrical tomography: indirect algorithms / M. Dorozhovets, A. Prygodsky, K. Brydak // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 13.

Досин Дмитро Григорович

Інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень на основі адаптивних онтологій / В. В. Литвин, Р. Р. Даревич, Д. Г. Досин, А. С. Мельник, А. О. Мазур // Штучний інтелект. – 2011. – № 2. – С. 35–44.

Інформаційна онтологічна модель інтелектуального агента в галузі матеріалознавства / В. В. Литвин, А. С. Мельник, Д. Г. Досин, Р. Р. Даревич, Н. В. Шкутяк, В. М. Білик // Наука і соціальні проблеми суспільства : інформатизація та інформаційні технології : тези доп. VI Міжнар. наук.-практ. конф., 24–25 трав. 2011 р., Харків. – Х., 2011. – С. 193–194.

Методи і засоби побудови онтології інтелектуального агента в галузі матеріалознавства / В. В. Литвин, Р. Р. Даревич, Д. Г. Досин, А. С. Мельник, Н. В. Шкутяк // Відбір і обробка інформації: міжвід. зб. наук. пр. / НАН України, Фіз.-мех. ін-т ім. Г. В. Карпенка. – Л., 2011. – Вип. 34 (110). – С. 129–134. – Бібліогр.: 6 назв.

Методи оптимізації змісту та структури онтології / В. В. Литвин, А. С. Мельник, Д. Г. Досин, Р. Р. Даревич, Н. В. Шкутяк // Обчислювальний інтелект (результати, проблеми, перспективи): матеріали I Міжнар. наук.-техн. конф., 10–13 трав. 2011 р., Черкаси, Україна. – Черкаси, 2011. – С. 334–335.

Пошук релевантних прецедентів на основі адаптивних онтологій / В. В. Литвин, Р. Р. Даревич, Д. Г. Досин // Штучний інтелект. – 2011. – № 3. – С. 388–395.

Розроблення системи шифрування конфіденційної інформації в корпоративних мережах зв'язку / Д. Досин, Ю. Гарасим, О. Лесняк // Комп'ютерні науки та інженерія: матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 312–313. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 3 назви.

Searching the relevant precedents based on adaptive ontology / V. Lytvyn, N. Shakhovska, V. Pasichnyk, D. Dosyn // Обчислювальні проблеми електротехніки: матеріали XII Міжнар. симп. СРЕЕ'2011, 5–7 верес. 2011 р., Кострино, Закарп. обл., Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Варшав. технол. ун-т, Лодзький техн. ун-т, Ун-т Зах. Богемії. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Р. 43. – Bibliogr.: 1 titel.

Дудикевич Валерій Богданович

Вибір варіанта системи захисту інформації за критерієм живучості в умовах невизначеності впливу дестабілізуючих факторів / В. Дудикевич, Ю. Гарасим // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 341–351. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 694). – Бібліогр.: 24 назви.

Дослідження моделі оцінювання живучості систем захисту інформації корпоративних мереж зв'язку за допомогою мереж Петрі / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Інформаційні системи та мережі: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. В. Пасічник. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 82–94. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 699). – Бібліогр.: 25 назв.

Дослідження побічного електромагнітного випромінення від флеш носіїв / В. Б. Дудикевич, І. С. Собчук, Л. М. Ракобовчук, В. С. Зачепило // Системи обробки інформації: [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба.– Х., 2011. – Вип. 3 (93). – С. 112–116. – Бібліогр.: 10 назв.

Дослідження та вдосконалення математичних моделей оцінювання живучості системи захисту інформації корпоративної мережі зв'язку / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Автоматика, вимірювання та керування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 9–21. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 695). – Бібліогр.: 14 назв.

Інтегральна безпека інформації: концептуальна модель, автоматизована система оброблення даних обмеженим доступом / В. Б. Дудикевич, Г. В. Микитин, Ю. Г. Гарасим // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 3. – С. 21–31. – Бібліогр.: 8 назв.

Інформаційна безпека в банківських установах при роботі по платежах в системі SWIFT / В. Б. Дудикевич, Ю. В. Лах, С. М. Буджерак // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. – 2011. – № 7 (161), ч. 1. – С. 52–58. – Бібліогр.: 8 назв.

Любив Політехніку в собі / В. Дудикевич // Ректор Гаврилюк: рух у часи «застою»: спогади і думки львів. політехніків / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка»; [відп. ред. Ю. Бобало; редкол.: В. Павлиш, І. Лопатинський, А. Загородній, Б. Стадник; упоряд. Я. Мельник]. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 56–62.

Математична модель оцінки живучості системи захисту інформації за станом системи / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Захист інформації. – 2011. – № 1 (50). – С. 17–20. – Бібліогр.: 4 назви.

Метрологічне забезпечення комп'ютеризованих вимірювальних засобів для охоронних систем / В. Д. Погребенник, Р. В. Політило, В. Б. Дудикевич // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 350–351.

Опосередкований метод оцінки живучості систем захисту інформації / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 63–67. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінка вартості ризику для систем захисту інформації / В. Б. Дудикевич, Ю. В. Лах, І. А. Прокопишин // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 44–48. – Бібліогр.: 7 назв.

Оцінювання ефективності автоматизованої системи управління систем захисту інформації, які мають властивість живучості / В. Б. Дудикевич, Ю. Р. Гарасим // Системи управління, навігації та зв'язку. – К., 2011. – Вип. 2 (18). – С. 93–97. – Бібліогр.: 7 назв.

Розробка клієнт-орієнтованих засобів шифрування абонентських даних в мобільному зв'язку / В. Б. Дудикевич, Ю. Л. Пархуць // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 83–87. – Бібліогр.: 5 назв.

Степеновий конвеєрний число-імпульсний функціональний перетворювач / Н. М. Лужецька, В. Б. Дудикевич, А. Я. Горпенюк // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 75–81. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Сучасні аспекти захисту телекомунікаційних систем і мереж від атакуючого електромагнітного випромінювання / В. Б. Дудикевич, О. В. Яструбецький, О. В. Бакай, В. В. Білошицький // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 трав. 2011 р., Харків, Україна / Харків. нац. економ. ун-т [та ін.]. – Х., 2011. – С. 72–73. – Бібліогр.: 1 назва.

Технологія кодового розділення каналів як засіб захисту інформації абонента стільникової мережі / В. Б. Дудикевич, Ю. Л. Пархуць // Вісн. Держ. ун-ту інформ.-комунікац. технологій. – К., 2011. – Т. 9, № 1. – С. 60–66. – Бібліогр.: 5 назв.

Число-імпульсні функціональні перетворювачі з імпульсними зворотними зв'язками : [монографія] / В. Б. Дудикевич, В. М. Максимович, Л. В. Мороз ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 244 с. : іл. – Бібліогр.: с. 227–241 (202 назви).

Survivable information security systems designing approach / V. Dudykevych, J. Garasym // Перспективні технології і методи проектування MEMC : матеріали сьомої міжнар. конф. MEMSTECH 2011, 11–14 трав. 2011, Поляна, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2011. – С. 147–150. – Bibliogr.: 12 titles.

Дунець Роман Богданович

Метод підвищення ефективності частково реконфігурованої системи / Д. Я. Тиханський, Р. Б. Дунець, Р. В. Грица // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 192–198. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 22 назви.

Залуцька Тетяна Михайлівна

Исследование акустических свойств материалов для ультразвуковой термометрии / Я. Т. Луцик, Т. М. Залуцкая, И. С. Лихновский // Температура - 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 87–89.

Перспективи розвитку ультразвукової термометрії / Я. Т. Луцик, Т. М. Залуцька // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниця. нац. техн. ун-т [та ін.]. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 54.

Запоточний Василь Йосипович

Новітні технології в системах захисту цінних паперів / В. Й. Запоточний // Квалілогія книги : зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л. : Укр. акад. друкарства, 2011. – Вип. 1 (19). – С. 53–54. – Бібліогр.: 4 назви.

Технології захисту цінних паперів : навч. посіб. / В. Й. Запоточний ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 128 с. : іл. – Бібліогр.: с. 122–125 (58 назв).

Здеб Володимир Богданович

Калібрування багатоканальних засобів вимірювання напруги на місці експлуатації / В. О. Яцук, В. Б. Здеб // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 204–209. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 12 назв.

Калібрування багатоканальних резистивних вимірювальних перетворювачів витратомірів газу / В. О. Яцук, В. Б. Здеб, І. Я. Обух // Вимірювання витрати та кількості газу : зб. тез доп. сьомої всеукр. наук.-техн. конф., 25–27 жовт. 2011 р., Івано-Франківськ. – Івано-Франківськ, 2011. – С. 84–85.

Коригування похибок багатоканальних засобів вимірювань з гальванічним розділенням каналів / В. О. Яцук, В. Б. Здеб // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця, 2011. – С. 113.

Проблеми побудови багатоканальних цифрових засобів вимірювань з гальванічним розділенням / В. Б. Здеб, В. О. Яцук // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІПРТК-2011) : зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 152–153. – Бібліогр.: 3 назви.

Іванюк Олег Олексійович

Синтез автоматичних систем з цифровим (ПІ-ПД)-алгоритмом та об'єктами високого порядку із запізненням / І. Ковела, О. Вітер, О. Іванюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 9 назв.

Івах Роман Миколайович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Івахів Орест Васильович

Дослідження динаміки механізмів з використанням штучних нейронних мереж / Ю. Б. Гіряк, О. В. Івахів, В. О. Мокрицький // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 107–108.

Дослідження ефективності групового адресування відліків сенсорних мереж / Р. Б. Вельган, О. В. Івахів, П. І. Мушеник // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 108.

Кафедрі інформаційно-вимірювальних технологій Національного університету «Львівська політехніка» – 90 років! / М. Дорожовець, О. Івахів, А. Серкіз // Вимірюв.

техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 7–24.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гапула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Поляризаційні методи дослідження стратосфери Землі з космосу / О. В. Івахів, П. В. Неводовський, О. В. Мороженко, М. Д. Гераїмчук, А. П. Видьмаченко, О. С. Делець, В. М. Петухов, О. О. Фоменко // Перспективи космічних досліджень України / Науч. ред. О. П. Федоров. – К. : Академперіодика, 2011. – С. 75. – Бібліогр.: 2 назви.

