

РАДІОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

АТАМАНОВА ІРИНА ВОЛОДИМИРІВНА

Розрахунок теплового режиму електронного апарата: Метод. вказівки до практ. занять з курсу “Конструкторське проектув. електрон. засобів” для спец. 7.091001 “Вир-во електрон. засобів”/Уклад.: І.В.Атаманова, В.М.Фаст, К.І.Янгурський; Держ.ун-т “Львів. політехніка”. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 11 с.

Формування вимог щодо стійкості електронних апаратів до механічних та кліматичних впливів: Метод. вказівки до практ. заняття № 1 з курсу “Фіз.-теорет. основи конструювання РЕЗ” для спец. 6.0910 “Електрон. апарати” / Уклад.: І.В.Атаманова, К.І.Янгурський; Держ.ун-т “Львів. політехніка”. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 12 с.

БАРДИЛА ТАДЕЙ-ВОЛОДИМИР ІЛЛІЧ

* Аналіз коливачів автогенераторів під зовнішньою дією / Т.Бардила, О.Капшій // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. “Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці”, 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 19

* Електрично-енергетична макромодель електричних кіл / Т.Бардила // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. “Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці”, 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 17 – 18. – Бібліогр.: 4 назви.

Квадратично-лінійне перетворення сигналу в діодному змішувачі / Т.Бардила, О.Капшій, Ю.Карп // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 3 – 6. – Бібліогр.: 3 назви.

Синтез автогенератора гармонічних коливачів / П.В.Тимошук, Т.І.Бардила // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 373: Комп’ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 142 – 147. – Бібліогр.: 13 назв.

БЕЛЯЄВ ВІКТОР ПАВЛОВИЧ

* Структурно-автоматні моделі двох відмовостійких структур радіоелектронних систем / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочій, Л.Д.Озірковський // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. “Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці”, 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 22. – Бібліогр.: 1 назва.

БЕНЧ АНДРІЙ ЯРОСЛАВОВИЧ

* Застосування критерія мінімальної імовірності помилок для порівняння функціональної надійності комбінаційних цифрових пристроїв / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. “Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.”, 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 109 – 110. – Бібліогр.: 8 назв.

* Оцінка достовірності функціонування цифрових пристроїв із схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 179 – 180. – Бібліогр.: 3 назви.

* Оцінки варіантів цифрових схем із вбудованим контролем за критерієм функціональної надійності / Б.А.Мандзій, В.М.Якубенко, А.Я.Бенч // Спільна укр.-пол. шк.-семинар "Акт. пробл. теорет. електротехніки: наука і дидактика = Aktualne problemy elektrotechniki teoretycznej; nauka i dydaktyka": Доп., Алушта (Крим), 13 – 18 верес. 1999р. – Л., 1999. – С. 95 – 98.

Спосіб проектування цифрових комбінаційних пристроїв із вбудованими схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, Ю.Бобало, А.Бенч // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.169 – 172.

* Functioning validity comparison of digital devices and their error checkers /B.Mandziej, V.Yakubenko, A.Bench // Proc. of the YI – th Intern. conf. "Mixed des. of integrated circuits and systems" (MIXED'99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.431 – 436.

БІЛЕВИЧ ЄВГЕН БОГДАНОВИЧ

* Спосіб оптимального виділення лінійної частини АГ за критерієм безумовного самозбудження / Б.Мандзій, Р.Желяк, Є.Білевич // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 178.

БОБАЛО ЮРІЙ ЯРОСЛАВОВИЧ

* Дослідження властивостей рядів Грома – Шарльє та Еджворта як математичних моделей квазінормальних розподілів / Л.Недоступ, О.Лазько, Ю.Бобало // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 50 – 53. – Бібліогр.: 7 назв.

Питання теорії перетворення потоків при проведенні технологічних і контрольних процедур / Л.Недоступ, М.Кіселичник, Ю.Бобало // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 172 – 176. – Бібліогр.: 3 назви.

* Ряд Фур'є та перетворення Фур'є в основах теорії кіл і сигналів. Ч.1: Аналіз періодичних негармонічних коливань та їх проходження через лінійні кола: Навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти напрямів "Телекомунікації" і "Радіотехніка" / Ю.Я.Бобало, Р.Д.Грицьків; За ред. Р.Д.Грицьківа. – Л., 1999. – 40 с.

* Ряд Фур'є та перетворення Фур'є в основах теорії кіл і сигналів. Ч.2: Аналіз неперіодичних сигналів та їх проходження через лінійні кола: Навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти напрямів "Телекомунікації" і "Радіотехніка" / Ю.Я.Бобало, Р.Д.Грицьків; За ред. Р.Д.Грицьківа. – Л., 1999. – 67 с.

* Система "людина-машина" у медичній діагностичній процедурі / Ю.Я.Бобало, Ю.С.Горечий, Л.А. Недоступ // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 190.

Спосіб проектування цифрових комбінаційних пристроїв із вбудованими схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, Ю.Бобало, А.Бенч // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.169 – 172.

* Efficacy of electronic diagnostic equipment /L.Nedostup, Y.Bobalo, M.Kyselychnyk, Y.Gorechiy // Electronics science. Present and future: Materials of intern. conf. rep., Kaunas, 18 – 19 May, 1999 /Kaunas univ. of technology. – Kaunas: Technologija, 1999. – P.79 – 80.

* Modelling of the distribution of product parameters using Gram – Charlier and Edgeworth series /L.Nedostup, O.Lazko, Y.Bobalo // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. – Каунас, 1999. – № 4 (22). – С.53 – 56.

БОНДАРЄВ АНДРІЙ ПЕТРОВИЧ

Динаміка системи з періодичною нелінійністю під впливом шумів / А.Бондарєв, О.Хархаліс // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 28 – 30. – Бібліогр.: 2 назви.

ВАСИЛЬЦОВ ІГОР ВОЛОДИМИРОВИЧ

Автоматизація процедури усунення змагань сигналів у комбінаційних схемах / Б.Мандзій, І.Васильцов // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.173 – 176.

* Automation of the reliability design procedure of the digital devices / I.V.Vasiltsov, B.A.Mandzij // XXVI-th General assembly Intern. union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug., 1999. – Toronto, 1999. – P.249.

Evaluation of functional reliability parameters of the digital devices /B.A.Mandzij, I.V.Vasiltsov // Proc. of the VI-th Intern. conf. "Mixed des. of integrated circuits and systems" (MIXED'99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.425 – 430.

* Modelling of internal noises in VLSI Chip constructed on programmable logic array / I.V.Vasiltsov, B.A.Mandzij // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Niš, 1999. – Vol.2. – P.506 – 509.

ВОБЛИЙ ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

Розрахунок віброміцності конструкцій РЕЗ: Метод. вказівки до практ. занять з курсів "Конструкторське проектув. РЕЗ" та "Моделювання мех. полів" для студ. напрямку 6.0910 "Електрон. апарати" / Уклад.: І.В.Костюк, С.П.Стасевич, О.М.Воблий; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 14 с.

