

# ДОДАТОК ДО БІБЛІОГРАФІЧНОГО ПОКАЖЧИКА “ДРУКОВАНІ ПРАЦІ ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА” ЗА 1999 РІК”

## ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ

### **БАЙЦАР РОМАН ІВАНОВИЧ**

Влияние СВЧ-облучения на структуру и свойства полупроводниковых кристаллов / Р.И.Байцар, Г.Н.Бортник, С.С.Варшава, И.В.Курило // Взаимодействие излучений с твердым телом: Материалы Третьей междунар. конф., Минск (Беларусь), 6–8 окт. 1999. – Минск, 1999. – Ч.2. – С.16–18. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.

Development of resonant sensors with frequency output / E.Lavitska, R.Baitsar, T.Trots // Abstr. Intern. workshop on micro-devices, Budapest (Hungary), 26–28 May 1999. – Budapest, 1999. – P.7–8. – Bibliogr.: 4 titles.

Mechanical properties and size effects in semiconductor whiskers / R.I.Baitsar, S.S.Varshava, I.V.Kurylo, I.P.Ostrovskii // Third intern. conf. “Single crystal growth, strength problems, and heat mass transfer”, Obninsk (Russia), Sept.21–24, 1999: Abstracts. – Obninsk, 1999. – P.162–164. – Bibliogr.: 1 title.

Sensors with the use of magnetic materials / R.Baitsar, S.Varshava, S.Yushchuk, S.Yuryev // Soft magnetic materials 14: Conf. abstr., Balatonfüred (Hungary), 8–10 Sept. 1999. – Balatonfüred, 1999. – P.170.

### **БУЧМА ІГОР МИХАЙЛОВИЧ**

Виконання арифметичних операцій і функціональних перетворень: Інстр. до лаборатор. роботи № 4 з курсу “Мікропроцесор. пристрої” для студ. спец. 6.0914 “Комп’ютериз. системи, автоматика і упр.” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: А.Й.Наконечний, І.М.Бучма. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 16 с.

Програма і стек розроблення простих програм: Інстр. до лаборатор. роботи № 3 з курсу “Мікропроцесор. пристрої” для студ. спец. 6.0914 “Комп’ютериз.системи, автоматика і упр.” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: А.Й.Наконечний, І.М.Бучма. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 12 с.

### **ВІТЕР ОЛЕКСАНДР СЕРГІЙОВИЧ**

Визначення похибок нагромаджуючого суматора з модифікованим додатним зворотним зв’язком / О.С.Вітер, В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. / Технол. ун-т Поділля. – Хмельницький, 1999. – Вип.3: VI Наук.-техн. конф. “Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах” (27–29 трав. 1999 р., Хмельницький). – С.80–86. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження генератора пилоподібної напруги: Інстр. до лаборатор. роботи № 6 з курсу “Елементи дискрет. пристроїв автоматики” для студ. спец. 7.0914.02 “Комп’ют. системи

упр. і автоматики" усіх форм навчання / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович, О.С.Вітер. – Л., 1999. – 10 с. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **ГАРАНЮК ІГОР ПАВЛОВИЧ**

Теорія автоматичного управління: Метод. вказівки та контрол. завдання для студ. заочників спец. 6.0914 "Комп'ютериз.системи, автоматика і упр." / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: М.В.Наконечний, І.П.Гаранюк. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 22 с.

Функціональні схеми квантових магнітометричних давачів на основі оптичної орієнтації атомів та їх аналіз / І.Гаранюк // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – С.294–302. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **ГОТРА ОЛЕКСАНДРА ЗЕНОНІВНА**

Analogue liquid crystal display device / I.Petrovych, B.Stadnyk, P.Volodin, O.Gotra // Micro-electronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.9.

Liquid-crystalline temperature sensor / Z.Gotra, Yu.Nastishin, I.Smalyukh, O.Gotra, D.Batbayar // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.8.

Mathematical simulation of voltage measurement device on liquid crystal / I.Petrovych, W.Kalita, P.Volodin, E.Lychkowsky, O.Gotra // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.11–12.

#### **ГРИНЕВИЧ БОГДАН ЮРІЙОВИЧ**

Підвищення точності технологічних процесів шляхом вдосконалення безконтактних засобів вимірювання температури / Б.Ю.Гриневич, В.М.Засименко, П.Г.Столярчук // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.23–25. – Бібліогр.: 2 назви.

#### **ДОРОЖОВЕЦЬ МИХАЙЛО МИРОНОВИЧ**

Дослідження інструментальної похибки відтворення температури акустичним томографічним методом / М.М.Дорожовець // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.86–91. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **ДУДИКЕВИЧ ВАЛЕРІЙ БОГДАНОВИЧ**

Алгоритм проектування механізму захисту контекстно-залежної інформації в автоматизованих банках даних / В.Б.Дудикевич, С.І.Ковела // Захист інформації. – 1999. – № 1. – С.24–30. – Бібліогр.: 4 назви.

Визначення похибок нагромаджуючого суматора з модифікованим додатним зворотним зв'язком / О.С.Вітер, В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. / Технол. ун-т Поділля. – Хмельницький, 1999. – Вип.3: VI Наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (27–29 трав. 1999 р., Хмельницький). – С.80–86. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження генератора пилоподібної напруги: Инстр. до лаборатор. роботи № 6 з курсу "Елементи дискрет. пристроїв автоматики" для студ. спец. 7.0914.02 "Комп'ют. системи упр. і автоматики" усіх форм навчання / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович, О.С.Вітер. – Л., 1999. – 10 с. – Бібліогр.: 3 назви.

On the use of minimax for measured data nonlinear approximation / V.Dudykevych, Ya.Popov // 44-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, Sept.20–23, 1999. – Ilmenau, 1999. – P.129–133. – Bibliogr.: 9 titles.

#### **ДУДИКЕВИЧ ТАРАС ВАЛЕРІЙОВИЧ**

Evaluation of the performance of electrical impedence tomography systems / G.Hahn, I.Frerichs, M.Beer, T.Dudykevych, T.Schröder, G.Hellige // Proc. of EMBEC'99. – 1999. – P.122–123. – Bibliogr.: 7 titles.

Impedance spectroscopy instrumentation using undersampling / T.Dudykevych, E.Gersing, G.Hahn // Proc. of EMBEC'99. – 1999. – P.130–131. – Bibliogr.: 4 titles.

#### **ЗАСИМЕНКО ВІКТОР МИХАЙЛОВИЧ**

Підвищення точності технологічних процесів шляхом вдосконалення безконтактних засобів вимірювання температури / Б.Ю.Гриневич, В.М.Засименко, П.Г.Столярчук // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.23–25. – Бібліогр.: 2 назви.

#### **КІРЕНКО ІГОР ОЛЕГОВИЧ**

Компресори-зображення на основі просторово-частотного малохвильового перетворення / І.Кіренко, А.Наконечний // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.222–235. – Бібліогр.: 8 назв.

#### **МАКСИМОВИЧ ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ**

Визначення похибок нагромаджуючого суматора з модифікованим додатним зворотним зв'язком / О.С.Вітер, В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. / Технол. ун-т Поділля. – Хмельницький, 1999. – Вип.3: VI Наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (27–29 трав. 1999 р., Хмельницький). – С.80–86. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження генератора пилоподібної напруги: Инстр. до лаборатор. роботи № 6 з курсу "Елементи дискрет. пристроїв автоматики" для студ. спец. 7.0914.02 "Комп'ют. системи упр. і автоматики" усіх форм навчання / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: В.Б.Дудикевич, В.М.Максимович, О.С.Вітер. – Л., 1999. – 10 с. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **НАКОНЕЧНИЙ АДРІАН ЙОСИПОВИЧ**

Виконання арифметичних операцій і функціональних перетворень: Инстр. до лаборатор. роботи № 4 з курсу "Мікропроцесор. пристрої" для студ. спец. 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: А.Й.Наконечний, І.М.Бучма. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів.політехніка", 1999. – 16 с.

Зображення широкосмугових взаємних двозначних функцій в малохвильовій області / А.Й.Наконечний // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.178–184. – Бібліогр.: 4 назви.

Компресори-зображення на основі просторово-частотного малохвильового перетворення / І.Кіренко, А.Наконечний // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.222–235. – Бібліогр.: 8 назв.

Програма і стек розроблення простих програм: Инстр. до лаборатор. роботи № 3 з курсу "Мікропроцесор. пристрої" для студ. спец. 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: А.Й.Наконечний, І.М.Бучма. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів.політехніка", 1999. – 12 с.

#### **НАКОНЕЧНИЙ МАРКІЯН ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Теорія автоматичного управління: Метод. вказівки та контрол. завдання для студ. заочників спец. 6.0914 "Комп'ютериз. системи, автоматика і упр." / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: М.В.Наконечний, І.П.Гаранюк. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 22 с.

**ПОПОВ ЯРОСЛАВ БОГДАНОВИЧ**

On the use of minimax for measured data nonlinear approximation / V.Dudykevych, Ya.Popov // 44-th Intern. sci. colloquim Techn. univ. of Ilmenau, Sept. 20–23, 1999. – Ilmenau, 1999. – P.129–133. – Bibliogr.: 9 titles.

**СТАДНИК БОГДАН ІВАНОВИЧ**

Analogue liquid crystal display device / I.Petrovych, B.Stadnyk, P.Volodin, O.Gotra // Micro-electronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.9.

**СТОЛЯРЧУК ПЕТРО ГАВРИЛОВИЧ**

Підвищення точності технологічних процесів шляхом вдосконалення безконтактних засобів вимірювання температури / Б.Ю.Гриневич, В.М.Засименко, П.Г.Столярчук // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.23–25. – Бібліогр.: 2 назви.

**СТРІЛЕЦЬКИЙ ЗЕНОВІЙ МИХАЙЛОВИЧ**

Аналіз мереж Петрі. Дерево досяжності: Метод. вказівки і завдання до лаборатор. роботи № 3, практик. заняття та контрол. робіт з курсу "Методи і засоби моделювання об'єктів і систем" для студ. спец. 7.0914.01 – "Системи упр. і автоматики" усіх форм навчання / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад. З.М.Стрілецький. – Л.: Вид-во Держ. ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 8 с.

**ХОМА ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ**

Дослідження впливу динамічних похибок на цифровий алгоритм фазоквадратурного розділення / В.Хома // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.36–46. – Бібліогр.: 5 назв.