Intelligent system for testing of object information state / О. Ivakhiv, P. Mushenyk, O. Bazylevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 633–636. – Bibliogr.: 11 titles.

Ігнатович Анатолій Олександрович

Концептуальні засади розвитку студентського самоврядування в Україні / Ю. Кращенко, А. Ігнатович // Вища школа : наук.-практ. вид. / Т-во «Знання». – 2011. – № 9. – С. 117–125. – Бібліогр.: с. 125 (7 назв).

Проблеми розвитку законодавства у сфері вищої освіти / А. Ігнатович // Аудиторія / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – 2011. – 24 лют. – 2 берез. (чис. 6). – С. 5.

Кеньо Галина Василівна

Акустична захищеність виділених приміщень у світлі статистичної та хвильової теорій / Г. В. Кеньо, В. В. Хома // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 22–29. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 14 назв.

Взаємодія носіїв заряду з близькодійним потенціалом дефектів в нітриді галію / О. П. Малик, Г. В. Кеньо // V Українська наукова конференція з фізики напівпровідників : зб. тез, Ужгород, 9–15 жовт. 2011 р. / Наук. рада з пробл. «Фізика напівпровідників та напівпровідникові пристрої» при від-ні фізики й астрономії Нац. акад. наук України [та ін.]. – Ужгород, 2011. – С. 360. – Бібліогр.: 4 назви.

Застосування принципу близькодії в теорії розсіяння електронів в GaN / О. П. Малик, Г. В. Кеньо // Фізико-математичні науки : [зб. наук. пр.] / [відп. ред. П. І. Каленюк]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 136–140. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 696). – Бібліогр.: 26 назв.

Electron scattering on the short-range potential of the crystal defects in GaN / О. P. Maluk, G. V. Kenyo // Фізика і технологія тонких плівок та наносистем : матеріали XIII Міжнар. конф., 16–21 трав. 2011 р., Івано-Франківськ, Україна / Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника [та ін.]. – Івано-Франківськ, 2011. – Т. 2. – P. 169. – Bibliogr.: 4 titles.

Клим Галина Іванівна

Автоматизована система моніторингу кліматичних параметрів навколишнього середовища / Г. І. Клим, А. С. Варава, Т. Л. Новосілець // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 379–380. – Бібліогр.: 2 назви.

Наноструктуровані температурно- та вологочутливі сенсорні структури на основі шпінельної кераміки / Г. І. Клим, І. В. Гадзаман, О. Й. Шпотюк // Електроніка : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Д. Заячук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 77–83. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 708). – Бібліогр.: 18 назв.

Наноструктуровані температурно-вологочутливі сенсорні структури на основі шпінельної кераміки / Г. І. Клим, І. В. Гадзаман, О. Й. Шпотюк // Чотирнадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 5–7 квітня 2011 р. : тези доп. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 35.

Система контролю температури та вологості на базі PSoC з використанням наноструктурованих давачів / Г. І. Клим, А. С. Варава // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 53–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 9 назв.

Структура та електричні властивості напівпровідникової кераміки $Zn_{0.1}Co_{0.32}Li_{0.5}Ni_{0.5}Mn_{1.58}O_4$ / І. В. Гадзаман, Г. І. Клим, М. М. Фартушок, М. Г. Станько, В. С. Штим // V Українська наукова конференція з фізики напівпровідників : зб. тез, Ужгород, 9–15 жовт. 2011 р. / Наук. рада з пробл. «Фізика напівпровідників та напівпровідникові пристрої» при від-ні фізики й астрономії Нац. акад. наук України [та ін.]. – Ужгород, 2011. – С. 210.

Development of multifunctional sensor system for environmental and medical applications / H. Klym, Yu. Kostiv // Общислювальні проблеми електротехніки : матеріали XII Міжнар. симп. СРЕЕ'2011, 5–7 верес. 2011 р., Кострино, Закарп. обл., Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Варшав. технол. ун-т, Лодз. техн. ун-т, Ун-т Зах. Богемії. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Р. 68. – Bibliogr.: 2 titles.

Integrated thick-film structures based on functional spinel-type ceramics / H. I. Klym, I. V. Hadzaman, O. I. Shpotyuk // Functional materials : abstr. intern. conf., Oct. 3–8, 2011, Partenit, Crimea, Ukraine / Taurida Nat. V. I. Vernadsky Univ. – Simferopol : DIP, 2011. – Р. 339. – Bibliogr.: 2 titles.

Integrated T/RH thick-film sensor elements based on nanostructured spinel-type ceramics / H. Klym, I. Hadzaman, O. Shpotyuk // Фізика і технологія тонких плівок та наносистем : матеріали XIII Міжнар. конф., 16–21 трав. 2011 р., Івано-Франківськ, Україна / Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника [та ін.]. – Івано-Франківськ, 2011. – Т. 1. – С. 253.

Nanostructured multifunctional thick-film structures for sensor device application / I. Hadzaman, H. Klym, O. Shpotyuk, J. Filipecki // XVII International seminar on physics and chemistry of solids : seminar progr. and book of abstr., 12–15 June, 2011, Bystre, Poland / Jan Dlugosz univ., Ivan Franko nat. univ., Sci. research co. «Carat». – Czestochowa, 2011. – Р. 46.

Nanostructure evolution of manganospinel ceramics probed by positron annihilation lifetime spectroscopy / A. Ingram, H. Klym, V. Balitska, I. Hadzaman, O. Shpotyuk // XVII International seminar on physics and chemistry of solids : seminar progr. and book of abstr., 12–15 June, 2011, Bystre, Poland / Jan Dlugosz univ., Ivan Franko nat. univ., Sci. research co. «Carat». – Czestochowa, 2011. – Р. 48.

Клименко Валерій Андрійович

Перетворення тіла внутрішнього циклу у векторну інструкцію для конфігурованої системи / В. А. Клименко // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 59–63. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 4 назви.

Ключковський Сергій Миронович

Модифікація закону руху робочого органу резонансної маніпуляційної системи / С. М. Ключковський, Б. П. Марець // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 109.

Основи проектування механізмів мехатронних засобів : конспект лекцій для студ. баз. напряму 6.051003 «Приладобудування». Ч. 1 / С. М. Ключковський ; М-во освіти і науки України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 88 с. – Бібліогр.: с. 86 (12 назв).

Ковела Іван Михайлович

Синтез автоматичних систем з цифровим (ПІ-ПД)-алгоритмом та об'єктами високого порядку із запізненням / І. Ковела, О. Вітер, О. Іванюк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 3–10. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез автоматичних систем з цифровим ПІД-регуляторами та об'єктами високого порядку із запізненням / І. М. Ковела, О. С. Вітер, Ю. В. Яцук // Теплоенергетика. Інженерія довкілля. Автоматизація : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Є. П. Пістун. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 97–104. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 712). – Бібліогр.: 11 назв.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового ПІД-регулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 27–36. – (Вісник / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового підрегулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 45–46.

Цифрові автоматичні системи регулювання з широтно-імпульсною модуляцією / І. М. Ковела, А. Й. Наконечний, Ю. В. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів // НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 246–247. – Бібліогр.: 5 назв.

Когут Роман Васильович

Кроковий привід крокуючої системи / Р. М. Дейнека, Р. В. Когут // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 130.

Костів Юрій Михайлович

Методи виявлення віддалених атак в мережі Internet / Ю. Костів, М. Микитюк // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 334–335. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 6 назв.

Оптимізація параметрів генератора М-последовностей як структурного елемента генератора пуассонівської імпульсної последовності / В. М. Максимович, О. І. Гарасимчук, Ю. М. Костів // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 46–51. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 4 назви.

Development of multifunctional sensor system for enviromental and medical applications / Н. Klym, Yu. Kostiv // Обчислювальні проблеми електротехніки : матеріали XII Міжнар. симп. СРЕЕ'2011, 5–7 верес. 2011 р., Кострино, Закарп. обл., Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Варшав. технол. ун-т, Лодз. техн. ун-т, Ун-т Зах. Богемії. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Р. 68. – Bibliogr.: 2 titles.

Кочан Роман Володимирович

Лінійний режим роботи однобітного багатоконтурного сигма-дельта модулятора / Р. В. Кочан // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 384–385. – Бібліогр.: 7 назв.

Метод експериментальних досліджень ефективності корекції похибки нелінійності прецизійних АЦП / Р. Кочан, Г. Сапожник // Вісн. Терноп. нац. техн. ун-ту. – 2011. – Т. 16, № 1. – С. 145–153. – Бібліогр.: 22 назви.

Похибка методу корекції інтегральної нелінійності АЦП за допомогою багаторезистивного подільника / Р. В. Кочан // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 69–75. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Linear mode of single bit high order sigma-delta modulator / R. Kochan // Обчислювальні проблеми електротехніки : матеріали XII Міжнар. симп. СРЕЕ'2011, 5–7 верес. 2011 р., Кострино, Закарп. обл., Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Варшав. технол. ун-т, Лодз. техн. ун-т, Ун-т Зах. Богемії. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Р. 22. – Bibliogr.: 7 titles.

Кривенчук Юрій Павлович

Контроль температури в установках реактивного іонно-плазмового напылення з використанням термометра випромінювання / Н. Гоц, Ю. Кривенчук // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 45–50. – Бібліогр.: 8 назв.

Лагун Андрій Едуардович

Використання дискретного малохвильового перетворення для виявлення аномалій мережевого трафіку / І. І. Лагун, А. Е. Лагун // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 88–94. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження блокових шифрів та розроблення на основі перетворення Фейстеля модифікованого блокового шифру / О. Поліщук, А. Лагун // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 206–214. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 4 назви.

Проектування блокового шифру (ФБШ) на основі перетворення Фейстеля / О. Поліщук, А. Лагун // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 324–327. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 3 назви.

Лагун Ілона Ігорівна

Використання дискретного малохвильового перетворення для виявлення аномалій мережевого трафіку / І. І. Лагун, А. Е. Лагун // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 88–94. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Індекс структурної подібності як критерій вибору базової малохвильової функції для обробки зображень / І. Лагун, А. Наконечний // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 15–16. – Бібліогр.: 4 назви.