Способи забезпечення заданої точності плівкових резистивних елементів: Метод. вказівки з курсу "Конструювання та технологія мікросхем і мікропроцесорів" для спец. 2303 "Конструювання та технологія РЕЗ" / Уклад.: О.М.Воблий, М.Д.Матвійків, В.М.Фаст; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л.,1999. – 17 с.

ВОЛОЧІЙ БОГДАН ЮРІЙОВИЧ

* Надійніший синтез топологічних сіткових структур інформаційних мереж / Б.Ю.Волочій, С. І.Гнатів, М.В.Павлів // Тр. IV Міжнарод. науч.-техн. конф. по телекомунікаціям, Одесса, 14 – 17 сент. – 1999 г. – О., 1999. – С. 107 – 108. – Библиогр.: 2 назв.

* Структурно-автоматні моделі двох відмовостійких структур радіоелектронних систем / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочій, Л.Д.Озірковський // Тези доп. 3-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999г. – С. 22. – Библиогр.: 1 назва.

* Функціональний та надійніший аспекти в моделюванні локальних радіоелектронних комплексів / Б.А.Мандзій, Б.Ю.Волочій // Тези доп. 3-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 177.

ВОЛОШИНОВСЬКИЙ СВЯТОСЛАВ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Вплив обмежень на розв'язок на збіжність ітераційного процесу при відновленні радіо-метричних зображень / І.Н.Прудіус, С. В.Волошиновський, Т.С.Голотяк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 202 – 206. – Библиогр.: 4 назви.

* Image restoration in landmine detection /Z.D.Hrytskiv, S.V.Voloshynovskiy // XXVI-th General assembly intern. union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug. 1999. – Toronto, 1999. – P.409.

* Impulse noise influence on image transmission in telecommunication systems /Z.D.Hrytskiv, S.V.Voloshynovskiy // XXVI – th General assembly intern. union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug. 1999. – Toronto, 1999. – P.709.

* Impulse noise removal using linear prediction model / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, Y.Rytsar, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nišš, 1999. – Vol.2. – P.608 – 611.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 115 – 116. Бібліогр.: 3 назви.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, W.Osberger, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nis, 1999. – Vol.1. – P.182 – 183.

* Two – stage method for impulse noise removal / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 117 – 118.

ГЛІНЕНКО ЛАРИСА КОСТЯНТИНІВНА

Дослідження умов оптимального розв'язання проектних задач структурним моделюванням оперативної зони / Л.Гліненко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 153 – 156. – Бібліогр.: 2 назви.

* Класифікація вимірювальних задач для вепольного моделювання / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів // Фіз. методи та засоби контролю середовищ, матеріалів та виробів: Зб. наук. праць. – К.; Л., 1999. – С. 157.

Моделювання конфліктних задач в технології паяння хвилею прильоту / Л.Гліненко, О.Сухоносів // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 156 – 161. – Бібліогр.: 3 назви.

Основи моделювання технічних систем: Навч. посіб. для студ. техн. спец. вузів / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів. – Л.: ТзОВ "НІКА – ПЛЮС", 1999. – 204 с.

Технологія сучасного поверхневого монтажу: Навч. посіб. / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: ТзОВ "НІКА – ПЛЮС", 1999. – 186 с.

Modelling of heuristic problems / L.Glinenko // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.85 – 88.

ГНАТЧУК МИКОЛА МИКОЛАЙОВИЧ

* Нова концепція розподілу штатів професорсько-викладацького складу ВЗО між навчальними підрозділами / К.І.Янгурський, Ю.Я.Ван Чин Сян, М.М.Гнатчук, А.Г.Загородній, Б.А.Мандзій, А.С.Мороз // Роль фін.-кредит. системи у стимулюванні екон. зростання в Україні: Зб. наук. пр. / Волин. держ. ун-т ім.Л.Українки. – Луцьк: Вежа, 1999. – С. 495 – 499.

ГОЙ ВІТАЛІЙ МИКОЛАЙОВИЧ

Спрощений метод виділення контурів для формування композитних зображень в теплобаченні / І.Боженко, В.Гой, З.Грицьків, П.Кондратов // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 25 – 28. – Бібліогр.: 5 назв.

ГОЛИНСЬКИЙ ВАСИЛЬ ДМИТРОВИЧ

Мікрохвильовий давач переміщень / В.Сторож, Р.Проць, В.Голинський, Я.Тебенко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 78 – 81. – Бібліогр.: 4 назви.

Особливості імпульсної модуляції високочастотних кварцових автогенераторів / В.Голинський, О.Крук, А.Кузик // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 90 – 96. – Бібліогр.: 5 назв.

ГОЛОТЯК ТАРАС СТЕПАНОВИЧ

Вплив обмежень на розв'язок на збіжність ітераційного процесу при відновленні радіометричних зображень / І.Н.Прудіус, С. В.Волошиновський, Т.С.Голотяк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 202 – 206. – Бібліогр.: 4 назви.

Усунення впливу фазових спотворень в антенах радіометричних систем формування зображень з використанням гладких регуляризаторів / І.Прудиус, Л.Лазько, Т.Голотык // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 372: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 158 – 165. – Бібліогр.: 4 назви.

* Impulse noise removal using linear prediction model / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, Y.Rytsar, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nis, 1999. – Vol.2. – P.608 – 611.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 115 – 116. Бібліогр.: 3 назви.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, W.Osberger, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nis, 1999. – Vol.1. – P.182 – 183.

* Simulation of antenna array characteristics impact on objects image restoration / I.Prudyus, L.Lazko, T.Holotyak // Proc. of III-rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopil (Ukraine), 8 – 11 Sept. 1999. – Sevastopil, 1999. – P.230 – 232.

* Two – stage method for impulse noise removal / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 117 – 118.

ГРИЦЬКІВ ЗЕНОН ДМИТРОВИЧ

Основи телебачення: Метод. вказівки для студ. заочної форми навчання напрямку 6.0907 "Радіотехніка" / Уклад. З.Д.Грицьків; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л., 1999. – 18с.

Спрощений метод виділення контурів для формування композитних зображень в теплобаченні / І.Боженко, В.Гой, З.Грицьків, П.Кондратов // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 25 – 28. – Бібліогр.: 5 назв.

* A generalised view of the problem of EMC for cathode ray tubes / Z.Hrytskiv // 13-th Intern. Zurich symp. and techn. exhib. on electromagnetic compatibility, Febr. 16 – 18, 1999. – Zurich, 1999. – P.23 – 26.

* Enhancement of thermographic images quality using pyrosignal digital frame – by – frame processing / I.Bozhenko, Z.Hrytskiv, P.Kondratov // Image processing methods in applied mech., 6 – 8 May 1999, Warszawa (Poland). – Warszawa, 1999. – P.61 – 63.