Принципи побудови та застосування проблемно орієнтованих засобів вимірювання імітансу / В.В.Хома // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах: Зб. наук. пр. / Технол. ун-т Поділля. – Хмельницький, 1999. – Вип. 3: VI Наук.-техн. конф. "Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах" (27–29 трав. 1999 р., Хмельницький). – С.73–80. – Бібліогр.: 5 назв

## АРХІТЕКТУРНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**БОЙКО ХРИСТИНА СТЕПАНІВНА**

Архітектурно-планувальні трансформації міської забудови від середини XIX до кінця XX століть (на прикладі м.Бережани) / Х.С.Бойко // Містобудування та терит. планув.: Наук.-техн. зб. – К.: КНУБА, 1999. – Вип.3. – С.135–137.

Галицькі міста та містечка у поштівках кінця XIX-початку XX століть / Х.Бойко // Міст. – 1999. – № 20. – С.28.

Особливості розпланувально-архітектурної організації єврейських кварталів міст Галичини у XIX столітті / Х.С.Бойко // Містобудування та терит. планув.: Наук.-техн. зб. – К.: КНУБА, 1999. – Вип.4. – С.35–41.

**ГНІДЕЦЬ РОСТИСЛАВ БОГДАНОВИЧ**

Банна структура української церкви в контексті сучасного розвитку конструкцій та матеріалів / Р.Б.Гнідець // Буд-во України. – 1999. – № 6. – С.10–15.

**ДИДА ІРИНА АНДРІЙВНА**

Problemy i metody ochrony historycznego dziedzictwa architektury po obu stronach polsko-ukraińskiej granicy / A.Rudnicki, I.Dyda // Przegląd Wschodni. – 1999. – Т.6, з.1(21). – С.21–25.

**ДОЛИНСЬКА МАР'ЯНА ЛЬВІВНА**

Товариство шанувальників Львова / Н.Царьова, М.Долинська // Будуємо інакше. – 1999. – № 2. – С.3.

**ІВАНОЧКО УЛЯНА ІЗЯСЛАВІВНА**

Будівельно-правові заходи щодо територіально-планувального розвитку Львова у ХІХ столітті / У.І.Іваночко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – №375: Архітектура.- С.214–216. – Бібліогр.: 4 назви.

Територіально-планувальні перетворення Львова в австрійський період (1772–1914) / Г.Петришин, У.Іваночко // Львів: місто, суспільство, культура: Зб.наук.пр. / За ред. М.Мудрого. – Л.: ЛДУ ім.І.Франка, 1999. – Т.3. – С.191–208. – Бібліогр.: 20 назв. – (Вісн. Львів. ун-ту. Сер.іст.; Спец. вип.).

**ЛІНДА СВІТЛАНА МИКОЛАЇВНА**

Розвиток забудови Львова у період історизму / С.М.Лінда // Містобудування та терит. планує.: Наук.-техн. зб. – К.: КНУБА, 1999. – Вип.3. – С.88–91.

**ПАРХУЦЬ ЛЮБОМИР ВАСИЛЬОВИЧ**

Планувальні типи поселень Бойківщини кін. ХVІІІ – сер. ХІХ ст. / Л.В.Пархуць // Вісн. Держ. ун-ту “Львів.політехніка”. – 1999. № 375: Архітектура. – С.202–211. – Бібліогр.: 10 назв.

**ПЕТРИШИН ГАЛИНА ПЕТРІВНА**

Територіально-планувальні перетворення Львова в австрійський період (1772–1914) / Г.Петришин, У.Іваночко // Львів: місто, суспільство, культура: Зб.наук.пр. / За ред. М.Мудрого. – Л.: ЛДУ ім.І.Франка, 1999. – Т.3. – С.191–208. – Бібліогр.: 20 назв. – (Вісн. Львів. ун-ту. Сер.іст.; Спец. вип.).

Чи повернемося до містечок?: (Структурна будова та часова деструкція ренесансних містечок Галичини) / Г.Петришин, С.Топилко // Архітектур. вісн. – 1999. – № 2. – С.13–15.

Die Judenviertel in der Stadtplanung und Stadtentwicklung Ostgaliziens mit besonderer Berücksichtigung der Zeit vom Ende des 18. bis zur ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts / H.Petryschyn // Juden in der Städt / Hrsg. von F.Mayrhofer et al. – Linz, 1999. – S.221–295. – (Beitr. zur Geschichte der Städte MittelEuropas; Bd.15).

**ПРОСКУРЯКОВ ВІКТОР ІВАНОВИЧ**

Architektonische perspektiven / V.Proskurjakow // Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – S.33–35.

Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – 57 S.

**РАКОЧИЙ ЯРОСЛАВ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Перші радянські архітектурні ідеї для Львова (1939–1941 рр.) / Б.С.Черкес, Я.В.Ракочий // Містобудування та терит. планує.: Наук.-техн. зб. – К.: КНУБА, 1999. – Вип.3. – С.138–143.

**РЕМЕШИЛО-РИБЧИНСЬКА ОРЕСТА ІГОРІВНА**

Мальовничі архітектурні проекти Теодора Таловського. Реалізація на колишніх теренах Австро-Угорщини і сучасний стан об'єктів / О.Ремешило-Рибчинська, Є.-Я.Садовська // Українсько-австрійські культурні взаємини другої половини ХІХ-початку ХХ століття: [36.ст.] /

Нац. коміс. з питань повернення в Україну культур. цінностей та ін.; Голов. ред. О.Федорук. – К.; Чернівці, 1999. – С.108–122. – Бібліогр.: 38 назв. – Рез.нім. – Парал. тит. арк. нім.

Обмеры памятников архитектуры как важный фактор формирования специалиста / О.И.Ремешило-Рыбчинская // VII Междунар. конф. “Математика. Экономика. Экология. Образование”. Междунар. симп. “Ряды Фурье и их приложения”: Тез. докл., 26 мая - 1 июня 1999 г. – Ростов-на-Дону, 1999. – С.293.

Социоэкология и проблемы экологического образования / В.П.Данилович, О.И.Ремешило-Рыбчинская, А.М.Павлыкевич // VII Междунар. конф. “Математика. Экономика. Экология. Образование”. Междунар. симп. “Ряды Фурье и их приложения”: Тез. докл., 26 мая – 1 июня 1999 г. – Ростов-на-Дону, 1999. – С.240–241.

Участь польських мистецтвознавців у дослідженні архітектурно-мистецької спадщини в с.Підгірці Львівської області / О.Ремешило-Рибчинська // Przegląd Wschodni. – 1999. – Т.6, з.1(21). – S.137–143.

Chronologie des schlosses Pidhirci /O.Remeschylo-Rybtschyns'ka // Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – S.21–27.-Bibliogr.: 5 titels.

Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – 57 S.

#### **РИБЧИНСЬКИЙ ОЛЕГ ВАЛЕРІЙОВИЧ**

Мітологія архітектурного простору міста Буськ / О.Рибчинський // Przegląd Wschodni. – 1999. – Т.6, з.1(21). – S.197–221.

#### **РУДНИЦЬКИЙ АНДРІЙ МАРКОВИЧ**

Problemy i metody ochrony historycznego dziedzictwa architektury po obu stronach polsko-ukraińskiej granicy / A.Rudnicki, I.Dyda // Przegląd Wschodni. – 1999. – Т.6, з.1(21). – S.21–25.

#### **ТАРАС ВІКТОРІЯ ЯРОСЛАВІВНА**

Витоки сакрального садово-паркового мистецтва Східної Галичини / В.Я.Тарас // Вісн. Держ.ун-ту “Львів.політехніка”. – 1999. – № 375: Архітектура. – С.230–238. – Бібліогр.: 29 назв.

#### **ТОПИЛКО СВІТЛАНА ІГОРІВНА**

Методика мірничого аналізу ренесансних містечок Галичини / С.І.Топилко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів.політехніка”. – 1999. № 375: Архітектура. – С.217–219. – Бібліогр.: 4 назви.

Чи повернемося до містечок?: (Структурна будова та часова деструкція ренесансних містечок Галичини) / Г.Петришин, С.Топилко // Архітектур. вісн. – 1999. – № 2. – С.13–15.

#### **ЧЕРКЕС БОГДАН СТЕПАНОВИЧ**

Перші радянські архітектурні ідеї для Львова (1939–1941 pp.) / Б.С.Черкес, Я.В.Ракочий // Містобудування та терит. планув.: Наук.-техн. зб. – К.: КНУБА, 1999. – Вип.3. – С.138–143.

Einleitung / M.Kubelik, B.Tscherkes // Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – S.17–18.

Pidhirci: Bauaufnahme des schlosses / Hrsg. von M.Kubelik, B.Tscherkes; Mit beiträgen von O.Remeschylo-Rybtschyns'ka, B.Wosnytzkyj, V.Proskurjakow. – Wien; Lemberg, 1999. – 57 S.

## ГЕОДЕЗИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### **АКУЛОВА ЛАРИСА ВОЛОДИМИРІВНА**

Застосування регресійної моделі для визначення динаміки ерозії ґрунтів / Л.В.Акулова, М.Т.Процик // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. – № 4. – С.36–38.

### **ГЛОТОВ ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ**

Розробка та дослідження автоматизованого аерофотопристрою / А.В.Бандура, В.М.Глотов, Є.Ф.Накалов // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. – № 2. – С.34–37. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 7 назв.

### **ДОРОЖИНСЬКИЙ ОЛЕКСАНДР ЛЮДОМИРОВИЧ**

Аналітична фототриангуляція при відомих координатах центрів проєкцій / О.Л.Дорожинський // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. – № 4. – С.19–21. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 9 назв.

Wpływ GPS na fotogrametrię lotniczą / A.Dorożyński // Ses. nauk. z okazji jubileuszu 80-lecia AGH "Nauka i technika w rozwoju geodezji oraz inżynierii środowiska", Kraków, 24–25 czerw. 1999. – Kraków, 1999. – S.159–162.

### **МОРОЗ ОЛЕКСАНДР ІВАНОВИЧ**

Закономірності максимальних вертикальних коливань зображень візорних цілей в термічно турбулентній атмосфері і можливості їх практичного використання в геодинаміці / О.Мороз, А.Островський // Геодинаміка. – 1999. – № 1(2). – С.37–48. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назва журн.: англ., рос.

### **ОСТРОВСЬКИЙ АПОЛЛІНАРІЙ ЛЬВОВИЧ**

Закономірності максимальних вертикальних коливань зображень візорних цілей в термічно турбулентній атмосфері і можливості їх практичного використання в геодинаміці / О.Мороз, А.Островський // Геодинаміка. – 1999. – № 1(2). – С.37–48. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назва журн.: англ., рос.