Ліхновський Ігор Степанович

Исследование акустических свойств материалов для ультразвуковой термометрии / Я. Т. Луцик, Т. М. Залуцкая, И. С. Лихновский // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 87–89.

Лопачак Олег Миколайович

Генетичний алгоритм параметричної оптимізації системи керування температурою електричної пічки / В. Самотий, О. Лопачак // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 10.

Генетично-параметрична оптимізація перетворювача числа фаз з використанням корегуючих RL-ланок / В. Самотий, О. Лопачак, А. Павельчак // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 52–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 18 назв.

Лужецька Наталія Миколаївна

Степеневий конвеєрний число-імпульсний функціональний перетворювач / Н. М. Лужецька, В. Б. Дудикевич, А. Я. Горпенюк // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 75–81. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Луцик Ярослав Теодорович

Исследование акустических свойств материалов для ультразвуковой термометрии / Я. Т. Луцик, Т. М. Залуцкая, И. С. Лихновский // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 87–89.

Перспективи розвитку ультразвукової термометрії / Я. Т. Луцик, Т. М. Залуцька // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т [та ін.]. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 54.

Температура в нанотехнологиях / А. П. Гук, Б. И. Стадник, С. П. Яцишин, Я. Т. Луцик // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 75–77.

Температура в нанотехнологиях / С. Яцишин, Б. Стадник, Я. Луцик // Приборы. – 2011. – № 10. – С. 25–30.

The temperature of nanosize objects. Concept, definition and measurement / B. Stadnyk, S. Yatsyshyn, Ya. Lutsyk // Computational Problems of Electrical Engineering / Lviv Polytechnic Nat. Univ. ; ed.-in-chief Yuriy Bobalo. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Vol. 1, N. 1. – P. 103–106. – Bibliogr.: 10 titles.

Максимович Володимир Миколайович

Інтегральні рівняння неосесиметричної задачі теорії пружності для тіл обертання / Р. М. Кушнір, В. М. Максимович, Т. Я. Соляр // Наукові нотатки : міжвуз. зб. (за галузями знань «Машинобуд. та металообробка», «Інж. механіка», «Металургія та матеріалознавство») / Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк, 2011. – Вип. 33. – С. 124–130. – Бібліогр.: 4 назви.

Оптимізація параметрів генератора М-последовательностей як структурного елемента генератора пуассонівської імпульсної послідовності / В. М. Максимович, О. І. Гарасимчук, Ю. М. Костів // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 46–51. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 4 назви.

Число-імпульсні функціональні перетворювачі з імпульсними зворотними зв'язками : [монографія] / В. Б. Дудикевич, В. М. Максимович, Л. В. Мороз ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 244 с. : іл. – Бібліогр.: с. 227–41 (202 назви).

Маньковська Емілія Йосифівна

Дослідження зміни номінальної статичної характеристики термоперетворювачів у агресивних середовищах / Е. Маньковська, П. Скоропад, І. Микитин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 97–99. – Бібліогр.: 10 назв.

Термоперетворювачі опору з металевих стекло для вимірювання температури розтоплених металів / Б. Стадник, П. Скоропад, Е. Маньковська // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 42–45. – Бібліогр.: 3 назви.

Термопреобразователь сопротивления для прецизионного измерения высоких температур / Ф. И. Скоропад, Б. И. Стадник, Э. Й. Маньковская // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 115–117.

Марець Богдан Петрович

Модифікація закону руху робочого органу резонансної маніпуляційної системи / С. М. Ключковський, Б. П. Марець // Приладобудування 2011: стан і перспективи : зб. тез доп. X Міжнар. наук.-техн. конф., 19–20 квіт. 2011 р., Київ, Україна / Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2011. – С. 109.

Мартиневич Наталя

Використання імітансного методу для контролю твердості води / Н. В. Мартиневич, Є. В. Походило // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 26. – С. 45–48. – Бібліогр.: 5 назв.

Вимірювання твердості води імпедансним методом за частотою тестового сигналу / Є. В. Походило, Н. В. Мартиневич // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 65–69. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження твердості питної води за параметрами адмітансу / Є. В. Походило, Н. В. Мартиневич // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту. – 2011. – № 4. – С. 37–42. – Бібліогр.: 5 назв.

Ідентифікація продукції за параметрами імітансу / Є. В. Походило, Н. В. Мартиневич // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 17.

Контроль концентрації солей у розчині у розчині / Т. З. Бубела, Н. В. Мартиневич, Є. В. Походило, П. Г. Столярчук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 90. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб визначення твердості води та його реалізація / Є. В. Походило, Н. В. Мартиневич // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 386.

Мархивка Василь Степанович

Конвертація та препроцесинг даних деформографічного моніторингу / Р. Назаревич, В. Мархивка, Є. Струк, А. Назаревич // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 334–340. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 6 назв.

Мельник Анатолій Олексійович

Метод класифікації текстових документів із використанням онтологічного підходу / В. Литвин, І. Бобик, А. Мельник // Вісн. Терноп. нац. техн. ун-ту. – 2011. – Т. 16, № 2. – С. 208–215. – Бібліогр.: 9 назв.

Паралельна пам'ять з впорядкуванням доступу до даних в налаштованій сортувальній мережі / А. О. Мельник, Н. М. Ліщина // Фізико-технологічні проблеми радіотехнічних пристроїв, засобів телекомунікацій, нано- та мікроелектроніки : матеріали 1 всеукр. наук.-практ. конф., 13–15 жовт. 2011 р., Чернівці, Україна. – Чернівці, 2011. – С. 55–58. – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез паралельних пристроїв чортування / А. О. Мельник, Д. Яковлева, І. Д. Лісовенко // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 трав. 2011 р., Харків, Україна / Харків. нац. економ. ун-т [та ін.]. – Х., 2011. – С. 41–42. – Бібліогр.: 5 назв.

Структура та характеристики векторної пам'яті з впорядкованим доступом на основі налаштованої сортувальної мережі / А. О. Мельник, Н. М. Ліщина // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 89–95. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Automatic synthesis of fast fourier transform devices / A. Melnyk, I. Jakovlieva, I. Lisovenko // Досвід розробки та застосування приладо-технологічних САПР в мікроелектроніці : матеріали XI Міжнар. наук.-техн. конф., 23–25 лют. 2011 р., Львів, Поляна, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2011. – С. 155–156. – Bibliogr.: 11 titles.

Микийчук Микола Миколайович

Кваліметричний підхід до оцінювання рівня якості об'єктів довкілля (грунтів) / Т. З. Бубела, М. М. Микийчук // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., 14–16 апр. 2011 г., Харьков, Украина / Укр. инж.-пед. акад. (и др.). – Харьков, 2011. – С. 82–83. – Бібліогр.: 3 назви.

Комбінований метод оцінювання якості продукції / М. Микийчук, Т. Бубела, П. Столярчук // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 2. – С. 52–55.

Контроль концентрації солей у розчині / Т. З. Бубела, Н. В. Мартинович, Є. В. Походило, П. Г. Столярчук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 90. – Бібліогр.: 4 назви.

Критерії оцінювання ефективності метрологічного забезпечення / М. М. Микийчук, П. Г. Столярчук // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 2 (92). – С. 106–108. – Бібліогр.: 5 назв.

Метрологічна автономність локальних систем вимірювання / П. Г. Столярчук, М. М. Микийчук, Т. З. Бубела // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез. доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 288–289.

Метрологічні ризики контролю якості продукції на стадії виготовлення / М. М. Микийчук // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 26. – С. 90–93.

Перспективи застосування кластерного аналізу при контролі якості продукції / М. М. Микийчук // Вісн. Нац. техн. ун-ту «ХПІ» : зб. наук. пр. – Х., 2011. – № 23. – С. 59–64.

Підвищення метрологічної автономності промислових вимірювань / М. М. Микийчук, П. Г. Столярчук // Метрологія та прилади. – 2011. – № 3. – С. 43–47.

Admittance method application in the maintenance of ecomonitoring information system for soil parameters / T. Bubela, P. Stolyarchuk, M. Mykyuchuk, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 :

proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 97–100. – Bibliogr.: 7 titles.

Микитин Галина Василівна

Аспекти інформаційної технології відбору даних про напружено-деформований стан конструкційних матеріалів / Г. Микитин, Я. Іваницький, С. Штажора, З. Дмитрів // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 62–69. – Бібліогр.: 23 назви.

Інтегральна безпека інформації: концептуальна модель, автоматизована система оброблення даних обмеженим доступом / В. Б. Дудикевич, Г. В. Микитин, Ю. Г. Гарасим // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 3. – С. 21–31. – Бібліогр.: 8 назв.

Системна, нормативна, комплексна моделі захисту інформаційних технологій / Г. В. Микитин // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 126–132. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 12 назв.

Микитин Ігор Петрович

Дослідження зміни номінальної статичної характеристики термоперетворювачів у агресивних середовищах / Е. Маньковська, П. Скоропад, І. Микитин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 97–99. – Бібліогр.: 10 назв.

Інтелектуальний пожежний сповіщувач із самовідновлюваними характеристиками / С. Яцишин, І. Микитин // Пожежна безпека : зб. наук. пр. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності. – Л., 2011. – Вип. № 18. – С. 178–183.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Похибка відтворення функціональної залежності методом Sugeno / І. П. Микитин, М. І. Микитин, Б. І. Стадник // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 141–142.

Шумова модель вхідного кола шумового термометра на основі інструментального підсилювача / І. Микитин // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 103–106. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 6 назв.

Шумова термометрія. Аналіз похибок / П. Гамула, І. Микитин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 147–152. – Бібліогр.: 8 назв.

Микитин М. І.

Інтелектуальний термометр, працюючий за принципом технології «plug and play» / М. І. Мыкытын, Б. І. Стадник, П. І. Скоропад // Температура – 2011 : тезиси 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 161–164.

Інтелектуальний термометр, працюючий по принципу технології «plug and play» / О. І. Лах, М. І. Мыкытын, Б. І. Стадник // Прибори. – 2011. – № 7. – С. 10–13.

Похибка відтворення функціональної залежності методом Sugeno / І. П. Микитин, М. І. Микитин, Б. І. Стадник // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 141–142.