* Image restoration in landmine detection / Z.D.Hrytskiv, S.V.Voloshynovskiy // XXVI-th General assembly intern. union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug. 1999. – Toronto, 1999. – P.409.

* Impulse noise influence on image transmission in telecommunication systems / Z.D.Hrytskiv, S.V.Voloshynovskiy // XXVI-th General assembly intern.union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug. 1999. – Toronto, 1999. – P.709.

* The ways of multispectral devices construction for thermal object visualization / Z.D.Hrytskiv, P.O.Kondratov // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Niš, 1999. – Vol.1. – P.184 – 185.

ГРИЦЬКІВ РОМАН ДМИТРОВИЧ

* Ряд Фур'є та перетворення Фур'є в основах теорії кіл і сигналів. Ч.1: Аналіз періодичних негармонічних коливань та їх проходження через лінійні кола: Навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти напрямів "Телекомунікації" і "Радіотехніка" / Ю.Я.Бобало, Р.Д.Грицьків; За ред. Р.Д.Грицьківа. – Л., 1999. – 40 с.

* Ряд Фур'є та перетворення Фур'є в основах теорії кіл і сигналів. Ч.2. Аналіз неперіодичних сигналів та їх проходження через лінійні кола: Навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти напрямів "Телекомунікації" і "Радіотехніка" / Ю.Я.Бобало, Р.Д.Грицьків; За ред. Р.Д.Грицьківа. – Л., 1999. – 67 с.

ЖЕЛЯК РОМАН ІВАНОВИЧ

* Методика прискороного визначення параметрів усталеного режиму автогенераторів у вузловому координатному базисі / Б.Мандзій, Р.Желяк // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 111 – 112. – Бібліогр.: 2 назви.

* Спосіб оптимального виділення лінійної частини АГ за критерієм безумовного самозбудження / Б.Мандзій, Р.Желяк, Є.Білевич // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 178.

ЗАКАЛИК ЛЮБОВ ІВАНІВНА

Розрахунок електричних параметрів біполярних транзисторів: Метод. вказівки до курс. роботи з курсу "Фіз. основи електрон. приладів" для спец. "Електрон. апаратобудування" / Уклад.: Л.І.Закалик; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 20 с.

Термодинамічний аналіз процесів старіння в багатощарових міжелементних з'єднаннях / Л.Закалик // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 185 – 187. – Бібліогр.: 3 назви.

ЗАСТАВНИЙ ЄВГЕН ЛЬВОВИЧ

Аналіз тестових структур для оцінки якості виробництва інтегральних мікросхем / В.Павлиш, Є.Заставний // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 177 – 184. – Бібліогр.: 7 назв.

ЗАХАРІЯ ЙОСИФ АНДРІЙОВИЧ

Г-подібний збуджувач прямокутного хвилевода / Й.Захарія, Ю.Патрило // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 103 – 106. – Бібліогр.: 5 назв.

* Моделювання процесу розсіювання на об'єктах при частковому їх опроміненні / І.Прудіус, Й.Захарія, А.Синявський // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 219 – 220. – Бібліогр.: 7 назв.

* Моделювання розподілу напруженості електричного поля для задач хвилевідної гіпертермії / Й.А.Захарія, Ю.М.Патрило // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 96.

Нерівномірність розподілу густини струму по периметру провідника у хвилеводі та її вплив на параметри структури / Й.Захарія // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 97 – 102. – Бібліогр.: 6 назв.

* Modelling of non – coordinate electromagnetic problems / Y.Zakharia // Proc. of III – rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopol (Ukraine) 8 – 11 Sept. 1999. – Sevastopol, 1999. – P. 171 – 172.

КАЗИМИРА ІРИНА ЯРОСЛАВІВНА

* Графічний інтерфейс навчально-дослідної системи схемотехнічного проектування / М.Близнюк, І.Казимира, В.Щербаков // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 181 – 183. – Бібліогр.: 13 назв.

* Оцінка обчислювальної складності RO – M алгоритму оптимальної перенумерації вузлів електронних схем / І.Казимира // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 100 – 102. – Бібліогр.: 10 назв.

* Розробка спрощених моделей ІС для задач синтезу на основі змішаних планів / І.Я.Казимира, М.Б.Близнюк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 112 – 118. – Бібліогр.: 16 назв.

* One of the approaches for providing the manufacturability of analogue circuits /M.Blyzniuk, I.Kazymyra, M.Lobur // Proc. of the 6 – th Intern. conf. “Mixed des. of integrated circuits and systems” (MIXDES’99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.453 – 458.

КАПУСТІЙ БОРИС ОМЕЛЯНОВИЧ

Оптимізація напруги живлення елементів на однотипних МДН-транзисторах за критерієм мінімуму роботи перемикачів / Б.Капустій, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 36 – 39.

Порівняльний аналіз функціональної надійності блоків для арифметичних операцій над двійковими числами у прямих та доповнювальних кодах / Б.Капустій, О.Коваль, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 127 – 132. – Бібліогр.: 6 назв.

КАРП ЮРІЙ СТЕПАНОВИЧ

Квадратично-лінійне перетворення сигналу в діодному змішувачі / Т.Бардила, О.Капшій, Ю.Карп // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 3 – 6. – Бібліогр.: 3 назви.

КІСЕЛИЧНИК МИРОСЛАВ ДМИТРОВИЧ

*Використання мереж Петрі при моделюванні дефектності процесів послідовної структури / М.Д.Кіселичник // Наук. вісн.: Фізика. Електроніка: 36. наук. праць /Чернівецький ун-т. – Чернівці, 1999. – Вип.66. – С. 64 – 65. – Бібліогр.: 2 назви.

Концептуальні аспекти прогнозування надійності радіоелектронних пристроїв на стадії виробництва / М.Кіселичник // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 164 – 168. – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання дефектності при проектуванні та виробництві РЕМА / М.Д.Кіселичник // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 373: Комп’ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 38 – 42.

Питання теорії перетворення потоків при проведенні технологічних і контрольних процедур / Л.Недоступ, М.Кіселичник, Ю.Бобало // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 172 – 176. – Бібліогр.: 3 назви.

* Efficacy of electronic diagnostic equipment /L.Nedostup, Y.Bobalo, M.Kyselychnyk, Y.Goretsky // Electronics science. Present and future: Materials of intern. conf. rep., Kaunas, 18 – 19 May 1999 /Kaunas univ. of technology. – Kaunas: Technologija, 1999. – P.79 – 80.

КЛИМАШ МИХАЙЛО МИКОЛАЙОВИЧ

Оптичні мережі з розділенням каналів по довжинах хвиль: принцип побудови і оцінка ефективності використання смуги пропускання оптичного волокна / М.Климаш // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 110 – 116. – Бібліогр.: 9 назв.

КОЛОДІЙ ЗЕНОВІЙ ОЛЕКСІЙОВИЧ

Низькочастотні флуктуації / З.О.Колодій // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 1999. – Вип.54. – С. 19 – 21. – Бібліогр.: 29 назв.