### **ПРОЦИК МИХАЙЛО ТЕОДОРОВИЧ**

Застосування регресійної моделі для визначення динаміки ерозії ґрунтів / Л.В.Акулова, М.Т.Процик // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. – № 4. – С.36–38.

### **ТАРТАЧИНСЬКА ЗОРЯНА РОМАНІВНА**

Побудова альтиметро-гравіметричного геоїда методом середньої квадратичної колокації з додатковими умовами / З.Р.Тартачинська // Геодинаміка. – 1999. – № 1(2). – С.62–67. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 8 назв. – Парал. назва журн.: англ., рос.

### **ТРЕВОГО ІГОР СЕВІРОВИЧ**

Міжнародний симпозіум "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища. – GPS- і GIS- технології" / І.С.Тревого // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. – № 4. – С.3–4.

Сучасні досягнення геодезії, геодинаміки та геодезичного виробництва / І.С.Тревого // Вісн. геодез. та картогр. – 1999. № 2. – С.17.

## ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### **ГАПАНОВИЧ ВОЛОДИМИР ГРИГОРОВИЧ**

Визначення збитків від ненадійності роботи елементів структурної схеми електростанції: Метод. вказівки до практ. заняття № 4 з дисципліни “Проектув. електр. частини електростанції та підстанції” для студ. електроенерг. спец. / Нац. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад. В.Г.Гапанович. – Л., 1999. – 9 с.

### **НИКОНЕЦЬ ЛЕОНІД ОЛЕКСІЙОВИЧ**

Спосіб керування пристроєм для обмеження перенапруг регульованої шунтової конденсаторної батареї / Л.О.Никонець, О.М.Сівакова // Вісн. Інж. акад. України. – 1999. – № 2–3. – С.11–14. – Бібліогр.: 2 назви.

### **СІВАКОВА ОЛЬГА МИХАЙЛІВНА**

Спосіб керування пристроєм для обмеження перенапруг регульованої шунтової конденсаторної батареї / Л.О.Никонець, О.М.Сівакова // Вісн. Інж. акад. України. – 1999. – № 2–3. – С.11–14. – Бібліогр.: 2 назви.

## ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### **ГЛАДКИЙ ВОЛОДИМИР МИКОЛАЙОВИЧ**

Математична модель узагальненої неявнополюсної електричної машини з урахуванням насичення основного магнітного кола / Р.Фільц, В.Гладкий // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 372: Електроенерг. та електромех. системи. – С.181–189. – Бібліогр.: 5 назв.

Математична модель узагальненої неявнополюсної електричної машини з синусними обмотками / Р.В.Фільц, В.М.Гладкий // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.64–69. – Бібліогр.: 7 назв.

### **ГУДИМ ВАСИЛЬ ІЛЛІЧ**

Математична модель електропостачальних систем електродугових агрегатів у вузлових координатах / В.І.Гудим // Техн. електродинаміка. – 1999. – № 5. – С.66–70. – Бібліогр.: 6 назв.

Режими вмикання фільтрів гармонік струмів на базі батарей статичних конденсаторів / В.І.Гудим // Вестн. Приазов. гос. техн. ун-та. – 1999. – Вып. 8. – С.197–203. – Бібліогр.: 8 назв.

### **КРУПСЬКИЙ БОГДАН ІВАНОВИЧ**

Особливості розпаралелення задач електротехніки на багатопроекторних обчислювальних системах / П.Г.Стахів, Б.І.Крупський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.172–177. – Бібліогр.: 6 назв.

Проблеми алгоритмізації методів моделювання багатofункціональних електронних систем на паралельних обчислювальних структурах / П.Г.Стахів, Б.І.Крупський, С.Й.Рендзіняк // Електроніка і зв'язь. – Киев, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.206–210. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назва журн.: укр., англ.

### **ЛОЗИНСЬКИЙ ОРЕСТ ЮЛІАНОВИЧ**

Вплив температурних варіацій на роботу контура струму екскаваторного електропривода / О.Ю.Лозинський, Б.Я.Панченко, В.Б.Цяпа // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.27–35. – Бібліогр.: 4 назви.



#### **МАЛЯР АНДРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ**

Експериментальні дослідження апроксимованих механічних характеристик асинхронного двигуна / І.Волощак, А.Маляр, І.Стрепко // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.261–267.

#### **МАЛЯР ВАСИЛЬ САФРОНОВИЧ**

Неявний метод розрахунку перехідних процесів суміщеного синхронного генератора на основі сплайн-функцій / В.С.Маляр, М.В.Хай // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.54–59. – Бібліогр.: 6 назв.

#### **МАРУЩАК ЯРОСЛАВ ЮРІЙОВИЧ**

Метод ідентифікації зони режимної координати електромеханічної системи керування технологічним процесом / Я.Ю.Марущак // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.3–7. – Бібліогр.: 3 назви.

Умови астатичності тримасових систем з модальним регулятором / Я.Ю.Марущак // Електромашинобуд. та електрообладн.: Респ. міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.52. – С.13–19. – Бібліогр.: 6 назв.

#### **ПАНЧЕНКО БОРИС ЯКОВИЧ**

Вплив температурних варіацій на роботу контура струму екскаваторного електропривода / О.Ю.Лозинський, Б.Я.Панченко, В.Б.Цяпа // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.27–35. – Бібліогр.: 4 назви.

#### **РЕНДЗІНЯК СЕРГІЙ ЙОСИФОВИЧ**

Врахування взаємного динамічного впливу підсхем в діакоптичних релаксаційних методах розрахунку багатофункціональних схем / П.Г.Стахів, С.Й.Рендзіняк // Електроніка і зв'язь. – Київ, 1999. – Т.2, № 6: Темат.вып. журн. – С.201–205. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. назва журн.: укр., англ.

Проблеми алгоритмізації методів моделювання багатофункціональних електронних систем на паралельних обчислювальних структурах / П.Г.Стахів, Б.І.Крупський, С.Й.Рендзіняк // Електроніка і зв'язь. – Київ, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.206–210. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назва журн.: укр., англ.

#### **СТАХІВ ПЕТРО ГРИГОРОВИЧ**

Врахування взаємного динамічного впливу підсхем в діакоптичних релаксаційних методах розрахунку багатофункціональних схем / П.Г.Стахів, С.Й.Рендзіняк // Електроніка і зв'язь. – Київ, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.201–205. – Бібліогр.: 2 назви. – Парал. назва журн.: укр., англ.

Особливості розпаралелення задач електротехніки на багатопроцесорних обчислювальних системах / П.Г.Стахів, Б.І.Крупський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.172–177. – Бібліогр.: 6 назв.

Проблеми алгоритмізації методів моделювання багатофункціональних електронних систем на паралельних обчислювальних структурах / П.Г.Стахів, Б.І.Крупський, С.Й.Рендзіняк // Електроніка і зв'язь. – Київ, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.206–210. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назва журн.: укр., англ.

Studying of electromagnetic compatibility in higher education in Ukraine / P.Stachiv // Intern. multi – workshop “Power. Electronics. Devices. Compatibility” PEDS'99. “EMC Standardization and improvement in power electronics”. – Słubice, 1999. – P.90–93. – Bibliogr.: 4 titles.

**ТКАЧУК ВАСИЛЬ ІВАНОВИЧ**

Вентильний реактивний двигун з ємнісним накопичувачем енергії / В.І.Ткачук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Респ. міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.52. – С.62–66. – Бібліогр.: 4 назви.

**ЦЯПА ВОЛОДИМИР БОГДАНОВИЧ**

Вплив температурних варіацій на роботу контура струму екскаваторного електропривода / О.Ю.Лозинський, Б.Я.Панченко, В.Б.Цяпа // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / Одес. держ. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1999. – Вип.53. – С.27–35. – Бібліогр.: 4 назви.

## ЕЛЕКТРОФІЗИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**БУДЖАК ЯРОСЛАВ СТЕПАНОВИЧ**

Розрахунки та вимірювання кінетичних властивостей кристалів: (Посіб. для написання курс. та диплом. робіт з фізики напівпровідників) / Я.С.Буджак; Держ. ун-т "Львів.політехніка". - Л., 1999. – 42 с. – Бібліогр.: с.40–41 (17 назв).

**ВАРШАВА СЛАВОМИР СТЕПАНОВИЧ**

Влияние СВЧ-облучения на структуру и свойства полупроводниковых кристаллов / Р.И.Байцар, Г.Н.Бортник, С.С.Варшава, И.В.Курило // Взаимодействие излучений с твердым телом: Материалы Третьей междунар. конф., Минск (Беларусь), 6–8 окт.1999. – Минск, 1999.- Ч.2. – С.16–18. – Рез.англ. – Библиогр.: 6 назв.

Фотозлектрические свойства монокристаллов  $Hg_{1-x}Cd_xTe$ , выращенных из газовой фазы / С.С.Варшава, И.С.Вирт, И.В.Курило, Д.И.Цюцюра // Физика и техника полупроводников. – 1999. – Т.33, вып.12. – С.1420–1422. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

Mechanical properties and size effects in semiconductor whiskers / R.I.Baitsar, S.S.Varshava, I.V.Kurylo, I.P.Ostrovskii // Third intern. conf. "Single crystal growth, strength problems, and heat mass transfer", Obninsk (Russia), Sept.21–24, 1999: Abstracts. – Obninsk, 1999. – P.162–164. – Bibliogr.: 1 title.

Sensors with the use of magnetic materials / R.Baitsar, S.Varshava, S.Yushchuk, S.Yuryev // Soft magnetic materials 14: Conf. abstr., Balatonfüred (Hungary), 8–10 Sept.1999. – Balatonfüred, 1999. – P.170.

**ГОЛЯКА РОМАН ЛЮБОМИРОВИЧ**

Study and applications of integrated dual-collector lateral magnetotransistors / Z.Gotra, J.Potencki, R.Golyaka, M.Gladoun // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.6.

**ГОТРА ЗЕНОН ЮРІЙОВИЧ**

Методи, апаратурні принципи та засоби електроніки в біомедицині. Ч.1. Електроніка в медичній діагностиці: Метод. посіб. по вивч. курсу "Біомед. електрон." / З.Готра, О.Кожухар; Держ. ун-т "Львів. політехніка". – Л., 1999. – 148 с. – Бібліогр.: с.147–148 (24 назви).