Похибки алгоритмів нечіткої логіки, які побудовані за методами Sugeno та Mamdani / М. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 25–30. – Бібліогр.: 3 назви.

Мицишин Володимир Михайлович

Моделювання ефективної маси носіїв заряду кремнію числовими методами / Ю. Кинаш, С. Сиротюк, О. Вітер, Р. Проць, С. Войтусік, В. Мицишин // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Розрахунок електронної густини та електронного енергетичного спектра кремнію числовими методами / С. Собчук, С. Войтусік, О. Вітер, Р. Проць, В. Мицишин // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 44. – Бібліогр.: 3 назви.

Міхалева Марина Станіславівна

Дослідження електричних методів визначення характеристик якості молока та можливостей бактерицидних контрольних заходів / М. Міхалева, О. Кутенська // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 117–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Дослідження характеристик якості косметичних засобів для покращення їх реологічних властивостей / М. С. Міхалева, Ю. М. Зеліско, Р. І. Байцар // Стратегія якості в промисловості і освіті : VII Междунар. конф., 3–10 лютого 2011 г., Варна, Болгарія : матеріали в 3 т. / Нац. металург. акад. України (и др.). – Днепропетровск; Варна, 2011. – Т. 2. – С. 189–190.

Measurement of spirit solution imittance / P. Stolyarchuk, M. Mikhalieva, T. Bubela, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 180–183. – Bibliogr.: 3 titles.

Міюшкович Євген Георгійович

Удосконалення структури ВНС Львівської політехніки / Є. Г. Міюшкович // Інформатизація вищого навчального закладу : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Д. В. Федасюк. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 95–98. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 703). – Бібліогр.: 2 назви.

Мокренко Петро Володимирович

Багатоканальна телевимірювальна система параметрів енергооб'єктів / П. Мокренко, О. Товкан, М. Лазорик // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматизи. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 31.

Диференційний квантовий перетворювач «струм – частота» / Н. Мокренко // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 30.

Мороз Леонід Васильович

Мікроконтролерний синусно-косинусний обчислювач підвищеної швидкодії / Т. М. Микитів, Л. В. Мороз // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2011. – С. 69–74. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 5 назв.

Число-імпульсні функціональні перетворювачі з імпульсними зворотними зв'язками : [монографія] / В. Б. Дудикевич, В. М. Максимович, Л. В. Мороз ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 244 с. : іл. – Бібліогр.: с. 227–241 (202 назви).

Морозов Юрій Васильович

Класифікація засобів модульної взаємодії між клієнтом і сервером / Ю. В. Морозов, І. І. Пастернак // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 108–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 10 назв.

Модель об'єктної клієнт-сервісної взаємодії / Ю. Морозов, І. Пастернак // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С.164–167. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 10 назв.

Мотало Василь Петрович

Актуальні проблеми розвитку теорії кваліметрії / А. В. Мотало, В. П. Мотало // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 115–121. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 12 назв.

Аналіз методів вимірювання теплотворної здатності природного газу / А. Мотало, В. Мотало // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 69–78. – Бібліогр.: 12 назв.

Аналіз основних проблем теорії кваліметричних вимірювань / В. Мотало, А. Мотало // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 1. – С. 60–64.

Аналіз точності вимірювання питомої теплоти згоряння природного газу калориметричним методом / Б. І. Стадник, А. В. Мотало, В. П. Мотало // Укр. метролог. журн. – 2011. – № 2. – С. 57–68.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Наконечний Адріан Йосипович

Індекс структурної подібності як критерій вибору базової малошвигової функції для обробки зображень / І. Лагун, А. Наконечний // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів.

політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 15–16. – Бібліогр.: 4 назви.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового ПІД-регулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 27–36. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 719). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового підрегулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011: тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 45–46.

Цифрові автоматичні системи регулювання з широтно-імпульсною модуляцією / І. М. Ковела, А. Й. Наконечний, Ю. В. Яцук // Автоматика / Automatics-2011: матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 246–247. – Бібліогр.: 5 назв.

Spatio-temporal non-local means algorithm for coding artifacts reduction / V. Fedak, A. Nakonechny // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011: тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 11–12. – Bibliogr.: 7 titles.

SSIM-optimized trained filters for video upscaling / A. Nakonechny, Z. Veres // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011: тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 8–9. – Bibliogr.: 14 titles.

Наконечний Маркіян Володимирович

Особливості навчання нейронних контролерів на основі різних підходів до формування навчальних послідовностей / М. Наконечний, Ю. Наконечний // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011: тези доп., 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 37–39. – Бібліогр.: 4 назви.

Наконечний Юрій Маркіянович

Мікропроцесори в системах технічного захисту інформації: навч. посіб. / Я. Р. Совин, Ю. М. Наконечний; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 308 с.: іл. – Бібліогр.: с. 304–305 (27 назв).

Особливості навчання нейронних контролерів на основі різних підходів до формування навчальних послідовностей / М. Наконечний, Ю. Наконечний // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICACIT-2011: тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 37–39. – Бібліогр.: 4 назви.

Обух Ірина Ярославівна

Калібрування багатоканальних резистивних вимірювальних перетворювачів витратомірів газу / В. О. Яцук, В. Б. Здеб, І. Я. Обух // Вимірювання витрати та кількості газу: зб. тез доп. сьомої всеукр. наук.-техн. конф., 25–27 жовт. 2011 р., Івано-Франківськ. – Івано-Франківськ, 2011. – С. 84–85.

Остапчак Степан

Вимірювач параметрів імітансних сенсорів з прямим перетворенням / Є. В. Походило, С. Є. Остапчак // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 164.

Диференційний метод оцінювання якості продукції за параметрами імітансу / Є. В. Походило, С. Є. Остапчак // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 41–45. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 8 назв.

Павельчак Андрій Геннадійович

Генетично-параметрична оптимізація перетворювача числа фаз з використанням корегуючих RL-ланок / В. Самотий, О. Лопачак, А. Павельчак // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 52–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 18 назв.

Покращання збіжності методу простої ітерації за допомогою усередненого демпфування / В. Самотий, А. Павельчак, У. Дзелендзяк // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 153–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Паракуда Василь Іванович

Оцінювання результатів непрямих вимірювань та їхніх похибок / В. Паракуда, М. Наталюк, Б. Лисий // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 79–83. – Бібліогр.: 4 назви.

Пархуць Юрій Любомирович

Криптографічні механізми захисту інформації в мобільному зв'язку / Ю. Л. Пархуць // Захист інформації. – 2011. – № 1 (50). – С. 11–17. – Бібліогр.: 5 назв.

Основні аспекти інформаційної безпеки в мережах мобільного зв'язку стандарту GSM / Ю. Л. Пархуць // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 1. – С. 83.

Розробка клієнт-орієнтованих засобів шифрування абонентських даних в мобільному зв'язку / В. Б. Дудикевич, Ю. Л. Пархуць // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 83–87. – Бібліогр.: 5 назв.

Технологія кодового розділення каналів як засіб захисту інформації абонента стільникової мережі / В. Б. Дудикевич, Ю. Л. Пархуць // Вісн. Держ. ун-ту інформ.-комунікац. технологій. – К., 2011. – Т. 9, № 1. – С. 60–66. – Бібліогр.: 5 назв.

Петровська Ірина Романівна

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Піддубняк Олекса Полікарпович

Надійність приладів : конспект лекцій для студ. Ін-ту комп'ют. технологій, автоматики і метрології спец. 7.090901 «Прилади точної механіки». Ч. 3-4 : Надійність системи. Надійність відновних об'єктів / О. П. Піддубняк ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 84 с.

Пилипець Павло

Analysis of methods camera calibration in the system of computer vision / P. Pylypets // XIII International PhD Workshop OWD 2011 : Wisla, 22–25 Oct. 2011 / Polish society of theoretical and applied electrotechnical. – 2011. – Vol. 29. – P. 245–248. – Bibliogr.: 5 titles.

Питель Іван Данилович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Плахтій Назар Львович

Ідентифікація продукції за параметрами імітансу / Є. Походило, Н. Плахтій, Н. Мартинович // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 17.

Погребенник Володимир Дмитрович

Вирішення екологічних проблем західного регіону України з використанням інструментів проектного менеджменту / В. Д. Погребенник, І. В. Когут, С. Вознюк // Сучасні проблеми економіки і менеджменту : тези доп. міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 10–12 листоп. 2011 р. : присвяч. 45-річчю Ін-ту економіки і менедж. та 20-річчю Ін-ту післядиплом. освіти Нац. ун-ту «Львів. політехніка» / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 689–690.

Дослідження компонентного складу природних матеріалів / В. Д. Погребенник, А. В. Пашук // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : зб. наук. ст. десятої наук.-практ. конф., Львів, 19–20 трав. 2011 р. / Упр. охорони навколиш. природ. середовища у Львів. обл. [та ін.]. – Л., 2011. – С. 208–211. – Бібліогр.: 5 назв.

Експериментальні дослідження параметрів багаторазово відбитих акустичних сигналів від донних об'єктів та відкладів / В. Д. Погребенник, Р. С. Крайківський // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : зб. наук. ст. десятої наук.-практ. конф., Львів, 19–20 трав. 2011 р. / Упр. охорони навколиш. природ. середовища у Львів. обл. [та ін.]. – Л., 2011. – С. 205–207. – Бібліогр.: 6 назв.

Захист інформаційних ресурсів за допомогою систем рейтингу відправника / В. Д. Погребенник, П. Т. Хромчак // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 110–114. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 4 назви.

Метрологічне забезпечення комп'ютеризованих вимірювальних засобів для охоронних систем / В. Д. Погребенник, Р. В. Політило, В. Б. Дудикевич // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 350–351.

Оперативне вимірювання інтегральних параметрів водного середовища та донних відкладів : [монографія] / В. Д. Погребенник ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Сполом, 2011. – 280 с. : іл. – Бібліогр.: с. 239–259 (307 назв).

Оптимізація параметрів комп'ютеризованих ультразвукових охоронних систем / В. Погребенник, Р. Політило // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. /

М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 134–137. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення завадостійкості вимірювання часових параметрів імпульсних сигналів / М. І. Паламар, В. Д. Погребенник, Р. В. Політило // Вісн. Черкас. держ. технолог. ун-ту. – Черкаси, 2011. – № 3. – С. 47–52. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення швидкодії часових вимірювальних перетворювачів / В. Д. Погребенник, Р. С. Крайківський, А. В. Романюк // Чотирнадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 5–7 квітня 2011 р. : тези доп. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С.53.