НЧ-флуктуації в провідниках з різним характером електропровідності / З.Колодій, Ю.Саноцький, В.Гудзенко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 39 – 44. – Бібліогр.: 2 назви.

КОСТЮК ІВАН ВАСИЛЬОВИЧ

Розрахунок віброміцності конструкцій РЕЗ: Метод. вказівки до практ. занять з курсів “Конструкторське проектув. РЕЗ” та “Моделювання мех. полів” для студ. напрямку 6.0910 “Електрон. апарати” / Уклад.: І.В.Костюк, С. П.Стасевич, О.М.Воблий; Держ. ун-т “Львів. політехніка”. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 14 с.

КРИЖАНІВСЬКИЙ ВОЛОДИМИР ЯРОСЛАВОВИЧ

Аналіз мультивібраторного вимірювача R і C / А.Смердов, В.Крижанівський, О.Бобкова // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 75 – 78. – Бібліогр.: 7 назв.

Спектрально – часова невизначеність двополярних сигналів / А.Смердов, Ю.Романишин, В.Гудим, В.Крижанівський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 18 – 22. – Бібліогр.: 4 назви.

КРУК ОЛЕГ ГРИГОРОВИЧ

Особливості імпульсної модуляції високочастотних кварцових автогенераторів / В.Голинський, О.Крук, А.Кузик // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 90 – 96. – Бібліогр.: 5 назв.

КУБАЙ РОМАН ІВАНОВИЧ

Електронно-інформаційний таймер / Р.І.Кубай, В.Я.Мосоров // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 1999. – Вип.54. – С. 125 – 127.

КУЗИК АНДРІЙ ОСТАПОВИЧ

Особливості імпульсної модуляції високочастотних кварцових автогенераторів / В.Голинський, О.Крук, А.Кузик // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 90 – 96. – Бібліогр.: 5 назв.

ЛАЗЬКО ЛЕОНІД ВІКТОРОВИЧ

* Обробка спектрів інфрачервоного діапазону / І.Н.Прудіус, Л.В.Лазько // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 113 – 114. – Бібліогр.: 3 назви.

Усунення впливу фазових спотворень в антенах радіометричних систем формування зображень з використанням гладких регуляризаторів / І.Прудіус, Л.Лазько, Т.Голотяк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 372: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 158 – 165. – Бібліогр.: 4 назви.

* Simulation of antenna array characteristics impact on objects image restoration / I.Prudyus, L.Lazko, T.Holotyak // Proc. of III – rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopol (Ukraine), 8 – 11 Sept. 1999. – Sevastopol, 1999. – P.230 – 232.

ЛАЗЬКО ОКСАНА ВОЛОДИМИРІВНА

* Дослідження властивостей рядів Грома – Шарльє та Еджворта як математичних моделей квазінормальних розподілів / Л.Недоступ, О.Лазько, Ю.Бобало // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 50 – 53. – Бібліогр.: 7 назв.

* Modelling of the distribution of product parameters using Gram – Charlier and Edgeworth series /L.Nedostup, O.Lazko, Y.Bobalo // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электрон. и электротехника. – Каунас, 1999. – № 4 (22). – С.53 – 56.

ЛЕВЧУК БОГДАН ЙОСИПОВИЧ

* Вплив технологічних умов росту на дефектоутворення в монокристалах SiC / Б.Левчук, Я.Ухачевич // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 45. – Бібліогр.: 4 назви.

МАНДЗІЙ БОГДАН АНДРІЙОВИЧ

Автоматизація процедури усунення змагань сигналів у комбінаційних схемах / Б.Мандзій, І.Васильцов // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.173 – 176.

* Застосування критерія мінімальної імовірності помилок для порівняння функціональної надійності комбінаційних цифрових пристроїв / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосування САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 109 – 110. – Бібліогр.: 8 назв.

* Методика прискореного визначення параметрів усталеного режиму автогенераторів у вузловому координатному базисі / Б.Мандзій, Р.Желяк // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосування САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 111 – 112. – Бібліогр.: 2 назви.

* Нова концепція розподілу штатів професорсько-викладацького складу ВЗО між навчальними підрозділами / К.І.Янгурський, Ю.Я.Ван Чин Сян, М.М.Гнатчук, А.Г.Загородній, Б.А.Мандзій, А.С.Мороз // Роль фін.-кредит. системи у стимулюванні екон. зростання в Україні: 3б. наук. пр. / Волин. держ. ун-т ім.Л.Українки. – Луцьк: Вежа, 1999. – С. 495 – 499.

Оптимізація напруги живлення елементів на однотипних МДН-транзисторах за критерієм мінімуму роботи перемикачів / Б.Капустій, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 36 – 39.

* Оцінка достовірності функціонування цифрових пристроїв із схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 179 – 180. – Бібліогр.: 3 назви.

* Оцінки варіантів цифрових схем із вбудованим контролем за критерієм функціональної надійності / Б.А.Мандзій, В.М.Якубенко, А.Я.Бенч // Спільна укр.-пол. шк.-семінар "Акт. пробл. теорет. електротехніки: наука і дидактика = Aktualne problemy elektrotechniki teoretycznej: nauka i dydaktyka": Доп., Алушта (Крим), 13 – 18 верес. 1999р. – Л., 1999. – С. 95 – 98.

Порівняльний аналіз функціональної надійності блоків для арифметичних операцій над двійковими числами у прямих та доповнювальних кодах / Б.Капустій, О.Коваль, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 127 – 132. – Бібліогр.: 6 назв.

* Спосіб оптимального виділення лінійної частини АГ за критерієм безумовного самозбудження / Б.Мандзій, Р.Желяк, Є.Білевич // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 178.

Спосіб проектування цифрових комбінаційних пристроїв із вбудованими схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, Ю.Бобало, А.Бенч // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.169 – 172.

* Функціональні та надійнісні аспекти в моделюванні локальних радіоелектронних комплексів / Б.А.Мандзій, Б.Ю.Волочій // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 177.

* Automation of the reliability design procedure of the digital devices / I.V.Vasiltsov, B.A.Mandzij // XXVI – th General assembly Intern. union of radio science: Abstracts, Toronto, Ontario (Canada), 13 – 21 Aug. 1999. – Toronto, 1999. – P.249.

Evaluation of functional reliability parameters of the digital devices / B.A.Mandzij, I.V.Vasiltsov // Proc. of the VI-th Intern. conf. "Mixed des. of integrated circuits and systems" (MIXED'99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.425 – 430.

* Functioning validity comparison of digital devices and their error checkers / B.Mandzij, V.Yakubenko, A.Bench // Proc. of the VI-th Intern. conf. "Mixed des. of integrated circuits and systems" (MIXED'99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.431 – 436.

* Modelling of internal noises in VLSI Chip constructed on programmable logic array / I.V.Vasiltsov, B.A.Mandzij // IY – th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Niš, 1999. – Vol.2. – P.506 – 509.