Analysis of development of modern microelectronics humidity sensors / Z.Gotra, K.Kamuda, J.Potencki // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Kosice, June 3–5, 1999. – Kosice, 1999. – P.5.

Conception of construction of new hybrid gas sensor based on  $SnO_2$  / Z.Gotra, D.Klepacki // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.4.

Highly sensitive microelectronics sensor for measurement of physical quantities with increased response dynamics / Z.Gotra, K.Kamuda, J.Potencki // The 5-th Intern. symp. for design and technology in electronic modules SIITME'99: Conf. proc., Sept. 23–26, 1999, Bucharest (Romania). – Bucharest, 1999. – P.57–61.

Hybrid technology of liquid crystal measuring devices / Z.Gotra, B.Senyuk, K.Kamuda, P.Maślanka // Proc. of 22-nd Conf. of the Intern. microelectronics and packaging soc. Poland chapter, Zakopane, 1–3 Oct. 1998. – Kraków, 1999. – P.355–358.

Infrared detectors and emitters based on diluted semiconductor  $\text{Hg}_{1-x-y}\text{Cd}_x\text{Mn}_y\text{Te}$  / Z.Gotra, P.Stakhira, I.Tokarev, I.Lopatinsky // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.7.

Liquid-crystalline temperature sensor / Z.Gotra, Yu.Nastishin, I.Smalyukh, O.Gotra, D.Batbayar // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.8.

Microelectronic  $\text{SnO}_2$ -based carbon monoxide sensor / Z.Gotra, D.Klepacki, V.Dzvinnyk, L.Sopilnyk, I.Tokarev // The 5-th Intern. symp. for design and technology in electronic modules SIITME'99: Conf. proc., Sept. 23–26, 1999, Bucharest (Romania). – Bucharest, 1999. – P.142–145.

Multifunctional liquid crystal sensor / Z.Gotra, Z.Mikityuk, R.Zayats, L.Sopilnyk, O.Sushynskiy // Multifunctional liquid crystal sensor: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.13.

Study and applications of integrated dual-collector lateral magnetotransistors / Z.Gotra, J.Potencki, R.Golyaka, M.Gladoun // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.6.

Thin-film layers on the basis of  $\text{Ta}_2\text{O}_5$ ,  $\text{Nb}_2\text{O}_5$  for display devices / Z.Gotra, B.Senyuk // Proc. of 22-nd Conf. of the Intern. microelectronics and packaging soc. Poland chapter, Zakopane, 1–3 Oct. 1998. – Kraków, 1999. – P.363–366.

#### **ДРУЖИНІН АНАТОЛІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ**

Medical pressure sensors on the basis of silicon microcrystals and SOI layers / A.Druzhinin, E.Lavitska, I.Maryamova // Sensors and Actuators. B. – 1999. – Vol.58. – P.415–419. – Bibliogr.: 4 titles.

#### **КОЖУХАР ОЛЕКСАНДР ТЕОФАНОВИЧ**

Методи, апаратурні принципи та засоби електроніки в біомедицині. Ч.1. Електроніка в медичній діагностиці: Метод. посіб. по вивч. курсу “Біомед. електрон.” / З.Готра, О.Кожухар; Держ. ун-т “Львів. політехніка”. – Л., 1999. – 148 с. – Бібліогр.: с.147–148 (24 назви).

#### **КУРИЛО ІВАН ВАСИЛЬОВИЧ**

Влияние СВЧ-облучения на структуру и свойства полупроводниковых кристаллов / Р.И.Байцар, Г.Н.Бортник, С.С.Варшава, И.В.Курило // Взаимодействие излучений с твердым телом: Материалы Третьей междунар. конф., Минск (Беларусь), 6–8 окт. 1999. – Минск, 1999. – Ч.2. – С.16–18. – Рез.англ. – Библиогр.: 6 назв.

Дослідження механічних властивостей клеїв-розплавів для книжкового виробництва / С.Ф.Гавенко, І.В.Курило // Поліграфія і видав. справа: Наук.-техн. зб. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – Вип.35. – С.173–177.

Фотоэлектрические свойства монокристаллов  $\text{Hg}_{1-x}\text{Cd}_x\text{Te}$ , выращенных из газовой фазы / С.С.Варшава, И.С.Вирт, И.В.Курило, Д.И.Цюцюра // Физика и техника полупроводников. – 1999. – Т.33, вып.12. – С.1420–1422. – Рез.англ. – Библиогр.: 5 назв.

Mechanical properties and size effects in semiconductor whiskers / R.I.Baitsar, S.S.Varshava, I.V.Kurylo, I.P.Ostrovskii // Third intern. conf. “Single crystal growth, strength problems, and heat mass transfer”, Obninsk (Russia), Sept.21–24, 1999: Abstracts. – Obninsk, 1999. – P.162–164. – Bibliogr.: 1 title.

**ЛАВИТСЬКА ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА**

Development of resonant sensors with frequency output / E.Lavitska, R.Baitsar, T.Trots // Abstr. Intern. workshop on micro-devices, Budapest (Hungary), 26–28 May 1999. – Budapest, 1999. – P.7–8. – Bibliogr.: 4 titles.

Medical pressure sensors on the basis of silicon microcrystals and SOI layers / A.Druzhinin, E.Lavitska, I.Maryamova // Sensors and Actuators. B. – 1999. – Vol.58. – P.415–419. – Bibliogr.: 4 titles.

**ЛОПАТИНСЬКИЙ ІВАН ЄВСТАХОВИЧ**

Infrared detectors and emitters based on diluted semiconductor  $Hg_{1-x-y}Cd_xMn_yTe$  / Z.Gotra, P.Stakhira, I.Tokarev, I.Lopatinsky // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.7.

**МАР'ЯМОВА ІННА ЙОСИПІВНА**

Medical pressure sensors on the basis of silicon microcrystals and SOI layers / A.Druzhinin, E.Lavitska, I.Maryamova // Sensors and Actuators. B. – 1999. – Vol.58. – P.415–419. – Bibliogr.: 4 titles.

**МАТКОВСЬКИЙ АНДРІЙ ОРЕСТОВИЧ**

Radiation induced defects in yttrium aluminium perovskites / V.Skvortsova, N.Mironova, A.Matkovskii, S.Ubizskii // Defects and surface-induced effects in advanced perovskites, Jurmala (Latvia), Aug.23–25, 1999: Progr. and abstr. – Jurmala, 1999. – P.54.

The study of high temperature behaviour of  $La(R)GaO_3$  (R-Nd, Pr, Sm) solid solutions / L.Vasylechko, D.Savytskii, M.Knapp, A.Matkovskii, U.Bismayer, M.Berkowski // Jahresbericht 1999 / Hamburger Synchrotronstrahlungslabor HASYLAB am Deutschen Elektronen-Synchrotron DESY. – 1999. – S.649–650. – Bibliogr.: 2 titles.

**МИКИТЮК ЗИНОВІЙ МАТВІЙОВИЧ**

Multifunctional liquid crystal sensor / Z.Gotra, Z.Mikityuk, R.Zayats, L.Sopilnyk, O.Sushynskiy // Multifunctional liquid crystal sensor: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.13.

**ОСТРОВСЬКИЙ ІГОР ПЕТРОВИЧ**

Mechanical properties and size effects in semiconductor whiskers / R.I.Baitsar, S.S.Varshava, I.V.Kurylo, I.P.Ostrovskii // Third intern. conf. "Single crystal growth, strength problems, and heat mass transfer", Obninsk (Russia), Sept.21–24, 1999: Abstracts. – Obninsk, 1999. – P.162–164. – Bibliogr.: 1 title.

**САВИЦЬКИЙ ДМИТРО ІВАНОВИЧ**

The study of high temperature behaviour of  $La(R)GaO_3$  (R-Nd, Pr, Sm) solid solutions / L.Vasylechko, D.Savytskii, M.Knapp, A.Matkovskii, U.Bismayer, M.Berkowski // Jahresbericht 1999 / Hamburger Synchrotronstrahlungslabor HASYLAB am Deutschen Elektronen-Synchrotron DESY. – 1999. – S.649–650. – Bibliogr.: 2 titles.

**СТАХІРА ПАВЛО ЙОСИПОВИЧ**

Infrared detectors and emitters based on diluted semiconductor  $Hg_{1-x-y}Cd_xMn_yTe$  / Z.Gotra, P.Stakhira, I.Tokarev, I.Lopatinsky // Microelectronic technologies and microsystems: Abstr. of 3-rd Intern. symp., Košice, June 3–5, 1999. – Košice, 1999. – P.7.

**УБІЗСЬКИЙ СЕРГІЙ БОРИСОВИЧ**

Orientalional states of magnetization in epitaxial (111)-oriented iron garnet films / S.B.Ubizskii / J. of Magnetism and Magnetic Materials. – 1999. – Vol.195. – P.575–582. – Bibliogr.: 8 titles.

Radiation induced defects in yttrium aluminium perovskites / V.Skvortsova, N.Mironova,

A.Matkovskii, S.Ubizskii // Defects and surface-induced effects in advanced perovskites, Jurmala (Latvia), Aug.23–25,1999: Progr. and abstr. – Jurmala,1999. – P.54.

**ЮР'ЄВ СЕРГІЙ ОЛЕКСІЙОВИЧ**

Sensors with the use of magnetic materials / R.Baitsar, S.Varshava, S.Yushchuk, S.Yuryev // Soft magnetic materials 14: Conf. abstr., Balatonfüred (Hungary), 8–10 Sept. 1999. – Balatonfüred, 1999. – P.170.

**ЮЩУК СТЕПАН ІВАНОВИЧ**

Sensors with the use of magnetic materials / R.Baitsar, S.Varshava, S.Yushchuk, S.Yuryev // Soft magnetic materials 14: Conf. abstr., Balatonfüred (Hungary), 8–10 Sept.1999. – Balatonfüred, 1999. – P.170.

## ФАКУЛЬТЕТ ЕКОНОМІКИ І МЕНЕДЖМЕНТУ

**АЛЕКСЄЄВ ІГОР ВАЛЕНТИНОВИЧ**

ПФГ як інвестор освітньої програми в системі регулювання економіки / І.В.Алексєєв, А.С.Мороз // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ,1999. – Вип. 36, т.7. – С.309–312.

**БУДІЩЕВА ІРИНА ОЛЕКСАНДРІВНА**

Деякі регіональні аспекти інвестиційної політики / І.О.Будіщева, Г.С.Домарадзька // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ,1999. – Вип. 36, т.7. – С.238–241.