Розроблення класифікації електромагнітних екранів будівель і приміщень / В. Д. Погребенник, Н. В. Пігур // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 58–64. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 6 назв.

Політило Роман Володимирович

Метрологічне забезпечення комп'ютеризованих вимірювальних засобів для охоронних систем / В. Д. Погребенник, Р. В. Політило, В. Б. Дудикевич // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 350–351.

Оптимізація параметрів комп'ютеризованих ультразвукових охоронних систем / В. Погребенник, Р. Політило // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 134–137. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення завадостійкості вимірювання часових параметрів імпульсних сигналів / М. І. Паламар, В. Д. Погребенник, Р. В. Політило // Вісн. Черкас. держ. технолог. ун-ту. – Черкаси, 2011. – № 3. – С. 47–52. – Бібліогр.: 4 назви.

Поліщук Євген Степанович

Спадщина небайдужої людини / Є. Поліщук // Ректор Гаврилук: рух у часи «застою»: спогади і думки львів. політехніків / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [відп. ред. Ю. Бобало ; редкол.: В. Павлиш, І. Лопатинський, А. Загородній, Б. Стадник ; упоряд. Я. Мельник]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 247–248.

Попович Роман Богданович

Elements of high order in finite fields / R. Popovych // 8th International algebraic conference in Ukraine : book of abstr., July 5–12, 2011, Lugansk / Lugansk Taras Shevchenko nat. univ., ed.: Yu. A. Drozd, V. V. Kirichenko, B. V. Novikov. – Lugansk, 2011. – P. 73. – Bibliogr.: 5 titles.

Походило Євген Володимирович

Використання імітансного методу для контролю твердості води / Н. В. Мартинович, Є. В. Походило // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 26. – С. 45–48. – Бібліогр.: 5 назв.

Вимірювання твердості води імпедансним методом за частотою тестового сигналу / Є. В. Походило, Н. В. Мартинович // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 65–69. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 7 назв.

Вимірювач параметрів імітансних сенсорів з прямим перетворенням / Є. В. Походило, С. Є. Остапчук // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки

сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 164.

Вимірювачі CLR з перетворенням «імітанс-напруга» : монографія / Є. В. Походило, В. В. Хома ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 292 с. : іл. – Бібліогр.: с. 280–289 (125 назв).

Диференційний метод оцінювання рівня якості продукції за параметрами імітансу / Є. В. Походило, С. Є. Остапчук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 328. – Бібліогр.: 4 назви.

Диференційний метод оцінювання якості продукції за параметрами імітансу / Є. В. Походило, С. Є. Остапчук // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 41–45. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 8 назв.

Дослідження твердості питної води за параметрами адмітансу / Є. В. Походило, Н. В. Мартинович // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту. – 2011. – № 4. – С. 37–42. – Бібліогр.: 5 назв.

Ідентифікація продукції за параметрами імітансу / Є. Походило, Н. Плахтій, Н. Мартинович // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматки. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 17.

Контроль концентрації солей у розчині / Т. З. Бубела, Н. В. Мартинович, Є. В. Походило, П. Г. Столярчук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 90. – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання об'єктів кваліметрії неелектричної природи / Є. Походило, О. Антонюк // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматки. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 14. – Бібліогр.: 1 назва.

Спосіб визначення твердості води та його реалізація / Є. В. Походило, Н. В. Мартинович // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 386.

Пригородський Антон Борисович

Дослідження відтворення розподілу провідності в електричній томографії на основі використання обернених результатів вимірювання / М. Дорожовець, А. Пригородський // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 31–36. – Бібліогр.: 5 назв.

The new approaches for conductivity distribution image reconstruction in electrical tomography: indirect algorithms / M. Dorozhovets, A. Prygrotsky, K. Brydak // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматки. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 13.

Прокопишин Іван Анатолієвич

Моделювання корпусу обертового агрегату при ремонтних роботах / Л. Дзюбик, І. Кузьо, І. Прокопишин // 10-й Міжнародний симпозиум українських інженерів-механіків у

Львові : праці, 25–27 трав. 2011 р., Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.] – Л., 2011. – С. 40–41. – Бібліогр.: 2 назви.

Оцінка вартості ризику для систем захисту інформації / В. Б. Дудикевич, Ю. В. Лах, І. А. Прокопишин // Інформ. безпека. – 2011. – № 1(5). – С. 44–48. – Бібліогр.: 7 назв.

Прохоренко Сергій Вікторович

Особливості поліморфних перетворень в залізі після пластичної деформації та лазерного оплавлення / В. Прохоренко, С. Прохоренко, М. Турченко, Є. Шерегій // Лазерні технології. Лазери та їх застосування : матеріали всеукр. наук.-техн. конф. з міжнар. участю, 21–24 черв. 2011 р., Трускавець, Україна / Захід. наук. центр НАН України [та ін.]. – Дрогобич, 2011. – С. 74–75. – Бібліогр.: 2 назви.

Становлення понять про Тепло та Температуру / В. Прохоренко, С. Прохоренко // Техн. вісті : наук.-публіцист. часоп. / Укр. інж. т-во у Львові. – 2011. – № 1 (33), 2 (34). – С. 20–24. – Бібліогр.: 2 назви.

Проць Роман Володимирович

Моделювання ефективної маси носіїв заряду кремнію числовими методами / Ю. Кинаш, С. Сиротюк, О. Вітер, Р. Проць, С. Войтусік, В. Мишишин // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Розрахунок електронної густини та електронного енергетичного спектра кремнію числовими методами / С. Собчук, С. Войтусік, О. Вітер, Р. Проць, В. Мишишин // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 44. – Бібліогр.: 3 назви.

Пуйда Володимир Якович

Дослідження алгоритму виявлення рухомих літальних апаратів на відеозображенні сцени / Т. В. Торубка, В. Я. Пуйда // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 178–181. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 8 назв.

Система покращання якості зображень літальних апаратів / Т. В. Торубка, В. Я. Пуйда // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 182–185. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 8 назв.

Талант і праця, віддані людям / В. Пуйда // Ректор Гаврилюк: рух у часи «застою» : спогади і думки львів. політехніків / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [відп. ред. Ю. Бобало ; редкол.: В. Павлиш, І. Лопатинський, А. Загородній, Б. Стадник ; упоряд. Я. Мельник]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 140–143.

Research of the image enhancement algorithm for moving objects / Т. Torubka, V. Puyda // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 76–77. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Bibliogr.: 3 titles.

Рак Володимир Степанович

Вплив температури та тиску на вихідну частоту вимірювального генератора резонансного сенсора / Р. Байцар, В. Рак, Ю. Зеліско // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів.

політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 88–93. – Бібліогр.: 7 назв.

Ракобовчук Лариса Маратівна

Дослідження побічного електромагнітного випромінення від флеш носіїв / В. Б. Дудикевич, І. С. Собчук, Л. М. Ракобовчук, В. С. Зачепило // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 3 (93). – С. 112–116. – Бібліогр.: 10 назв.

Репетило Тарас Михайлович

Комп'ютеризована система корозійної діагностики конструкцій з листової сталі / І. Бучма, Т. Репетило // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 18–19. – Бібліогр.: 6 назв.

Ришковський Олександр Павлович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Ромака Володимир Афанасієвич

Електрокінетичні властивості напівпровідникового твердого розчину заміщення $Ti_{1-x}Dy_xNiSn$ / А. Горинь, Ю. Стадник, В. Ромака, Л. Ромака, О. Лах, С. Буджерак // Львівські хімічні читання – 2011 : зб. наук. пр. тринадцятої наук. конф., 28 трав. – 1 черв. 2011 р., Львів / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка, Хім. ф-т, НТШ, Хім. комісія. – Л., 2011. – С. Н16.

Інтерметалічні напівпровідники: властивості та застосування : монографія / В. А. Ромака, В. В. Ромака, Ю. В. Стадник ; Нац. ун-т «Львів. політехніка», НАН України, Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 488 с. : іл. – Бібліогр.: с. 470–484.

Прогнозування та реалізація магнетонечувливих термоелементів на основі термометричного матеріалу $Zr_{1-x}Lu_xNiSn$ / Р. Крайовський, В. Ромака // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 100–106. – Бібліогр.: 4 назви.

Романюк Анатолій Володимирович

Методичні аспекти курсового проектування цифрових мереж доступу на основі обладнання SDH / А. В. Романюк, К. С. Семянистий // Сучасні тенденції розвитку технологій в інфокомунікаціях та освіті : матеріали VIII Наук. конф., 24–25 листоп. 2011 р. / Держ. служба спец. зв'язку та захисту інформації України, Держ. ун-т інформ.-комунікац. технологій. – К., 2011. – С. 70–71.

Підвищення швидкодії часових вимірювальних перетворювачів / В. Д. Погребенник, Р. С. Крайківський, А. В. Романюк // Чотирнадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 5–7 квітня 2011 р. : тези доп. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 53.

Самотий Володимир Васильович

Використання генетичних алгоритмів для апроксимації функцій дійсними поліномами / В. Самотий, У. Дзелендзяк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології :

[зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 313–318. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 9 назв.

Властивості алгоритму Фібоначчі, золотого січення та степеневих рядів / В. Самотий, У. Дзелендзяк // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 6–7. – Бібліогр.: 1 назва.

Генетичний алгоритм параметричної оптимізації системи керування температурою електричної півки / В. Самотий, О. Лопачак // І Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 10.

Генетично-параметрична оптимізація перетворювача числа фаз з використанням корегуючих RL-ланок / В. Самотий, О. Лопачак, А. Павельчак // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 52–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 18 назв.

Покращання збіжності методу простої ітерації за допомогою усередненого демпфування / В. Самотий, А. Павельчак, У. Дзелендзяк // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 153–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 7 назв.

Самченко Ростислав Павлович

Теплочутливі композити з феромагнітними наночастинками для медичних цілей (огляд устав для дослідження теплових характеристик композитів) / Р. Самченко // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 142–147. – Бібліогр.: 15 назв.