МАТВІЙКІВ МИХАЙЛО ДМИТРОВИЧ

До питання про вплив внутрішніх механічних напружень та тангенс кута діелектричних втрат МДМ-структур / М.Матвійків // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 169 – 172. – Бібліогр.: 2 назви.

* Моделювання впливу внутрішніх механічних напружень на електричну міцність МДМ структур при електричному пробі / М.Матвійків // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 59. – Бібліогр.: 2 назви.

Способи забезпечення заданої точності плівкових резистивних елементів: Метод. вказівки з курсу "Конструювання та технологія мікросхем і мікропроцесорів" для спец. 2303 "Конструювання та технологія РЕЗ" / Уклад.: О.М.Воблий, М.Д.Матвійків, В.М.Фаст; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л., 1999. – 17 с.

МІНЗЮК ВАДИМ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Один спосіб зображення кон'юнктернів / Б.Рицар, В.Мінзюк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 138 – 142. – Бібліогр. : 2 назви.

МОСОРОВ ВОЛОДИМИР ЯКОВИЧ

Електронно-інформаційний таймер / Р.І.Кубай, В.Я.Мосоров // Вимірюв. техніка та метрологія: Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 1999. – Вип.54. – С. 125 – 127.

Методичні вказівки до лабораторних робіт № 1 – 6 з курсу "Мікропроцесори для засобів і систем телекомунікацій" / Уклад. В.Я.Мосоров; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 31 с.

* Розвиток алгоритмів безвратного тиску зображень для сучасних систем передачі інформації / Б.П.Русин, В.Я.Мосоров // Тр. ІУ Междунар. науч.-техн. конф. по телекомунікаціям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. Одесса, 1999. – С. 607 – 610. – Бібліогр.: 4 назв.

Синтез цифрових пристроїв: Метод. вказівки та завдання до курсової роботи з дисциплін "Цифрова техніка і мікропроцесори", "Мікрокомп'ютери" для студ. напрямку 0924 "Телекомунікації" / Уклад. В.Я.Мосоров; Держ.ун-т "Львів.політехніка". – Л.,1999. – 10 с.

НАДОБКО ОЛЕГ ВАСИЛЬОВИЧ

Оптимізація напруги живлення елементів на однотипних МДН-транзисторах за критерієм мінімуму роботи перемикання / Б.Капустій, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 36 – 39.

Порівняльний аналіз функціональної надійності блоків для арифметичних операцій над двійковими числами у прямих та доповнювальних кодах / Б.Капустій, О.Коваль, Б.Мандзій, О.Надобко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 127 – 132. – Бібліогр.: 6 назв.

НЕДОСТУП ЛЕОНІД АВРАМОВИЧ

* Дослідження властивостей рядів Грома – Шарльє та Еджворта як математичних моделей квазінормальних розподілів / Л.Недоступ, О.Лазько, Ю.Бобало // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 50 – 53. – Бібліогр.: 7 назв.

Питання теорії перетворення потоків при проведенні технологічних і контрольних процедур / Л.Недоступ, М.Кіселичник, Ю.Бобало // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 172 – 176. – Бібліогр.: 3 назви.

* Система "людина – машина" у медичній діагностичній процедурі / Ю.Я.Бобало, Ю.С.Горечий, Л.А. Недоступ // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 190.

* Efficacy of electronic diagnostic equipment /L.Nedostup, Y.Bobalo, M.Kyselychnyk, Y.Gorechiy // Electronics science. Present and future: Materials of intern. conf. rep., Kaunas, 18 – 19 May 1999 /Kaunas univ. of technology. – Kaunas: Technologija, 1999. – P.79 – 80.

* Modelling of the distribution of product parameters using Gram – Charlier and Edgeworth series /L.Nedostup, O.Lazko, Y.Bobalo // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электрон. и электротехника. – Каунас, 1999. – № 4 (22). – С.53 – 56.

НИКОЛИШИН МИРОН ЙОСИПОВИЧ

Цифровий метод виявлення радіолокаційних сигналів: Метод. вказівки до лаборатор. роботи з курсу "Основи теорії радіотехн. систем" для базових напрямків 7.090701 "Радіотехніка" та 7.090702 "Радіоелектрон. пристрої, системи та комплекси" / Уклад. М.Й.Николишин; Держ. ун-т Львів. політехніка. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 11 с.

ОБОРЖИЦЬКИЙ ВАЛЕРІЙ ІВАНОВИЧ

Умова забезпечення розв'язки вихідних плечей подільника на зв'язаних лініях передачі / В.Оборжицький // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 107 – 109.

ОГАНЕСЯН АЛЬБЕРТ ГЕОРГІЙОВИЧ

Кепстральний аналіз сигналів радіолокаційного зондування земних покриттів / А.Оганесян, І.Чайковський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 10 – 12. – Бібліогр.: 2 назви.

Чи замінить політична кібернетика політичних оракулів? / А.Оганесян // Високий замок. – 1999. – 13 серп. – С. 3.

ОЗІРКОВСЬКИЙ ЛЕОНІД ДЕОНІСІЙОВИЧ

Надійнісні моделі систем із складним комбінованим резервуванням та систем з мажоритарною структурою довільної конфігурації з деградацією / Л.Озірковський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 136 – 138.

* Структурно-автоматні моделі двох відмовостійких структур радіоелектронних систем / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочій, Л.Д.Озірковський // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф."Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 22. – Бібліогр.: 1 назва.

ОСТАП ВОЛОДИМИР ПЕТРОВИЧ

* Моделювання процесу формування радіолокаційних зображень в системах з синтезованою апертурою / І.Прудюс, А.Синявський, В.Остап // Тези доп. 3-ї Міжнар.наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 221 – 222. – Бібліогр.: 6 назв.

* Моделювання радіолокаційних систем побудови зображень з синтезуванням апертури / І.Прудюс, М.Сумик, А.Синявський, В.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 107 – 108. – Бібліогр.: 4 назв.

* Simulation of spatial – time signal processing in imaging systems with synthetic aperture / I.N.Prudyus, A.T.Synyavskyy, V.P.Ostap // Proc. of III – rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopil (Ukraine), 8 – 11 Sept.1999. – Sevastopil,1999. – P.233 – 236.

ОСТАП ОЛЕГ ПЕТРОВИЧ

* Використання ортогональних перетворень для компресії мовних сигналів / Ю.В.Юзевич, О.П.Остап, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 444 – 446. – Библиогр.: 7 назв.

* Компресія мовних сигналів на основі ортогональних перетворень / Ю.В.Юзевич, О.П.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 105 – 106. – Бібліогр.: 4 назв.

ПАВЛИШ ВОЛОДИМИР АНДРІЙОВИЧ

Аналіз тестових структур для оцінки якості виробництва інтегральних мікросхем / В.Павлиш, Є.Заставний // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 177 – 184. – Бібліогр.: 7 назв.

ПРИТУЛЯК ЯРОПОЛК ГРИГОРОВИЧ

Аналіз просторового розподілу характеристик об'єкта у вихрострумовій томографії / Я.Прутуляк, Ю.Тасінкевич // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 12 – 18. – Бібліогр.: 5 назв.