Дивідендна політика як фактор прискорення розвитку акціонерних структур / І.О.Будіщева, Г.С.Домарадзька, О.О.Лапко // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. –1999. – № 363: Пробл. економіки та упр. – С.10–15.

Фінансовий стан фірми та інфляція / І.О.Будіщева, Т.М.Улітич // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. –1999. – № 363: Пробл. економіки та упр. – С.16–21.

**ВОСЬКАЛО ВОЛОДИМИР ІВАНОВИЧ**

Автоматизація бухгалтерського обліку та аудиту: Метод. вказівки до лаборатор. робіт (з використ. ЕОМ) студ. спец. напрямку ЕК всіх форм навчання / Держ. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Р.Л.Хом'як, В.О.Москаленко, В.І.Воськало. – Л.,1999. – 12 с.

Методичні вказівки і практичні завдання з курсу “Ревізія і контроль” для студентів денної та заочної форм навчання ФЕМ напрямку “Облік і аудит” / Держ. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Р.Л.Хом'як, В.І.Воськало. – Л., 1999. – 18 с.

**ГОРБАЛЬ НАТАЛІЯ ІГОРІВНА**

Застосування моделювання в процесі прийняття управлінських рішень у сфері маркетингу / Н.Горбаль, І.Кондрат // Перехідна економіка: проблеми теорії і практики / Львів. нац. ун-т ім.І.Франка; За ред. З.Г.Ватаманюка. – Л.: Інтереко,1999. – С.535–539. – Рез.англ. – Бібліогр.: 3 назви.

**ГРОНСЬКА НАТАЛІЯ СИЛЬВЕСТРІВНА**

Інноваційна діяльність у ракурсі “стріли часу” / Н.С.Гронська // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ,1999. – Вип. 36, т.7. – С.141–147. – Бібліогр.: 5 назв.

**ДАНИЛОВИЧ МАРТА ЛЬВІВНА**

К вопросу моделирования процесса принятия стратегических управленческих решений / Ж.В.Поплавская, М.Л.Данилович // VII Междунар. конф. "Математика. Экономика. Экология. Образование". Междунар. симп. "Ряды Фурье и их приложения": Тез. докл., 26 мая–1 июля 1999 г. – Ростов-на-Дону, 1999. – С.192–193.

**ДОМАРАДЗЬКА ГАЛИНА СЕРГІЙВНА**

Деякі регіональні аспекти інвестиційної політики / І.О.Будіщева, Г.С.Домарадзька // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.238–241.

Дивідендна політика як фактор прискорення розвитку акціонерних структур / І.О.Будіщева, Г.С.Домарадзька, О.О.Лапко // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 363: Пробл. економіки та упр. – С.10–15.

**ЗАГОРОДНІЙ АНАТОЛІЙ ГРИГОРОВИЧ**

Податки в системі державного регулювання інноваційної діяльності / А.Г.Загородній, Г.О.Партин // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.300–302.

**КАТАЄВ АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Формування оптимального плану інноваційної діяльності організації / І.Г.Устінова, А.В.Катаєв, Т.Б.Коношенкова // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.326–329.

**КНЯЗЬ СВЯТОСЛАВ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Оптимізація використання джерел інвестування / О.Є.Кузьмін, С.В.Князь // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук. – техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва.-Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.305–309.

**КОНДРАТ ІРИНА ЮРІЙВНА**

Застосування моделювання в процесі прийняття управлінських рішень у сфері маркетингу / Н.Горбаль, І.Кондрат // Перехідна економіка: проблеми теорії і практики / Львів. нац. ун-т ім.І.Франка; За ред. З.Г.Ватаманюка. – Л.: Інтереко, 1999. – С.535–539. – Рез.англ. – Бібліогр.: 3 назви.

**КОНОШЕНКОВА ТЕТЯНА БОРИСІВНА**

Формування оптимального плану інноваційної діяльності організації / І.Г.Устінова, А.В.Катаєв, Т.Б.Коношенкова // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.326–329.

**КРИКАВСЬКИЙ ЄВГЕН ВАСИЛЬОВИЧ**

Актуальні аспекти створення інформаційно-логістичної інфраструктури / Є.В.Крикавський, Н.І.Чухрай, М.Василевські // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.342–344.

Роль цінового фактора в стратегії промислового підприємства / Є.Крикавський, Н.Чухрай // Вісн. Терноп. акад. нар. госп-ва. – Т., 1999. – Вип.5. – С.26–31.

**КУЗЬМІН ОЛЕГ ЄВГЕНОВИЧ**

Оптимізація використання джерел інвестування / О.Є.Кузьмін, С.В.Князь // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг.

вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.305–309.

#### **ЛЮБОМУДРОВА НАДІЯ ПЕТРІВНА**

Мотивація спеціалістів-новаторів як елемент ефективного управління інноваційною діяльністю / Н.П.Любомудрова // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.161–168.

#### **МОРОЗ ЛЮДМИЛА ІВАНІВНА**

Вибір процесів та методів прийняття оптимальних економічних рішень / Л.І.Мороз // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 363: Пробл. економіки та упр. – С.148–152.

#### **МОСКАЛЕНКО ВІКТОР ОЛЕКСАНДРОВИЧ**

Автоматизація бухгалтерського обліку та аудиту: Метод. вказівки до лаборатор. робіт (з використ. ЕОМ) студ. спец. напрямку ЕК всіх форм навчання / Держ. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Р.Л.Хом’як, В.О.Москаленко, В.І.Воськало. – Л., 1999. – 12 с.

#### **МОХНЯК ВОЛОДИМИР СТЕПАНОВИЧ**

Завдання для виконання курсової роботи з курсу “Бухгалтерська звітність” для студентів стаціонарної та заочної форм навчання спеціальності 7.050106, 8.05106 “Облік і аудит” (спеціалістів і магістрів) / Держ. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Г.О.Партич, В.С.Мохняк. – Л., 1999. – 18 с. – Бібліогр.: с.17–18 (23 назви).

#### **ПАРТИЧ ГАЛИНА ОСТАПІВНА**

Завдання для виконання курсової роботи з курсу “Бухгалтерська звітність” для студентів стаціонарної та заочної форм навчання спеціальності 7.050106, 8.05106 “Облік і аудит” (спеціалістів і магістрів) / Держ. ун-т “Львів. політехніка”; Уклад.: Г.О.Партич, В.С.Мохняк. – Л., 1999. – 18 с. – Бібліогр.: с.17–18 (23 назви).

Податки в системі державного регулювання інноваційної діяльності / А.Г.Загородній, Г.О.Партич // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.300–302.

#### **ПЕТРОВИЧ ЙОСИФ МИХАЙЛОВИЧ**

Управління науково-технічним потенціалом підприємств в сучасних умовах господарювання / Й.М.Петрович // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.319–322.

#### **ПЛОТКІН ЯКІВ ДАНИЛОВИЧ**

Економічна ефективність інноваційних проектів (методичний аспект) / Я.Д.Плоткін // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.60–68.

#### **ПОПЛАВСЬКА ЖАННА ВАСИЛІВНА**

К вопросу моделирования процесса принятия стратегических управленческих решений / Ж.В.Поплавская, М.Л.Данилович // VII Междунар. конф. “Математика. Экономика. Экология. Образование”. Междунар. симп. “Ряды Фурье и их приложения”: Тез. докл., 26 мая–1 июля 1999 г. – Ростов-на-Дону, 1999. – С.192–193.

#### **СТАДНИЦЬКИЙ ЮРІЙ ІВАНОВИЧ**

Економічні основи управління оздоровленням довкілля: (Методологія і практика) / Ю.І.Стадницький. – Л., 1999. – 259 с. – Бібліогр.: с.242–258 (399 назв).

**ТИВОНЧУК ІВАН ОПАНАСОВИЧ**

Інновації і тенденції економічного зростання / І.О.Тивончук, О.І.Тивончук // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.330–332.

Perspektywy integracji europejskiej w opiniach młodzieży = European integration perspectives in youth opinions / J.Broda, R.Dabkus, B.Leskauskaite, W.Pluskiwicz, I.Tiwonczuk. – Zabrze: Stow. na rzecz rozwoju nauki polskiej, 1999. – 106 s.

**ТИВОНЧУК ОЛЕНА ІВАНІВНА**

Інновації і тенденції економічного зростання / І.О.Тивончук, О.І.Тивончук // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.330–332.

**УСТИНОВА ІРИНА ГРИГОРІВНА**

Формування оптимального плану інноваційної діяльності організації / І.Г.Устинова, А.В.Катаєв, Т.Б.Коношенкова // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.326–329.

**ХОМ'ЯК РОМАН ЛЬВОВИЧ**

Автоматизація бухгалтерського обліку та аудиту: Метод. вказівки до лаборатор. робіт (з використ. ЕОМ) студ. спец. напрямку ЕК всіх форм навчання / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Р.Л.Хом'як, В.О.Москаленко, В.І.Воськало. – Л., 1999. – 12 с.

Методичні вказівки і практичні завдання з курсу "Ревізія і контроль" для студентів денної та заочної форм навчання ФЕМ напрямку "Облік і аудит" / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Р.Л.Хом'як, В.І.Воськало. – Л., 1999. – 18 с.

**ЧУХРАЙ НАТАЛІЯ ІВАНІВНА**

Актуальні аспекти створення інформаційно-логістичної інфраструктури / Є.В.Крикавський, Н.І.Чухрай, М.Василевські // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук.-техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.342–344.

Інноваційна діяльність підприємства як шлях отримання конкурентних переваг / Н.І.Чухрай, Р.Патора // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук. – техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.257–266. – Бібліогр.: 5 назв.

Роль цінового фактора в стратегії промислового підприємства / Є.Крикавський, Н.Чухрай // Вісн. Терноп. акад. нар. госп-ва. – Т., 1999. – Вип.5. – С.26–31.

## ІНЖЕНЕРНО-БУДІВЕЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**ДОРОШКЕВИЧ ЛЕОНІД ОЛЕКСАНДРОВИЧ**

Обмеження  $Q_p$  у запроваджених змінах в нормах проектування залізобетонних мостів (ВНІП 2.05.03-84) / Л.О.Дорошкевич, Є.І.Кривий // Автомоб. дороги і дор. буд-во: Міжвід. наук.-техн. зб. – К., 1999. – Вип.57. – С.218–222. – Бібліогр.: 5 назв.