Серкіз Андрій Володимирович

Кафедрі інформаційно-вимірювальних технологій Національного університету «Львівська політехніка» – 90 років! / М. Дорожовець, О. Івахів, А. Серкіз // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 7–24.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Сколоздра Мирослава Михайлівна

Методика формування кваліметричної моделі компетентності персоналу випробувальних лабораторій / М. М. Сколоздра, Р. І. Байцар, Л. І. Сопільник // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент., 2011 г., Судак, Украина / Укр. інж.-пед. акад., Каф. охорони пр., стандартизації та сертифікації. – Харьков, 2011. – С. 58–59. – Бібліогр.: 1 назва.

Сколоздра Ярослав Васильович

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т

«Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Скоропад Пилип Ізидорович

Дослідження зміни номінальної статичної характеристики термоперетворювачів у агресивних середовищах / Е. Маньковська, П. Скоропад, І. Микитин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 97–99. – Бібліогр.: 10 назв.

Интеллектуальный термометр, работающий за принципом технологии «plug and play» / М. И. Мыкытын, Б. И. Стадник, П. И. Скоропад // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 161–164.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Термоперетворювачі опору з металевих стекел для вимірювання температури розтопів металів / Б. Стадник, П. Скоропад, Е. Маньковська // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 42–45. – Бібліогр.: 3 назви.

Термопреобразователь сопротивления для прецизионного измерения высоких температур / Ф. И. Скоропад, Б. И. Стадник, Э. И. Маньковская // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КОOMET конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 115–117.

Собчук Ігор Степанович

Дослідження побічного електромагнітного випромінення від флеш носіїв / В. Б. Дудикевич, І. С. Собчук, Л. М. Ракобовчук, В. С. Зачепило // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 3 (93). – С. 112–116. – Бібліогр.: 10 назв.

Совин Ярослав Романович

Диференційний криптоаналіз реалізацій алгоритму ГОСТ 28147 через атаки виклику помилок / Я. Решетар, Я. Совин // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE–2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 336–337. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 3 назви.

Ефективна реалізація алгоритму ДСТУ ГОСТ28147-89 для 8/16/32-бітних вбудованих систем / Я. Р. Совин, В. В. Хома, І. Я. Тишик, В. М. Чінка, Я. В. Решетар // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 2. – С. 41–50. – Бібліогр.: 16 назв.

Мікропроцесори в системах технічного захисту інформації : навч. посіб. / Я. Р. Совин, Ю. М. Наконечний ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 308 с. : іл. – Бібліогр.: с. 304–305 (27 назв).

Підвищення завадостійкості радіохвильових охоронних систем сигналізації / І. Я. Тишик, Я. Р. Совин // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 95–100. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 12 назв.

Реалізація алгоритму ГОСТ 28147-89 на 8-бітних вбудованих системах для lightweight – криптографії / В. В. Хома, В. М. Чінка, Я. Р. Совин, Я. В. Решетар // Вісн. Держ. ун-ту інформ.-комунікац. технологій. – К., 2011. – Т. 9, № 1. – С. 91–99. – Бібліогр.: 6 назв.

Реалізація криптографічного алгоритму згідно з ДСТУ ГОСТ 28147:2009 для вбудованих систем на базі ARM-процесорів / Я. Р. Совин, В. В. Хома, Я. В. Решетар // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 158–167. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 17 назв.

Сопільник Любомир Іванович

Засади створення регіонального деревообробного кластера / О. А. Похильченко, Л. І. Сопільник, Р. Я. Заяць // Логістика : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Є. В. Крикавський. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 149–158. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 706). – Бібліогр.: 9 назв.

Зміст безпеки дорожнього руху як адміністративно-правова категорія / Л. І. Сопільник // Митна справа. – 2011. – № 5, ч. 2. – С. 288–291. – Бібліогр.: 11 назв.

Методи підвищення точності оцінки місцеположення наземних рухомих об'єктів / Л. Сопільник, Р. Заяць, Ю. Бударецький, Ю. Підвірний // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 137–141. – Бібліогр.: 4 назви.

Методика формування кваліметричної моделі компетентності персоналу випробувальних лабораторій / М. М. Сколоздра, Р. І. Байцар, Л. І. Сопільник // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент., 2011 г., Судак, Украина / Укр. інж.-пед. акад., Каф. охорони пр., стандартизації та сертифікації. – Харьков, 2011. – С. 58–59. – Бібліогр.: 1 назва.

Проблеми розвитку адвокатури України / Л. І. Сопільник // Митна справа. – 2011. – № 2, ч. 2. – С. 8–13. – Бібліогр.: 11 назв.

Спряження монокристалічного резонансного сенсора з персональним комп'ютером / Р. І. Байцар, Л. І. Сопільник, Ю. М. Зеліско // Автоматика / Automatics–2011 : XVIII Міжнар. конф. з автомат. управ. ; матеріали конф. (28–30 верес. 2011 р., Львів) / НАН України (та ін.). – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 375. – Бібліогр.: 2 назви.

Стадник Богдан Іванович

Аналіз точності вимірювання питомої теплоти згоряння природного газу калориметричним методом / Б. І. Стадник, А. В. Мотало, В. П. Мотало // Укр. метролог. журн. – 2011. – № 2. – С. 57–68.

Интеллектуальный термометр, работающий за принципом технологии «plug and play» / М. И. Мыкытын, Б. И. Стадник, П. И. Скоропад // Температура – 2011 : тезисы 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 161–164.

Интеллектуальный термометр, работающий по принципу технологии «plug and play» / О. И. Лах, М. И. Мыкытын, Б. И. Стадник // Приборы. – 2011. – № 7. – С. 10–13.

Комп'ютерні технології, автоматика та метрологія / Б. Стадник // Наука західного регіону України (1990–2010) : до 40-річчя Зах. наук. центру / НАН України [та ін.]. – Л., 2011. – С. 193–201.

Основи метрології та електричні вимірювання : навч. посіб. / М. М. Дорожовець, Р. М. Івах, В. П. Мотало, І. Д. Питель, Б. І. Стадник, О. З. Базилевич, П. Р. Гамула, М. І. Грибок, Т. І. Домінюк, О. В. Івахів, І. П. Микитин, І. Р. Петровська, О. П. Ришковський, А. В. Серкіз, Я. В. Сколоздра, П. І. Скоропад ; за наук. ред. Б. І. Стадника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 372 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розділів.

Похибка відтворення функціональної залежності методом Sugeno / І. П. Микитин, М. І. Микитин, Б. І. Стадник // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки

сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 141–142.

Похибки алгоритмів нечіткої логіки, які побудовані за методами Sugeno та Mamdani / М. Микитин, Б. Стадник // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 25–30. – Бібліогр.: 3 назви.

Ректор Гаврилюк: рух у часи «застою» : спогади і думки львів. політехніків / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [відп. ред. Ю. Бобало ; редкол.: В. Павлиш, І. Лопатинський, А. Загородній, Б. Стадник ; упоряд. Я. Мельник]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 324 с.

Температура в нанотехнологіях / А. П. Гук, Б. И. Стадник, С. П. Яцишин, Я. Т. Луцик // Температура – 2011 : тезиси 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 75–77.

Температура в нанотехнологіях / С. Яцишин, Б. Стадник, Я. Луцик // Приборы. – 2011. – № 10. – С. 25–30.

Термоперетворювачі опору з металевих стекел для вимірювання температури розтопів металів / Б. Стадник, П. Скоропад, Е. Маньковська // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 42–45. – Бібліогр.: 3 назви.

Термопреобразователь сопротивления для прецизионного измерения высоких температур / Ф. И. Скоропад, Б. И. Стадник, Э. И. Маньковская // Температура – 2011 : тезиси 4-ой Всерос. и стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрии, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 115–117.

У ставленні до людей дрібниць не було / Б. Стадник // Ректор Гаврилюк: рух у часи «застою» : спогади і думки львів. політехніків / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [відп. ред. Ю. Бобало ; редкол.: В. Павлиш, І. Лопатинський, А. Загородній, Б. Стадник ; упоряд. Я. Мельник]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 207–210.

The temperature of nanosize objects. Concept, definition and measurement / B. Stadnyk, S. Yatsyshyn, Ya. Lutsyk // Computational Problems of Electrical Engineering / Lviv Polytechnic Nat. Univ. ; ed.-in-chief Yuriy Bobalo. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Vol. 1, N. 1. – P. 103–106. – Bibliogr.: 10 titles.

Стахів Марта Юрївна

Дворівневий цифровий синтезатор з фазовою інтерполяцією / Р. Стахів, М. Стахів // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 42.

Підвищення точності число-імпульсних функціональних перетворювачів нелінійних функціональних залежностей / М. Стахів // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 43. – Бібліогр.: 1 назва.

Стахів Роман Іванович

Дворівневий цифровий синтезатор з фазовою інтерполяцією / Р. Стахів, М. Стахів // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 42.

Ethernet в системах промислової автоматики / Г. Влах-Вигриновська, В. Климко, Р. Стахів // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 34. – Бібліогр.: 2 назви.

Степник Вікторія Іванівна

Вплив експлуатації нафтопроводу на екосистему / В. І. Степник, Р. І. Байцар // Техногенна безпека: теорія, практика, інновації : зб. тез другої міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 2011 р. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності. – Л., 2011. – С. 56–57. – Бібліогр.: 2 назви.

Контроль якості стану ґрунту в межах зон втрат нафти і газу при трубопровідному транспортуванні / В. І. Степник, Р. І. Байцар // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 139. – Бібліогр.: 4 назви.

Характеристика витрат, пов'язаних з ліквідацією пошкоджень нафтогазотрубопроводів / В. Степник // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 121–124. – Бібліогр.: 11 назв.

Столярчук Петро Гаврилович

Вимушені коливання іонів під дією гармонічної сили / П. Столярчук, Т. Бубела // Метрологія та прилади. – 2011. – № 1. – С. 57–60. – Бібліогр.: 7 назв.

Вихрострумний контроль засобів температурної діагностики нафтогазопромислового обладнання / В. М. Дружок, Т. З. Бубела, П. Г. Столярчук // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 27. – С. 9–12. – Бібліогр.: 6 назв.