* Методология и средства контроля сканирующего электромагнитно-акустического метода / Я.Г.Прутуляк // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. праць / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.2. – С. 110 – 114.

* Модели подсистем первичной обработки сигналов / И.И.Клюйник, Я.Г.Прутуляк, Ю.М.Коростиль // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. праць / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – Л.: Світ, 1999. – Вип.1. – С. 118 – 125. – Бібліогр.: 5 назв.

* Расширение возможностей электромагнитно-акустического метода / Я.Г.Прутуляк // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. праць / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.3. – С. 59 – 63.

* Свойство сигнала при электромагнитно-акустическом методе / Я.Г.Прутуляк, В.З.Пашкевич, Ю.Г.Тасинкевич // Фіз. методи та засоби контролю середовищ, матеріалів та виробів: Зб. наук. праць. – К.; Л., 1999. – С. 113 – 114.

** Способы выделения информативных диагностических параметров / И.Клюйник, Я.Прутуляк, Ю.Коростиль // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. праць / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.7. – С. 85 – 91.

ПРОЦЬ РОМАН-БОГДАН ВОЛОДИМИРОВИЧ

Мікрохвильовий давач переміщень / В.Сторож, Р.Проць, В.Голинський, Я.Тебенко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 78 – 81. – Бібліогр.: 4 назви.

ПРУДИУС ІВАН НИКИФОРОВИЧ

* Використання різнороздільного аналізу для обезшумлення радіолокаційних зображень / І.Прудіус, А.Синявський // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 119 – 120. – Бібліогр.: 6 назв.

Вплив обмежень на розв'язок на збіжність ітераційного процесу при відновленні радіометричних зображень / І.Н.Прудіус, С. В.Волошиновський, Т.С.Голотяк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув: Теорія і практика. – С. 202 – 206. – Бібліогр.: 4 назви.

* Забезпечення ефективного виявлення багатозафазних сигналів погодженою обробкою при розузгодженні за частотою / І.Н.Прудіус, М.М.Сумик, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Міжнарод. науч.-техн. конф. по телекомунікаціям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 235 – 242. – Библиогр.: 4 назв.

Мінімаксне оцінювання різнороздільним методом при знешумленні радіолокаційних зображень / І.Прудіус, А.Синявський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 61 – 70. – Бібліогр.: 14 назв.

* Моделювання процесу розсіювання на об'єктах при частковому їх опроміненні / І.Прудіус, Й.Захарія, А.Синявський // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 219 – 220. – Бібліогр.: 7 назв.

* Моделювання процесу формування радіолокаційних зображень в системах з синтезованою апертурою / І.Прудіус, А.Синявський, В.Остап // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 221 – 222. – Бібліогр.: 6 назв.

* Моделювання радіолокаційних систем побудови зображень з синтезуванням апертури / І.Прудіус, М.Сумик, А.Синявський, В.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 107 – 108. – Бібліогр.: 4 назви.

* Обробка спектрів інфрачервоного діапазону / І.Прудіус, Л.В.Лазько // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 113 – 114. – Бібліогр.: 3 назви.

Усунення впливу фазових спотворень в антенах радіометричних систем формування зображень з використанням гладких регуляризаторів / І.Прудіус, Л.Лазько, Т.Голотяк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 372: Електроенерг. та електромех. системи. – С. 158 – 165. – Бібліогр.: 4 назви.

* Impulse noise removal using linear prediction model / I.Prudyus, I.Voloshynovskiy, S.Rytsar, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nis, 1999. – Vol.2. – P.608 – 611.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 115 – 116. – Бібліогр.: 3 назви.

* Objective and subjective estimation of image restoration quality in radiometry imaging systems / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, W.Osberger, T.Holotyak // IY-th Intern. conf. on telecommunications in mod. satellite, cable and broadcasting service "Telsiks'99": Proc. of papers. – Nis, 1999. – Vol.1. – P.182 – 183.

* Simulation of antenna array characteristics impact on objects image restoration / I.Prudyus, L.Lazko, T.Holotyak // Proc. of III – rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopil (Ukraine), 8 – 11 Sept. 1999. – Sevastopil, 1999. – P.230 – 232.

* Simulation of spatial – time signal processing in imaging systems with synthetic aperture / I.N.Prudyus, A.T.Synyavskyy, V.P.Ostap // Proc. of III – rd Intern. conf. "Antenna theory and techniques", Sevastopil (Ukraine), 8 – 11 Sept.1999. – Sevastopil, 1999. – P.233 – 236.

* Two – stage method for impulse noise removal / I.Prudyus, S.Voloshynovskiy, T.Holotyak // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 117 – 118.

РИЦАР БОГДАН ЄВГЕНОВИЧ

* Використання візерунків для мінімізації бульових функцій та їх систем / Б.Рицар, О.Петрів // Наук.-метод. конф. "Пробл. ступеневої лісотехн. освіти" / Укр. держ. лісотехн. ун-т. – Л., 1999. – С. 57 – 60.

Декомпозиція бульових функцій методом q-розбиття. I / Б.Є.Рицар // Управляющие системы и машины. – 1999. – № 6. – С.29 – 42. – Бібліогр.: 19 назв.

Метод декомпозиції часткових бульових функцій / Б.Є.Рицар // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. наук.-техн. зб. / НАН України. Фіз.-мех. ін-т. Г.В.Карпенка. – № 13 (89). – С.59 – 65. – Бібліогр.: 7 назв.

Мінімізація бульових функцій багатьох змінних / Б.Є.Рицар // Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки. – 1999. – № 2. – С.22 – 29. – Бібліогр.: 4 назви.

Один спосіб зображення кон'юнктермів / Б.Рицар, В.Мінзюк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 138 – 142. – Бібліогр.: 2 назви.

Повторна функційна декомпозиція методом q-розбиття / Б.Є.Рицар // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні: Укр. міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 1999. – Вип.34. – С. 91 – 95.

Синтез комбінаційних пристроїв декомпозиційним методом Q-розбиття мінтермів / Б.Рицар // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 386: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. – С. 126 – 138. – Бібліогр.: 6 назв.

* Modern status of Ukrainian terminology / B.Rytsar, B.Shunevych // Proc. Fifth intern. Congr. on terminology and knowledge engineering, 23 – 27 Aug. 1999, Innsbruck (Austria). – Vienna, 1999. – P.707 – 714.

* The terminology systems bank of the technical Committee for scientific and technical terminology standardization / B.Rytsar, M.Kuzan, R.Rozhankivskiy, R.Mysak // Proc. Fifth intern. Congr. on terminology and knowledge engineering, 23 – 27 Aug. 1999, Innsbruck (Austria). – Vienna, 1999. – P.701 – 706.

РОМАНИШИН ЮРІЙ МИХАЙЛОВИЧ

* Автоматизоване проектування системи пасажирських перевезень / І.Велійка, Р.Лобода, В.Мазур, Ю.Романишин // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 173 – 174.