**ЖУК МИКОЛА МИКОЛАЙОВИЧ**

Паропроникність і теплопровідність бетонів, просочених сіркою / Ю.І.Орловський, Р.Я.Лівша, М.М.Жук // Автомоб. дороги і дор. буд-во: Міжвід. наук.-техн. зб. – К., 1999. – Вип.57. – С.127–132.



**ЛІВША РОМАН ЯКОВИЧ**

Паропроникність і теплопровідність бетонів, просочених сіркою / Ю.І.Орловський, Р.Я.Лівша, М.М.Жук // Автомоб. дороги і дор. буд-во: Міжвід. наук.-техн. зб. – К.,1999. – Вип.57. – С.127–132.

**ОРЛОВСЬКИЙ ЮРІЙ ІГОРОВИЧ**

Паропроникність і теплопровідність бетонів, просочених сіркою / Ю.І.Орловський, Р.Я.Лівша, М.М.Жук // Автомоб. дороги і дор. буд-во: Міжвід. наук.-техн. зб. – К.,1999. – Вип.57. – С.127–132.

## ФАКУЛЬТЕТ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТЕХНІКИ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**БАЗИЛЕВИЧ РОМАН ПЕТРОВИЧ**

Алгоритмічна і програмна реалізація побудови дерева згортання для задач великих розмірностей / Р.Базилевич, Т.Дем'янець, І.Подольський // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.66–71. – Бібліогр.: 2 назви.

**БАТЮК АНАТОЛІЙ ЄВГЕНОВИЧ**

Концепція створення інформаційно-аналітичних систем в управлінні / А.Є.Батюк, Г.Т.Кравчук // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К.,1999. – Вип.4. – С.123–127. – Бібліогр.: 2 назви.

**ДУНЕЦЬ БОГДАН РОМАНОВИЧ**

Синтез алгоритму диференціальної фільтрації на ПЛІС / Б.Дунець // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л.,1999. – № 3. – С.97–105. – Бібліогр.: 5 назв.

**ЗАЯЦЬ ВАСИЛЬ МИХАЙЛОВИЧ**

Аналіз комп'ютерних моделей дискретних коливальних систем / В.М.Заяць // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л.,1999. – Вип.13 (89). – С.75–79. – Бібліогр.: 2 назви.

**КОВАЛЬЧУК АНАТОЛІЙ МИХАЙЛОВИЧ**

Пошук великих простих чисел для систем шифрування і дешифрування / А.Ковальчук // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 386: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. – С.183–191. – Бібліогр.: 6 назв.

**КОВЕЛА СЕРГІЙ ІВАНОВИЧ**

Алгоритм проектування механізму захисту контекстно-залежної інформації в автоматизованих банках даних / В.Б.Дудикевич, С.І.Ковела // Захист інформації. – 1999. – № 1. – С.24–30. – Бібліогр.: 4 назви.

Підтримка цілісності інформації автоматизованих банків даних в умовах паралельної обробки / С.Ковела // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л.,1999. – № 3. – С.114–123. – Бібліогр.: 3 назви.

**КОРБЕЦЬКИЙ ОРЕСТ РОМАНОВИЧ**

Програмне та інформаційне забезпечення системи моделювання технологічних операцій виготовлення ІС / О.Корбецький // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 386: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. – С.138–144. – Бібліогр.: 6 назв.

A program for modeling of technological routes of VLSI fabrication – “Pro MIC-T” / V.Tesluk, O.Korbetskyy // Technical proc. of the Second intern. conf. on modeling and simulation of microsystems, Apr. 19–21, 1999, San Juan, Puerto Rico (USA). – Puerto Rico, 1999. – P.99–101. – Bibliogr.: 11 titles.

**КУЗЬМІН ОЛЕКСАНДР ВАСИЛЬОВИЧ**

Верифікація рівномірності числової вибірки за емпіричними тестами / О.Кузьмін, Ю.Беца // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 386: Комп’ют. інженерія та інформ. технології. – С.158–160. – Бібліогр.: 1 назва.

**ЛИТВИН ВАСИЛЬ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Формальна модель інтелектуальної інформаційної системи / В.Литвин // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 386: Комп’ют. інженерія та інформ. технології. – С.104–108. – Бібліогр.: 3 назви.

**МЕЛЬНИК РОМАН АНДРІЙОВИЧ**

Особливості задачі ієрархічного розміщення в об’єктно-орієнтованому програмуванні / Р.Мельник // Комп’ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.140–147. – Бібліогр.: 3 назви.

Програмне забезпечення ієрархічного моделювання HBIC / Р.Мельник // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 386: Комп’ют. інженерія та інформ. технології. – С.89–94. – Бібліогр.: 3 назви.

**НАЗАР АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Виділення структури інформативних ознак на основі аналізу результатів пасивних спостережень / А.Назар // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 386: Комп’ют. інженерія та інформ. технології. – С.144–150. – Бібліогр.: 3 назви.

**ПОДОЛЬСЬКИЙ ІГОР ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Алгоритмічна і програмна реалізація побудови дерева згортання для задач великих розмірностей / Р.Базилевич, Т.Дем’янець, І.Подольський // Комп’ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.66–71. – Бібліогр.: 2 назви.

**РАШКЕВИЧ ЮРІЙ МИХАЙЛОВИЧ**

Особливості реалізації пристроїв обміну інформацією в системах цифрової обробки сигналів / Є.Я.Ваврук, Ю.М.Рашкевич // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.4. – С.119–123. – Бібліогр.: 4 назви.

**ТЕСЛЮК ВАСИЛЬ МИКОЛАЙОВИЧ**

A program for modeling of technological routes of VLSI fabrication – “Pro MIC-T” / V.Tesluk, O.Korbetskyy // Technical proc. of the Second intern. conf. on modeling and simulation of microsystems, Apr. 19–21, 1999, San Juan, Puerto Rico (USA). – Puerto Rico, 1999. – P.99–101. – Bibliogr.: 11 titles.

**ТКАЧЕНКО РОМАН ОЛЕКСІЙОВИЧ**

Акселератор для реалізації штучних нейронних мереж на основі нейропарадигми “функціонал на множині табличних функцій” / Р.О.Ткаченко, І.Г.Цмоць // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.7. – С.20–28. – Бібліогр.: 3 назви.

**ФЕДАСЮК ДМИТРО ВАСИЛЬОВИЧ**

Алгоритм формування теплоелектричної схеми для системи теплового проектування мікроелектронних пристроїв / Д.Федасюк // Комп'ют. технології друкарства: Зб. наук. пр. / Укр. акад. друкарства. – Л., 1999. – № 3. – С.23–29. – Бібліогр.: 3 назви.

**ЦМОЦЬ ІВАН ГРИГОРОВИЧ**

Акселератор для реалізації штучних нейронних мереж на основі нейропарадигми “функціонал на множині табличних функцій” / Р.О.Ткаченко, І.Г.Цмоць // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.7. – С.20–28. – Бібліогр.: 3 назви.

Алгоритмічні операційні пристрої для обчислення базових операцій алгоритмів швидкого перетворення Фур'є комплексної послідовності / І.Г.Цмоць // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.2. – С.159–173. – Бібліогр.: 4 назви.

Особливості проектування спеціалізованих комп'ютерних систем для обробки інтенсивних потоків інформації / І.Г.Цмоць // Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.8. – С.143–149. – Бібліогр.: 6 назв.

Принципи побудови і базові структури паралельної пам'яті / І.Г.Цмоць // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.1. – С.27–33. – Бібліогр.: 5 назв.

Синтез алгоритмів потокових структур перетворення Фур'є для НВІС / І.Г.Цмоць, М.М.Яцимирський // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.4. – С.113–118. – Бібліогр.: 6 назв.

**ЮРЧАК ІРИНА ЮРІВНА**

Синтез структури нейромереж з неітераційним навчанням / І.Юрчак // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 386: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. – С.38–43. – Бібліогр.: 7 назв.

**ЯЦИМИРСЬКИЙ МИХАЙЛО МИКОЛАЙОВИЧ**

Синтез алгоритмів потокових структур перетворення Фур'є для НВІС / І.Г.Цмоць, М.М.Яцимирський // Моделювання та інформаційні технології: Зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т пробл. моделювання в енергетиці. – К., 1999. – Вип.4. – С.113–118. – Бібліогр.: 6 назв.

## ФАКУЛЬТЕТ МАШИНОБУДУВАННЯ І АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

**АНДРУСИК ЯРОСЛАВ ФЕДОРОВИЧ**

Пластическое деформирование упрочняющихся материалов при циклических нагружениях в рамках синтетной теории пластичности / Я.Ф.Андрусик, К.Н.Русинко // Изв. Рос. акад. наук. Механика твердого тела. – 1999. – № 3. – С.76–78.

**АНТОШКІВ ОЛЕКСІЙ ВСЕВОЛОДОВИЧ**

Методологічні аспекти проведення спостережень за відмовами деталей автомобіля Peugeot J9 Karsan та оцінка отриманих результатів / П.М.Гашук, О.В.Антошків // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.18–22.

**БАСАРАБА ДМИТРО МИХАЙЛОВИЧ**

Математична модель температурної післядії з концепцією ковзання в теоріях пластичності та повзучості / Д.Басараба, Б.Білоус, К.Родич // Машинознавство. – 1999. – № 9. – С.27–28. – Рез. англ. – Бібліогр.: 3 назви.

**БІЛОБРАН БОГДАН СТЕПАНОВИЧ**

Diagnostyka stanu naprężenia odkrytych odcinków ropociągów eksploatowanych w warunkach skomplikowanych / В.Білобран, W.Wasylyuk // Zarządzanie ryzykiem w eksploatacji rurociągów: diagnostyka i metody naprawcze rurociągów: II Krajowa konf. techn., Płock, 27–28 maja 1999 r. – Płock, 1999. – S.129–132. – Bibliogr.: 2 nazwy.

**БІЛОУС БОРИС ДМИТРОВИЧ**

Математична модель температурної післядії з концепцією ковзання в теоріях пластичності та повзучості / Д.Басараба, Б.Білоус, К.Родич // Машинознавство. – 1999. – № 9. – С.27–28. – Рез. англ. – Бібліогр.: 3 назви.

**ВАЙДА ІГОР РОМАНОВИЧ**

Будова та технічна характеристика електрообладнання автомобілів та тракторів: Метод. вказівки до розрахунк.-граф. роботи № 1 з дисципліни “Електрообладн. автомобілів та тракторів” для студ. баз. напрямку 6.0902 “Інж. механіка” спец. 7.090211 “Колісні та гусеничні транспортні засоби” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад. І.Р.Вайда. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів.політехніка”, 1999. – 9 с.