Комбінований метод оцінювання якості продукції / М. Микійчук, Т. Бубела, П. Столярчук // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 2. – С. 52–55.

Контроль концентрації солей у розчині / Т. З. Бубела, Н. В. Мартинович, Є. В. Походило, П. Г. Столярчук // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 90. – Бібліогр.: 4 назви.

Критерії оцінювання ефективності метрологічного забезпечення / М. М. Микійчук, П. Г. Столярчук // Системи обробки інформації : [зб. наук. пр.] / Харк. ун-т Повітр. Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 2 (92). – С. 106–108. – Бібліогр.: 5 назв.

Методи оцінки якості послуг / К. Ю. Терентьева, П. Г. Столярчук // Проблеми розвитку та впровадження систем управління, стандартизації, сертифікації, метрології в регіонах України : матеріали I Всеукр. наук.-практ. та студ. конф. (24–26 трав. 2011 р.) / Донец. нац. техн. ун-т. – Д., 2011. – С. 254–257.

Метрологічна автономність локальних систем вимірювання / П. Г. Столярчук, М. М. Микійчук, Т. З. Бубела // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 288–289.

Підвищення метрологічної автономності промислових вимірювань / М. М. Микійчук, П. Г. Столярчук // Метрологія та прилади. – 2011. – № 3. – С. 43–47.

Проектування промислових засобів пірометрії для неруйнівного контролю машинобудівного і нафтогазопромислового обладнання / Ю. В. Воліховський, Б. Ю. Гриневич, П. Г. Столярчук // Методи та прилади контролю якості. – 2011. – № 27. – С. 13–15. – Бібліогр.: 4 назви.

Упровадження системи контролю молочної продукції – запорука її якості та безпечності / П. Столярчук, О. Малик // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2011. – № 6. – С. 61–64. – Бібліогр.: 11 назв.

Формування вимог до методів оцінювання якості дизельного палива / П. Столярчук, О. Шпак // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 107–110. – Бібліогр.: 6 назв.

Admittance method application in the maintenance of ecomonitoring information system for soil parameters / T. Bubela, P. Stolyarchuk, M. Mykyuchuk, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 97–100. – Bibliogr.: 7 titles.

Measurement of spirit solution imittance / P. Stolyarchuk, M. Mikhalieva, T. Bubela, O. Basalkevych // Intelligent data acquisition and advanced computing systems: technology and application IDAACS'2011 : proc. of the 6th IEEE Intern. conf., Sept. 15–17, 2011, Prague, Czech Republic / Research inst. for intelligent computer systems, Ternopil nat. economic univ. – Prague, 2011. – Vol. 1. – P. 180–183. – Bibliogr.: 3 titles.

Тимчук Олександр Володимирович

До питання про економічне обґрунтування доцільності використання інерціально-супутникових навігаційних систем на наземних рухомих об'єктах / О. С. Тимчук, І. С. Тревого // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 195–196.

Коригування похибок діодних цифрових термометрів / Ю. Яцук, О. Тимчук // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 50–54. – Бібліогр.: 10 назв.

Математичне моделювання порогу чутливості діодних цифрових термометрів / Ю. Яцук, О. Тимчук, Р. Янович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 139–143. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 15 назв.

Тихан Мирослав Олексійович

Дослідження динамічної характеристики тензорезистивного датчика тиску за нестационарного термовпливу / М. О. Тихан // Автоматизація виробничих процесів у машинобудуванні та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 45. – С. 439–445. – Бібліогр.: 9 назв.

Оптимізація параметрів пружних елементів тензорезистивних вимірювачів тиску за динамічними характеристиками / М. Тихан // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 84–87. – Бібліогр.: 3 назви.

Тиханський Дмитро Ярославович

Метод підвищення ефективності частково реконфігурованої системи / Д. Я. Тиханський, Р. Б. Дунець, Р. В. Грица // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 192–198. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 22 назви.

Тишик Іван Ярославович

Ефективна реалізація алгоритму ДСТУ ГОСТ28147-89 для 8/16/32-бітних вбудованих систем / Я. Р. Совин, В. В. Хома, І. Я. Тишик, В. М. Чінка, Я. В. Решетар // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 2. – С. 41–50. – Бібліогр.: 16 назв.

Підвищення завадостійкості радіохвильових охоронних систем сигналізації / І. Я. Тишик, Я. Р. Совин // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп.

ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 95–100. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 12 назв.

Федак Володимир Іванович

Просторово-часовий алгоритм для зменшення спотворень у відеосигналах / В. І. Федак // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 363–364. – Бібліогр.: 9 назв.

Spatio-temporal non-local means algorithm for coding artifacts reduction / V. Fedak, A. Nakonechny // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 11–12. – Bibliogr.: 7 titles.

Хома Володимир Васильович

Акустична захищеність виділених приміщень у світлі статистичної та хвильової теорій / Г. В. Кеньо, В. В. Хома // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 22–29. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 14 назв.

Вимірювачі CLR з перетворенням «імітанс-напруга» : монографія / Є. В. Походило, В. В. Хома ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – 292 с. : іл. – Бібліогр.: с. 280-289 (125 назв).

Ефективна реалізація алгоритму ДСТУ ГОСТ 28147-89 для 8/16/32-бітних вбудованих систем / Я. Р. Совин, В. В. Хома, І. Я. Тишик, В. М. Чінка, Я. В. Решетар // Сучасн. захист інформації. – 2011. – № 2. – С. 41–50. – Бібліогр.: 16 назв.

Реалізація алгоритму ГОСТ 28147-89 на 8-бітних вбудованих системах для lightweight – криптографії / В. В. Хома, В. М. Чінка, Я. Р. Совин, Я. В. Решетар // Вісн. Держ. ун-ту інформ.-комунікац. технологій. – К., 2011. – Т. 9, № 1. – С. 91–99. – Бібліогр.: 6 назв.

Реалізація криптографічного алгоритму згідно з ДСТУ ГОСТ 28147:2009 для вбудованих систем на базі ARM-процесорів / Я. Р. Совин, В. В. Хома, Я. В. Решетар // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 158–167. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 17 назв.

System komputerowy do badan wiroprowowych z zastosowaniem cyfrowego przetwornika impedancji / M. Wrzuszczak, V. Khoma // Pomiar. Automatyka. Kontrola / Polskie Stow. POLSPAR, Sekcja Metrologii SIMP. – 2011. – Vol. 57. – № 5. – S. 456–459. – Bibliogr.: 11 nazw.

Христин Олена

Качество упаковки и ее влияние на конкурентоспособность косметических товаров / Р. Байцар, Ю. Зелиско, Е. Хрыстын // Устойчивое развитие. – 2011. – № 1. – С. 44–47. – Библиогр.: 7 назв.

Про вплив пластикової упаковки на якість харчових продуктів / О. В. Христин, Р. І. Байцар // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., 14–16 апр. 2011 г., Харьков, Украина / Укр. инж.-пед. акад. (и др.). – Харьков, 2011. – С. 27–28.

Чекурін Василь Феодосієвич

Взаємодія об'єктів і аналіз загроз інформаційній безпеці систем електронного навчання / В. Ф. Чекурін, О. О. Будік // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. – 2011. – № 7(161), ч. 1. – С. 112–119. – Бібліогр.: 5 назв.

Модель IDEF0 системи електронного навчання для аналізу її інформаційної безпеки / В. Ф. Чекурін, О. О. Будік // Інформ. безпека. – 2011. – № 2(6). – С. 50–55. – Бібліогр.: 8 назв.

Модель системи електронного навчання для аналізу загроз її інформаційній безпеці / В. Ф. Чекурін, О. О. Будік // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 трав. 2011 р., Харків, Україна / Харків. нац. економ. ун-т [та ін.]. – Х., 2011. – С. 103–104. – Бібліогр.: 3 назви.

Підхід до формування вимог інформаційної безпеки систем електронного навчання / В. Ф. Чекурін, О. О. Булік // Автоматика, вимірювання та керування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. В. Б. Дудикевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 133–140. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 695). – Бібліогр.: 14 назв.

Черкаський Микола В'ячеславович

Співвідношення об'єктів SH– та VHDL–моделей / М. В. Черкаський, Ю. І. Бережанський // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 199–203. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 3 назви.

Швидкий Сергій

The method of composit pattern generation for acquiring 3D-coordinates of an object / S. Shvydkyi // XIII International PhD Workshop OWD 2011 : Wisla, 22-25 Oct. 2011 / Polish society of theoretical and applied electrotechnical. Vol. 29. – 2011. – P. 1–6. – Bibliogr.: 21 titles.

Юзевич Володимир Миколайович

Визначення параметрів подвійного електричного шару для моделювання корозії на межі метал-електроліт / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Чабан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 370–376. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 5 назв.

Енергія активації деформованого металу поблизу вершини корозійної каверни / Р. М. Джала, В. М. Юзевич, М. І. Мельник, О. М. Семенюк // Наукові нотатки. – Луцьк, 2011. – Вип. 31. – С. 114–119.

Моделювання адгезійного шару на межі «метал-діелектрик» / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Чабан // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 164–169. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання корозійних процесів у системі «метал-електроліт» з урахуванням дифузійного імпедансу / В. Юзевич, І. Огірко, Р. Джала // Фізико-математичне моделювання та інформаційні технології : наук. зб. / НАН України, Центр мат. моделювання Ін-ту приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; [редкол.: Я. Бурак (голов. ред.) та ін.]. – Л. : [б. в.], 2011. – Вип. 13. – С. 173–181. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання накопичення й зростання фонду малого підприємства з урахуванням робочих місць / В. М. Юзевич, Н. М. Стащук // Сучасні інформаційні технології в економіці, менеджменті та освіті. СИТЕМ-2011 : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф., Львів, 18 листоп. 2011 р. / Львів. філія Європ. ун-ту. – Л., 2011. – С. 70–74. – Бібліогр.: 2 назви.

Моделювання туристичних потоків з використанням метрологічних чисел / В. Юзевич, Н. Крап // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 221–225. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 694). – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання туристичних потоків з використанням мурашиних алгоритмів / В. Юзевич, Н. Крап // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 98–103. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 4 назви.