* Особливості спектральних характеристик мовних сигналів / Ю.Романишин, В.Гудим // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 234.

Спектрально-часова невизначеність двополярих сигналів / А.Смердов, Ю.Романишин, В.Гудим, В.Крижанівський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 18 – 22. – Бібліогр.: 4 назви.

САНОЦЬКИЙ ЮРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

НЧ-флуктуації в провідниках з різним характером електропровідності / З.Колодій, Ю.Саноцький, В.Гудзенко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 39 – 44. – Бібліогр.: 2 назви.

СЕМЕНИСТИЙ КОСТЯНТИН СЕРГІЙОВИЧ

Адаптивний підсилювач з дискретним вибором коефіцієнта підсилення / К.Семенистий // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 70 – 74. – Бібліогр.: 3 назви.

СЕНЦОВА ІРИНА ЕДУАРДІВНА

* Моделювання нестационарних процесів тепловологообміну у багатошарових пасивних площинних конструкціях / І.Сенцова, К.Янгурський // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 67 – 69. – Бібліогр.: 5 назв.

СИНЯВСЬКИЙ АНДРІЙ ТАДЕЙОВИЧ

* Використання ортогональних перетворень для компресії мовних сигналів / Ю.В.Юзевич, О.П.Остап, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 444 – 446. – Библиогр.: 7 назв.

* Використання різнороздільного аналізу для обезшумлення радіолокаційних зображень / І.Прудюс, А.Синявський // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999р. – Л., 1999. – С. 119 – 120. – Бібліогр.: 6 назв.

* Забезпечення ефективного виявлення багатofазних сигналів погодженою обробкою при розузгодженні за частотою / І.Н.Прудюс, М.М.Сумик, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 235 – 242. – Библиогр.: 4 назв.

Мінімаксне оцінювання різнороздільним методом при знешумленні радіолокаційних зображень / І.Прудюс, А.Синявський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 61 – 70. – Бібліогр.: 14 назв.

* Моделювання процесу розсіювання на об'єктах при частковому їх опроміненні / І.Прудюс, Й.Захарія, А.Синявський // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 219 – 220. – Бібліогр.: 7 назв.

* Моделювання процесу формування радіолокаційних зображень в системах з синтезованою апертурою / І.Прудюс, А.Синявський, В.Остап // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 221 – 222. – Бібліогр.: 6 назв.

* Моделювання радіолокаційних систем побудови зображень з синтезуванням апертури / І.Прудюс, М.Сумик, А.Синявський, В.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 107 – 108. – Бібліогр.: 4 назви.

* Simulation of spatial – time signal processing in imaging systems with synthetic aperture / I.N.Prudyus, A.T.Synyavskyy, V.P.Ostap // Proc. of III – rd Intern. conf. “Antenna theory and techniques”, Sevastopil (Ukraine), 8 – 11 Sept.1999. – Sevastopil,1999. – P.233 – 236.

СМЕРДОВ АНДРІЙ АНДРІЙОВИЧ

Аналіз мультівібраторного вимірювача R і C / А.Смердов, В.Крижанівський, О.Бобкова // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 75 – 78. – Бібліогр.: 7 назв.

Батько “електронної медицини”: [Про О.Л.Чижевського] / А.Смердов // Аудиторія. – 1999. – 18 – 24 черв. – С. 6.

Великий хірург-технічний керівник заводу / А.Смердов // Аудиторія. – 1999. – 29 жовт. – 4 листоп. – С. 7.

Віз попереду коня, або Проблеми біоінженерної освіти / А.Смердов // Аудиторія. – 1999. – 28 трав. – 3 черв. – С. 7.

* Медико-технічні аспекти проблеми очистки повітря від пилу / В.Батлук, А.Смердов // Укр. журн. мед. техніки і технології. – 1999. – № 1. – С.100 – 103. – Бібліогр.: 5 назв.

Спектрально-часова невизначеність двополярих сигналів / А.Смердов, Ю.Романишин, В.Гудим, В.Крижанівський // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 18 – 22. – Бібліогр.: 4 назви.

Трагічна доля доктора Майєра / А.Смердов // Аудиторія. – 1999. – 10 – 16 груд. – С. 7.

СМЕРДОВА ТЕТЯНА АНДРІЇВНА

Mechatronic design modelling human perspiration / T.Smerdova // III Intern. modelling school – Crimea’99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.213 – 216.

СТАСЕВИЧ СЕРГІЙ ПАВЛОВИЧ

Розрахунок віброміцності конструкцій РЕЗ: Метод. вказівки до практ. занять з курсів “Конструкторське проектув. РЕЗ” та “Моделювання мех. полів” для студ. напрямку 6.0910 “Електрон. апарати” / Уклад.: І.В.Костюк, С. П.Стасевич, О.М.Воблий; Держ. ун-т “Львів. політехніка”. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 14 с.

СТОРОЖ ВОЛОДИМИР ГЕОРГІЙОВИЧ

Мікрохвильовий давач переміщень / В.Сторож, Р.Проць, В.Голинський, Я.Тебенюк // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 78 – 81. – Бібліогр.: 4 назви.

СТОРЧУН ЄВГЕН ВОЛОДИМИРОВИЧ

Моделювання зовнішнього впливу на зону сприйняття фонокардіосигналу / Є.Сторчун // Техн. вісті = Techn. news / Укр. інж. т-во. – Л., 1999. – № 1 (8), 2 (9). – С.69 – 71. – Бібліогр.: 7 назв.

СТРИХАЛЮК БОГДАН МИХАЙЛОВИЧ

Математичне моделювання структурної стійкості телекомунікаційних систем / І.М.Дронюк, Б.М.Стрихалюк // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 370: Комп’ют. інженерія та інформ. технології. – С. 67 – 72. – Бібліогр.: 8 назв.

СУМИК МАРКІЯН МИКОЛАЙОВИЧ

* Забезпечення ефективного виявлення багатофазних сигналів погодженою обробкою при розузгодженні за частотою / І.Н.Прудіус, М.М.Сумик, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Міжнарод. науч.-техн. конф. по телекомунікаціям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 235 – 242. – Библиогр.: 4 назви.

* Моделювання радіолокаційних систем побудови зображень з синтезуванням апертури / І.Прудіус, М.Сумик, А.Синявський, В.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Досвід розробки і застосування САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 107 – 108. – Бібліогр.: 4 назви.

СУХОНОСОВ ОЛЕКСІЙ ГЕОРГІЙОВИЧ

* Класифікація вимірювальних задач для вепольного моделювання / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів // Фіз. методи та засоби контролю середовищ, матеріалів та виробів: Зб. наук. праць. – К.; Л., 1999. – С. 157.

Моделювання конфліктних задач в технології паяння хвилею прильоту / Л.Гліненко, О.Сухоносів // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 156 – 161. – Бібліогр.: 3 назви.