Робочі процеси електрообладнання автомобілів та тракторів: Метод. вказівки до розрахунк.-граф. роботи № 2 з дисципліни “Електрообладн. автомобілів та тракторів” для студ. баз. напрямку 6.0902 “Інж. механіка” спец. 7.090211 “Колісні та гусеничні транспортні засоби” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад. І.Р.Вайда. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів.політехніка”, 1999. – 8 с.

**ВАСИЛЬЄВА ОЛЕНА ЕДУАРДІВНА**

Вплив умов експлуатації на міцність зубчастих передач / О.Е.Васильєва // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – 376: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С.8–10. – Бібліогр.: 4 назви.

**ВІЛЬКОВСЬКИЙ ЄВСТАХІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ**

Завдання та методичні рекомендації до практичних занять з курсу “Організація автомобільних перевезень” для студентів спеціальності “Автомобілі та автомобільне господарство” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: Є.К.Вільковський, М.П.Козлинський. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів.політехніка”, 1999. – 30 с.

**ГАЩУК ПЕТРО МИКОЛАЙОВИЧ**

Застосування дискретно-континуальних розрахункових схем для визначення вібронапружень в механічних конструкціях / П.Гащук, І.Вікович, Б.Дівеєв // Тр. Одес. политехн. ун-та: Науч. и произв.-практ. сб. – Одесса, 1999. – Вып.2(8). – С.34–40. – Бібліогр.: 10 назв.

Методологічні аспекти проведення спостережень за відмовами деталей автомобіля Peugeot J9 Karsan та оцінка отриманих результатів / П.М.Гащук, О.В.Антошків // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.18–22.

Статика і динаміка пружно-жорстких механічних систем у термінах функції впливу / П.Гащук, І.Зорій // Машинознавство. – 1999. – № 9. – С.39–43. – Рез.англ. – Бібліогр.: 4 назви.

Функції впливу в задачах про коливання деформівних систем / П.Гащук, Л. – М.Зорій // Машинознавство. – 1999. – № 12. – С.19–21. – Рез. англ. – Бібліогр.: 5 назв.

**ГЛОБЧАК МИХАЙЛО ВАСИЛЬОВИЧ**

Вивчення систем дискретного програмного керування верстатами: Метод. вказівки до практ. занять з дисципліни “Автоматизація техн. обслуг. та ремонту автомобілів” для студ. спец.

7.090258 “Автомобілі та автомоб. госп-во” / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: Л.М.Королевич, М.В.Глобчак. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів.політехніка”, 1999. – 14 с. – Бібліогр.: 3 назви.

Функціональна залежність для визначення коефіцієнта розподілу теплових потоків у гальмовому механізмі / Г.С.Гудз, М.В.Глобчак, Л.М.Королевич // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.26–28. – Бібліогр.: 5 назв.

#### **ГОЛИБОРОДА ІГОР МИРОСЛАВОВИЧ**

Описание влияния предварительных испытаний на деформационное поведение сплава с ЭПФ / И.М.Голуборода // Механизмы деформации и разрушения перспективных материалов: XXXV семинар “Актуальные проблемы прочности”, 15–18 сент. 1999 г., г. Псков: [Сб. тр.]. – Псков, 1999. – С.271–274. – Библиогр.: 7 назв.

Description of an Fe-based shape memory alloy thermomechanical behaviour in terms of the synthetic model / I.Holuboroda, K.Rusinko, K.Tanaka // Computational Materials Science. – 1999. – Vol.13. – P.218–226. – Bibliogr.: 12 titles.

\* Phenomenological model of the reversible nonlinear deformation in the shape memory materials / I.Holuboroda // Intern. symp. and exhibition on shape memory materials SMM'99, May 19–21, 1999, Ishikawa Kosei- nenkin Hall, Kanazawa (Japan): Abstracts. – Kanazawa, 1999.

#### **ГУДЗ ГУСТАВ СТЕПАНОВИЧ**

Функціональна залежність для визначення коефіцієнта розподілу теплових потоків у гальмовому механізмі / Г.С.Гудз, М.В.Глобчак, Л.М.Королевич // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.26–28. – Бібліогр.: 5 назв.

#### **ГУТТА ОЛЕКСАНДР ЙОСИФОВИЧ**

До питання обґрунтування оптимальних характеристик фільтруючих елементів повітря для двигунів автомобілів / О.Й.Гутта, М.В.Циців // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.29–31. – Бібліогр.: 4 назви.

#### **ДАНИЛО ЯРОСЛАВ ЯРОСЛАВОВИЧ**

Визначення критичної частоти обертання вала: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 22 з дисциплін “Деталі машин” і “Приклад. механіка” для студ. інж.-техн. спец. / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: Є.В.Харченко, І.М.Хорольський, Я.Я.Данило. – Л., 1999. – 10 с.

#### **ДЗЮБИК АНДРІЙ РОМАНОВИЧ**

Badania warstwy wierzchniej odlewów żeliwnych utwardzonych plazmą łuku elektrycznego / W.Orłowicz, A.Trytek, B.Юськів, А.Дзюбик // Acta metallurgica Slovaca. – Košice, 1999. – Roč.5, № 2. – S.534–538. – Bibliogr.: 3 nazwy.

#### **ДІВЕЄВ БОГДАН МИХАЙЛОВИЧ**

Застосування дискретно-континуальних розрахункових схем для визначення вібронапружень в механічних конструкціях / П.Гашук, І.Вікович, Б.Дівеєв // Тр. Одес. політехн. ун-та: Науч. и произв.-практ. сб. – Одесса, 1999. – Вип.2(8). – С.34–40. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **ЗІНЬКО РОМАН ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Пакет прикладних програм для дослідження роботи і руху автонавантажувачів / Р.В.Зінько // Вимірюв. та обчисл. техніка в технол. процесах. – 1999. – № 4. – С.148–150.

#### **ЗОРИЙ ІГОР ЛОНГІНОВИЧ**

Статика і динаміка пружно-жорстких механічних систем у термінах функції впливу / П.Гашук, І.Зорій // Машинознавство. – 1999. – № 9. – С.39–43. – Рез.англ. – Бібліогр.: 4 назви.

**ЗОРІЙ ЛОНГІН-МИКОЛА МИХАЙЛОВИЧ**

Функції впливу в задачах про коливання деформівних систем / П.Гашук, Л.-М.Зорій // *Машинознавство*. – 1999. – № 12. – С.19–21. – Рез. англ. – Бібліогр.: 5 назв.

**ЗУБИК ЙОСИФ ЛЬВОВИЧ**

Обстеження стану антикорозійного та електрохімічного захисту магістральних газопроводів / Ю.В.Банахевич, Й.Л.Зубик, А.О.Кичма, О.Й.Винник, Б.В.Слободян, О.І.Марченко // *Протикороз. захист трубопроводів і споруд та методи контролю "КТС-99": Матеріали 3-го наук.-практ. семінару, Львів, 1–6 берез. 1999 р.* – Л., 1999. – С.103-107.

**КИЧМА АНДРІЙ ОЛЕКСІЙОВИЧ**

Обстеження стану антикорозійного та електрохімічного захисту магістральних газопроводів / Ю.В.Банахевич, Й.Л.Зубик, А.О.Кичма, О.Й.Винник, Б.В.Слободян, О.І.Марченко // *Протикороз. захист трубопроводів і споруд та методи контролю "КТС-99": Матеріали 3-го наук.-практ. семінару, Львів, 1–6 берез. 1999 р.* – Л., 1999. – С.103–107.

Inside gas pipelines diagnostics in enterprise "Lvivtransgas" by intelligence pistons / Ju.Banahewych, A.Kichma // *Zarządzanie ryzykiem w eksploatacji rurociągów: diagnostyka i metody naprawcze rurociągów: II Krajowa konf. techn., Płock, 27–28 maja 1999 r.* – Płock, 1999. – S.63–65.

**КОЗЛИНСЬКИЙ МИРОСЛАВ ПЕТРОВИЧ**

Ефективність конструктивних рішень мобільних піднімально-транспортних машин / М.П.Козлинський // *Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус".* – Л., 1999. – Вип.2. – С.43–48. – Бібліогр.: 4 назви.

Завдання та методичні рекомендації до практичних занять з курсу "Організація автомобільних перевезень" для студентів спеціальності "Автомобілі та автомобільне господарство" / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: Є.К.Вільковський, М.П.Козлинський. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів.політехніка", 1999. – 30 с.

**КОРОЛЕВИЧ ЛЮБОВ МИКОЛАЇВНА**

Вивчення систем дискретного програмного керування верстатами: Метод. вказівки до практ. занять з дисципліни "Автоматизація техн. обслуг. та ремонту автомобілів" для студ. спец. 7.090258 "Автомобілі та автомоб. госп-во" / Держ. ун-т "Львів.політехніка"; Уклад.: Л.М.Королевич, М.В.Глобчак. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів.політехніка", 1999. – 14 с. – Бібліогр.: 3 назви.

Функціональна залежність для визначення коефіцієнта розподілу теплових потоків у гальмовому механізмі / Г.С.Гудз, М.В.Глобчак, Л.М.Королевич // *Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус".* – Л., 1999. – Вип.2. – С.26–28. – Бібліогр.: 5 назв.

**КУЗЬМІНСЬКИЙ ВІТАЛІЙ ЄВГЕНОВИЧ**

Експериментальне дослідження спектра коливного процесу механізму транспортування стрічки / В.М.Худоба, В.Є.Кузьмінський // *Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка".* – 1999. – № 376: *Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів.* – С.63–66. – Бібліогр.: 8 назв.

**КУСИЙ АНДРІЯН ГРИГОРОВИЧ**

Взаємозв'язок між крутними моментами на валах трансмісії автомобіля / А.Г.Кусий // *Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус".* – Л., 1999. – Вип.2. – С.49–51.

**МАЛАЩЕНКО ВОЛОДИМИР ОЛЕКСАНДРОВИЧ**

Визначення часу запізнення вмикання кулькових муфт вільного ходу / В.О.Малащенко, О.І.Сороківський // *Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і*

поїздів: 36. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.57–60. – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження стабільності роботи запобіжних муфт: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 2 з дисциплін "Деталі машин" і "Приклад. механіка" для студ. інж.-технол. спец. / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.О.Малащенко, В.Т.Павлище. – Л., 1999. – 12 с. – Бібліогр.: с.12 (2 назви).