Мурашині алгоритми як засіб моделювання потоків туризму / В. М. Юзевич, Н. П. Крап // Сучасні інформаційні технології в економіці, менеджменті та освіті. СИТЕМ-2011 : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф., Львів, 18 листоп. 2011 р. / Львів. філія Європ. ун-ту. – Л., 2011. – С. 99–102. – Бібліогр.: 4 назви.

Система збалансованих показників для дослідження корозійних дефектів / Р. Джала, В. Юзевич, М. Мельник, О. Семенюк // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 130–134. – Бібліогр.: 9 назв.

Управління проектами в лімнології з використанням інформації про екологічні індекси / П. Сопрунок, В. Юзевич, М. Мельник, О. Сопрунок // Комп'ютерні науки та інженерія : матеріали V Міжнар. конф. молодих вчених CSE-2011, 24–26 листоп. 2011 р., Україна, Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 272–275. – (3-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки «Litteris et Artibus»). – Бібліогр.: 12 назв.

Характер температурних змін фізичних характеристик поверхневого шару квантових точок InAs / С. К. Губа, В. М. Юзевич, І. В. Курило // V Українська наукова конференція з фізики напівпровідників : зб. тез, Ужгород, 9–15 жовт. 2011 р. / Наук. рада з пробл. «Фізика напівпровідників та напівпровідникові пристрої» при від-ні фізики й астрономії Нац. акад. наук України [та ін.]. – Ужгород, 2011. – С. 246. – Бібліогр.: 3 назви.

Янович Роман Романович

Багатозначні міри опору для автоматизованого метрологічного контролю складних систем / Ю. В. Яцук, Р. Р. Янович, В. О. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 228–229. – Бібліогр.: 5 назв.

Математичне моделювання порогу чутливості діодних цифрових термометрів / Ю. Яцук, О. Тимчук, Р. Янович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 139–143. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 15 назв.

Оцінювання міжкалібрувального інтервалу усереднювальних АЦП / В. О. Яцук, Р. Р. Янович, Ю. В. Яцук, Б. Ю. Гриневич // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІІРТК-2011) : зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 244–246.

Яструбецький Олександр Вадимович

Сучасні аспекти захисту телекомунікаційних систем і мереж від атакуючого електромагнітного випромінювання / В. Б. Дудикевич, О. В. Яструбецький, О. В. Бакай, В. В. Білошицький // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 трав. 2011 р., Харків, Україна / Харків. нац. економ. ун-т [та ін.]. – Х., 2011. – С. 72–73. – Бібліогр.: 1 назва.

Яцишин Святослав Петрович

Дослідження електропровідних характеристик закристалізованих плівок GeTe 2 / С. П. Яцишин, Б. П. Яцишин, Я. П. Скоробогатий // Фізика і хімія твердого тіла. – 2011. – Т. 12, № 2. – С. 346–349. – Бібліогр.: 19 назв.

Дослідження температурної залежності інструментальної похибки коріолісового витратоміра та методів її зменшення / С. Яцишин, Б. Яцишин // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 55–58. – Бібліогр.: 7 назв.

Інтелектуальний пожежний сповіщувач із самовідновлюваними характеристиками / С. Яцишин, І. Микитин // Пожежна безпека : зб. наук. пр. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності. – Л., 2011. – Вип. № 18. – С. 178–183.

Особливості вимірювання температури в мікротехнологіях / С. Яцишин, Б. Яцишин // Техн. вісті : наук.-публіцист. часоп. / Укр. інж. т-во у Львові. – 2011. – № 1 (33), 2 (34). – С. 46–48. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення вибухобезпеки пасажирських літаків / С. Яцишин, М. Семерак, І. Кравець // Пожежна безпека : зб. наук. пр. / Львів. держ. ун-т безпеки життєдіяльності. – Л., 2011. – С. 165–169.

Сповідувачі надзвичайних ситуацій. Інформаційні технології та техногенна безпека / С. П. Яцишин, І. П. Кравець, Н. І. Доманцевич, Б. П. Яцишин // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. – 2011. – № 7 (161), ч. 1. – С. 227–235.

Структура і низькотемпературна електропровідність закристалізованих плівок REFeGe₂ / Б. П. Яцишин, С. П. Яцишин, Н. І. Доманцевич // Фізика і хімія твердого тіла. – 2011. – Т. 12, № 4. – С. 930–935. – Бібліогр.: 10 назв.

Температура в нанотехнологіях / А. П. Гук, Б. І. Стадник, С. П. Яцишин, Я. Т. Луцик // Температура – 2011 : тезиси 4-ої Всерос. і стран-участниц КООМЕТ конф. по пробл. термометрії, 19–21 апр. 2011 г., Санкт-Петербург, Россия. – Санкт-Петербург, 2011. – С. 75–77.

Температура в нанотехнологіях / С. Яцишин, Б. Стадник, Я. Луцик // Приборы. – 2011. – № 10. – С. 25–30.

The temperature of nanosize objects. Concept, definition and measurement / B. Stadnyk, S. Yatsyshyn, Ya. Lutsyk // Computational Problems of Electrical Engineering / Lviv Polytechnic Nat. Univ. ; ed.-in-chief Yuriy Bobalo. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Vol. 1, N. 1. – P. 103–106. – Bibliogr.: 10 titles.

Яцук Василь Олександрович

Багатозначні міри опору для автоматизованого метрологічного контролю складних систем / Ю. В. Яцук, Р. Р. Янович, В. О. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : XVIII Міжнар. конф. з автомат. управ. ; матеріали конф. (28–30 верес. 2011 р., Львів) / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 228–229. – Бібліогр.: 5 назв.

Багатозначні міри опору для автоматизованого метрологічного контролю складних систем / Ю. В. Яцук, Р. Р. Янович, В. О. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 228–229. – Бібліогр.: 5 назв.

Калібрування багатоканальних засобів вимірювання напруги на місці експлуатації / В. О. Яцук, В. Б. Здеб // Комп'ютерні системи та мережі : [зб. наук. пр.] / відп. ред. А. О. Мельник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 204–209. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 717). – Бібліогр.: 12 назв.

Калібрування багатоканальних резистивних вимірювальних перетворювачів витратомірів газу / В. О. Яцук, В. Б. Здеб, І. Я. Обух // Вимірювання витрати та кількості газу : зб. тез доп. сьомої всеукр. наук.-техн. конф., 25–27 жовт. 2011 р., Івано-Франківськ. – Івано-Франківськ, 2011. – С. 84–85.

Коригування похибок багатоканальних засобів вимірювань з гальванічним розділенням каналів / В. О. Яцук, В. Б. Здеб // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах (ВКДТС-2011) : зб. тез. доп. першої міжнар. наук. конф. пам'яті проф. В. Поджаренка, 18–20 жовт. 2011 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т (та ін.). – Вінниця : ВНТУ, 2011. – С. 113.

Метрологічне забезпечення вимірювань різниці температур під час випробувань сонячних колекторів / Х. В. Серкез, В. О. Яцук // Проблеми розвитку та впровадження систем управління, стандартизації, сертифікації, метрології в регіонах України : матеріали I Всеукр. наук.-практ. та студ. конф. (24–26 трав. 2011 р.) / Донец. нац. техн. ун-т. – Д., 2011. – С. 251–254.

Оцінювання міжкалібрувального інтервалу усереднювальних АЦП / В. О. Яцук, Р. Р. Янович, Ю. В. Яцук, Б. Ю. Гриневич // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІІРТК-2011) : зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 244–246.

Підвищення метрологічної надійності засобів вимірювальної техніки військового призначення / В. О. Яцук, Р. Р. Янович // Перспективи розвитку озброєння і військової

техніки сухопутних військ : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук.-техн. конф., 12–13 квіт. 2011 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2011. – С. 226.

Проблеми побудови багатоканальних цифрових засобів вимірювань з гальванічним розділенням / В. Б. Здеб, В. О. Яцук // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІІРТК-2011) : зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 152–153. – Бібліогр.: 3 назви.

Яцук Юрій Васильович

Багатозначні міри опору для автоматизованого метрологічного контролю складних систем / Ю. В. Яцук, Р. Р. Янович, В. О. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : XVIII Міжнар. конф. з автомат. управ. ; матеріали конф. (28–30 верес. 2011 р., Львів) / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 228–229. – Бібліогр.: 5 назв.

Багатозначні міри опору для автоматизованого метрологічного контролю складних систем / Ю. В. Яцук, Р. Р. Янович, В. О. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 228–229. – Бібліогр.: 5 назв.

Коригування похибок діодних цифрових термометрів / Ю. Яцук, О. Тимчук // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – Вип. 72. – С. 50–54. – Бібліогр.: 10 назв.

Математичне моделювання порогу чутливості діодних цифрових термометрів / Ю. Яцук, О. Тимчук, Р. Янович // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 139–143. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 710). – Бібліогр.: 15 назв.

Оцінювання міжкалібрувального інтервалу усереднювальних АЦП / В. О. Яцук, Р. Р. Янович, Ю. В. Яцук, Б. Ю. Гриневич // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси (ІІРТК-2011) : зб. тез четвертої міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 трав. 2011 р., Київ, Україна / Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем, Інженер. акад. України. – К., 2011. – С. 244–246.

Синтез автоматичних систем з цифровим ПІД-регуляторами та об'єктами високого порядку із запізненням / І. М. Ковела, О. С. Вітер, Ю. В. Яцук // Теплоенергетика. Інженерія доквілля. Автоматизація : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Є. П. Пістун. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 97–104. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 712). – Бібліогр.: 11 назв.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового ПІД-регулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 27–36. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 719). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез автоматичних систем на основі цифрового підрегулятора з чотирма параметрами настроювання / І. Ковела, А. Наконечний, Ю. Яцук // I Міжнародна конференція з автоматичного управління та інформаційних технологій ICASIT-2011 : тези доповідей, 15–17 груд. 2011 р., Львів / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. ун-т «Львів. політехніка», Каф. комп'ютериз. систем автоматики. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 45–46.

Цифрові автоматичні системи регулювання з широтно-імпульсною модуляцією / І. М. Ковела, А. Й. Наконечний, Ю. В. Яцук // Автоматика / Automatics-2011 : матеріали XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 28–30 верес. 2011 р., Львів / НАН України [та ін.]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2011. – С. 246–247. – Бібліогр.: 5 назв.