Основи моделювання технічних систем: Навч. посіб. для студ. техн. спец. вузів / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів. – Л.: ТзОВ "НІКА – ПЛЮС", 1999. – 204 с.

Технологія сучасного поверхневого монтажу: Навч. посіб. / Л.К.Гліненко, О.Г.Сухоносів; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: ТзОВ "НІКА – ПЛЮС", 1999. – 186 с.

ТЕБЕНЬКО ЯРОСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ

Мікрохвильовий давач переміщень / В.Сторож, Р.Проць, В.Голинський, Я.Тебенюк // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 78 – 81. – Бібліогр.: 4 назви.

ТИМОЩУК ПАВЛО ВОЛОДИМИРОВИЧ

Алгоритми стабілізації амплітуди генератора гармонічних коливань / П.Тимощук // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 380: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. – С. 94 – 98. – Бібліогр.: 4 назви.

Побудова алгоритмів функціонування фазообертача гармонічних сигналів / П.Тимощук // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 382: Електроніка. – С. 33 – 37.

Порівняння ефективності макромоделей у формі алгебро – диференціальних рівнянь / П.В.Тимощук // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 85 – 90. – Бібліогр.: 13 назв.

Синтез автогенератора гармонічних коливань / П.В.Тимощук, Т.І.Бардила // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 373: Комп'ют. системи проектув.: Теорія і практика. – С. 142 – 147. – Бібліогр.: 13 назв.

Синтез помножувача частоти натри / П.Тимощук // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 143 – 146. – Бібліогр.: 7 назв.

* Стабілізація частоти генератора гармонічних сигналів на основі математичного макромоделювання / П.Тимощук // Тези доп. 3-ї Міжнар. наук.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 264.

ФАСТ ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ

Розрахунок теплового режиму електронного апарата: Метод. вказівки до практ. занять з курсу "Конструкторське проектув. електрон. засобів" для спец. 7.091001 "Вир-во електрон. засобів" / Уклад.: І.В.Атаманова, В.М.Фаст, К.І.Янгурський; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 11 с.

Способи забезпечення заданої точності плівкових резистивних елементів: Метод. вказівки з курсу "Конструювання та технологія мікросхем і мікропроцесорів" для спец. 2303 "Конструювання та технологія РЕЗ" / Уклад.: О.М.Воблий, М.Д.Матвійків, В.М.Фаст; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л., 1999. – 17 с.

ФЕДОСЮК ПЕТРО ВАСИЛЬОВИЧ

Некогерентна імпульсна РЛС попередження зіткнень триміліметрового діапазону / П.Федосюк, М.Добрянський, В.Равський, Р.Чайковський, Я.Чобан // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 82 – 85. – Бібліогр.: 2 назви.

ЮЗЕВИЧ ЮРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

* Використання ортогональних перетворень для компресії мовних сигналів / Ю.В.Юзевич, О.П.Остап, А.Т.Синявський // Тр. ІУ Междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. – Одесса, 1999. – С. 444 – 446. – Библиогр.: 7 назв.

* Компресія мовних сигналів на основі ортогональних перетворень / Ю.В.Юзевич, О.П.Остап // Матеріали 5-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 105 – 106. – Бібліогр.: 4 назви.

ЮРЧИК ГЕННАДІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

Процесорний вимірювальний канал температури / Г.Юрчик // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 86 – 89. – Бібліогр.: 2 назви.

ЯКУБЕНКО ВАСИЛЬ МИКОЛАЙОВИЧ

* Застосування критерія мінімальної імовірності помилок для порівняння функціональної надійності комбінаційних цифрових пристроїв / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Матеріали 5-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 109 – 110. – Бібліогр.: 8 назв.

* Оцінка достовірності функціонування цифрових пристроїв із схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, А.Бенч // Тези доп. 3-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Мат. моделювання в електротехніці, електрон. та електроенергетиці", 25 – 30 жовт. 1999 р. – Л., 1999. – С. 179 – 180. – Бібліогр.: 3 назви.

* Оцінки варіантів цифрових схем із вбудованим контролем за критерієм функціональної надійності / Б.А.Мандзій, В.М.Якубенко, А.Я.Бенч // Спільна укр.-пол. шк.-семинар "Акт. пробл. теорет. електротехніки: наука і дидактика = Aktualne problemy elektrotechniki teoretycznej: nauka i dydaktyka": Доп., Алушта (Крим), 13 – 18 верес. 1999р. – Л., 1999. – С. 95 – 98.

Спосіб проектування цифрових комбінаційних пристроїв із вбудованими схемами контролю / Б.Мандзій, В.Якубенко, Ю.Бобало, А.Бенч // III Intern. modelling school – Crimea'99, 12 – 17 Sept., Alushta (Ukraine). – Rzeszów, 1999. – P.169 – 172.

* Functioning validity comparison of digital devices and their error checkers /B.Mandzjij, V.Yakubenko, A.Bench // Proc. of the VI – th Intern. conf. "Mixed des. of integrated circuits and systems" (MIXED'99), Kraków (Poland), 17 – 19 June 1999. – Kraków, 1999. – P.431 – 436.

ЯНГУРСЬКИЙ КОСТЯНТИН ІВАНОВИЧ

* Моделювання нестационарних процесів тепловобміну у багатопарових пасивних площинних конструкціях / І.Сенцова, К.Янгурський // Матеріали 5-ї Міжнар. науч.-техн. конф. "Досвід розробки і застосув. САПР в мікроелектрон.", 1 – 6 лют. 1999 р. – Л., 1999. – С. 67 – 69. – Бібліогр.: 5 назв.

* Нова концепція розподілу штатів професорсько-викладацького складу ВЗО між навчальними підрозділами / К.І.Янгурський, Ю.Я.Ван Чин Сян, М.М.Гнатчук, А.Г.Загородній, Б.А.Мандзій, А.С.Мороз // Роль фін.-кредит. системи у стимулюванні екон. зростання в Україні: Зб. наук. пр. / Волин. держ. ун-т ім.Л.Українки. – Луцьк: Вежа, 1999. – С. 495 – 499.

Розрахунок теплового режиму електронного апарата: Метод. вказівки до практ. занять з курсу "Конструкторське проектув. електрон. засобів" для спец. 7.091001 "Вир-во електрон. засобів" / Уклад.: І.В.Атаманова, В.М.Фаст, К.І.Янгурський; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 11 с.

Формування вимог щодо стійкості електронних апаратів до механічних та кліматичних впливів: Метод. вказівки до практ. заняття № 1 з курсу "Фіз.-теорет. основи конструювання РЕЗ" для спец. 6.0910 "Електрон. апарати" / Уклад.: І.В.Атаманова, К.І.Янгурський; Держ.ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 12 с.

ЯЩИШИН ЄВГЕН МИХАЙЛОВИЧ

Аналіз радіоканалу в складних умовах поширення радіохвиль / Є.Ящишин // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. –№ 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С. 122 – 126. – Бібліогр.: 3 назви.