#### **ПАВЛИЩЕ ВОЛОДИМИР ТЕОДОРОВИЧ**

Автоматично регульована ланцюгова передача / В.Павлище // Вісн. Терноп. держ. техн. ун-ту. – 1999. – Т.4, чис.3. – С.48–51. – Рез. англ.

Дослідження стабільності роботи запобіжних муфт: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 2 з дисциплін "Деталі машин" і "Приклад. механіка" для студ. інж.-технол. спец. / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: В.О.Малащенко, В.Т.Павлище. – Л., 1999. – 12 с. – Бібліогр.: с.12 (2 назви).

#### **ПАВЛОВ ОЛЕКСАНДР АНАТОЛІЙОВИЧ**

Особливості роботи дискових фрикційних муфт в умовах ексцентриситету валів / О.А.Павлов // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 376: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С.34–37. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **ПЕЛЬО РОМАН АНДРІЙОВИЧ**

Діагностика технічного стану елементів системи запалювання безпосередньо на автомобілі осцилографом Э-206: Метод. вказівки до лаборатор. роботи з дисциплін "Техн. експлуатація автомобілів", "Діагностика техн. стану автомобілів" для студ. баз. напрямку 6.0902 "Інж. механіка" спец. 7.090258 "Автомобілі та автомоб. госп-во" / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Р.А.Пельо, А.К.Русинко. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 25 с.

Паливно-економічна характеристика автомобіля: Метод. вказівки та завдання до розрахунк.-граф. роботи з дисципліни "Використ. експлуатац. матеріалів та економія паливно-енерг. ресурсів" для студ. баз. напрямку 7.090258 "Автомобілі та автомоб. госп-во" / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад. Р.А.Пельо. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 13 с. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **РУСИНКО АНДРІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ**

Діагностика технічного стану елементів системи запалювання безпосередньо на автомобілі осцилографом Э-206: Метод. вказівки до лаборатор. роботи з дисциплін "Техн. експлуатація автомобілів", "Діагностика техн. стану автомобілів" для студ. баз. напрямку 6.0902 "Інж. механіка" спец. 7.090258 "Автомобілі та автомоб. госп-во" / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Р.А.Пельо, А.К.Русинко. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту "Львів. політехніка", 1999. – 25 с.

Математичний опис пластичної деформації металів з одночасним ультразвуковим опроміненням / А.Русинко // машинознавство. – 1999. № 12. – С.16–18. – Рез. англ. – Бібліогр.: 6 назв.

#### **РУСИНКО КОСТЯНТИН МИКОЛАЙОВИЧ**

Деформація наводнених полікристалічних тіл при фазових переходах / К.М.Русинко, А.Г.Шандрівський // Проблемы прочности. – 1999. – № 1. – С.53–59. – Бібліогр.: 9 назв.

Пластическое деформирование упрочняющихся материалов при циклических нагружениях в рамках синтетической теории пластичности / Я.Ф.Андрусик, К.Н.Русинко // Изв. Рос. акад. наук. Механика твердого тела. – 1999. – № 3. – С.76–78.

Description of an Fe-based shape memory alloy thermomechanical behavior in terms of the synthetic model / I.Holuboroda, K.Rusinko, K.Tanaka // Computational Materials Science. – 1999. – Vol.13. – P.218–226. – Bibliogr.: 12 titles.

**СМЕРЕКА ІГОР ПОРФІРІЙОВИЧ**

До питання про визначення частот власних коливань двигуна та динамічних зусиль в опорах підвіски двигуна автобуса ЛАЗ / М.Д.Палюх, І.П.Смерека, В.М.Палюх, Ю.І.Смерека // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.74–76. – Бібліогр.: 5 назв.

**СОРОКІВСЬКИЙ ОЛЕГ ІГОРОВИЧ**

Визначення часу запізнення вмикання кулькових муфт вільного ходу / В.О.Малащенко, О.І.Сороківський // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.57–60. – Бібліогр.: 4 назви.

**СТАНКЕВИЧ ВОЛОДИМИР ЗЕНОРОВИЧ**

Розрахунок динамічних коефіцієнтів інтенсивності напружень в околі плоских тріщин з контуром загальної форми / М.Хай, В.Станкевич // Машинознавство. – 1999. – № 11. – С.3–6. – Рез. англ. – Бібліогр.: 7 назв.

**ХАЙ МИРОСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ**

Математичне формулювання граничних умов у задачах тривимірного деформування пластин / М.В.Хай, М.Д.Грилицький // Мат. методи та фіз.-мех. поля / НАН України. Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я.С.Підстригача. – 1999. – Т.42, № 1. – С.55–61. – Бібліогр.: 4 назви.

Розрахунок динамічних коефіцієнтів інтенсивності напружень в околі плоских тріщин з контуром загальної форми / М.Хай, В.Станкевич // Машинознавство. – 1999. – № 11. – С.3–6. – Рез. англ. – Бібліогр.: 7 назв.

**ХАРЧЕНКО ЄВГЕН ВАЛЕНТИНОВИЧ**

Визначення критичної частоти обертання вала: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 22 з дисциплін "Деталі машин" і "Приклад. механіка" для студ. інж.-техн. спец. / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Є.В.Харченко, І.М.Хорольський, Я.Я.Данило. – Л., 1999. – 10 с.

Колівання багатосекційної стріли автомобільного крана при утриманні вібровантажу змінної маси / Є.В.Харченко, О.І.Квашенко // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів "Автобус". – Л., 1999. – Вип.2. – С.94–96. – Бібліогр.: 3 назви.

**ХОРОЛЬСЬКИЙ ІВАН МИКОЛАЙОВИЧ**

Визначення критичної частоти обертання вала: Метод. вказівки до лаборатор. роботи № 22 з дисциплін "Деталі машин" і "Приклад. механіка" для студ. інж.-техн. спец. / Держ. ун-т "Львів. політехніка"; Уклад.: Є.В.Харченко, І.М.Хорольський, Я.Я.Данило. – Л., 1999. – 10 с.

**ХУДОБА ВОЛОДИМИР МИХАЙЛОВИЧ**

Експериментальне дослідження спектра коливного процесу механізму транспортування стрічки / В.М.Худоба, В.Є.Кузьмінський // Вісн. Держ. ун-ту "Львів. політехніка". – 1999. – № 376: Динаміка, міцність та проектув. машин і приладів. – С.63–66. – Бібліогр.: 8 назв.

**ШАНДРІВСЬКИЙ АНДРІЙ ГРИГОРОВИЧ**

Деформація наводнених полікристалічних тіл при фазових переходах / К.М.Русинко, А.Г.Шандрівський // Проблемы прочности. – 1999. – № 1. – С.53–59. – Бібліогр.: 9 назв.

**ЮСЬКІВ ВАСИЛЬ МИКОЛАЙОВИЧ**

Badania warstwy wierzchniej odlewów żeliwnych utwardzonych plazmą łuku elektrycznego / W.Orłowicz, A.Trytek, В.Юськів, А.Дзюбик // Acta metallurgica Slovaca. – Košice, 1999. – Roč.5, № 2. – S.534–538. – Bibliogr.: 3 nazwy.



## МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### **АФТАНАЗІВ ІВАН СЕМЕНОВИЧ**

Дослідження динаміки сипучого середовища при вібраційному перемішуванні / І.С.Афтаназів, О.Р.Баранецька, Я.Б.Кирилів // Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века: Сб. тр. VI Междунар. науч.-техн. конф., 13–18 сент. 1999 г., Севастополь. – Донецьк, 1999. – С.215–218.

Пристрій з електромагнітним приводом для зміцнення поверхонь довгомірних циліндричних деталей / І.Афтаназів, Я.Кусий // Машинознавство. – 1999. – № 12. – С.33–36. – Рез. англ. – Бібліогр.: 5 назв.

### **ГРИЦАЙ ІГОР ЄВГЕНОВИЧ**

Силове поле шнекової зуборізної фрези та його кількісна оцінка / І.Є.Грицай, В.В.Ситнік // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 371: Оптимізація вироб. процесів і техн. контроль у машинобуд. і приладобудуванні. – С.3–13. – Бібліогр.: 8 назв.

### **ЗЕЛІНСЬКИЙ ІГОР ДМИТРОВИЧ**

Використання ДІКМ-екстремального аналізу для стиску даних / І.Д.Зелінський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.49–53. – Бібліогр.: 3 назви.

### **КИРИЛІВ ЯРОСЛАВ БОГДАНОВИЧ**

Дослідження динаміки сипучого середовища при вібраційному перемішуванні / І.С.Афтаназів, О.Р.Баранецька, Я.Б.Кирилів // Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века: Сб. тр. VI Междунар. науч.-техн. конф., 13–18 сент. 1999 г., Севастополь. – Донецьк, 1999. – С.215–218.

### **КУСИЙ ЯРОСЛАВ МАРКІЯНОВИЧ**

Пристрій з електромагнітним приводом для зміцнення поверхонь довгомірних циліндричних деталей / І.Афтаназів, Я.Кусий // Машинознавство. – 1999. – № 12. – С.33–36. – Рез. англ. – Бібліогр.: 5 назв.

### **ПАШЕЧКО МИХАЙЛО ІВАНОВИЧ**

Вплив хімічного складу сталей на параметри поверхневого шару при фрикційному зміцненні / М.І.Пашечко, І.В.Гурей // Металознавство та оброб. металів. – 1999. – № 4. – С.19–23. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 5 назв. – Назва журн. парал. англ.

Зносостійкість сталі та чавуну при реверсивному терті після фрикційного зміцнення / І.В.Гурей, М.І.Пашечко // Проблеми трибології. – 1999. – № 1. – С.52–55. – Бібліогр.: 3 назви. – Парал. назва журн. англ.

Композиционные эвтектические порошковые сплавы системы Fe-Mn-C-B-Si / М.Пашечко, М.Чернец, К.Леник, А.Свиц, Т.Горецки // Точность и надежность технологических и транспортных систем: Сб. ст. Междунар. науч.-техн. конф., Пенза, 25–26 июня 1999 г. – Пенза, 1999. – С.169–170. – Библиогр.: 2 назв.

Підвищення працездатності сталей фрикційним зміцненням при терті в мастильно-абразивному середовищі / І.В.Гурей, М.І.Пашечко, Л.В.Плахтій // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. / Луц. держ. техн. ун-т. – Луцьк, 1999. – Вип.5. – С.76–80. – Бібліогр.: 5 назв.

Розрахунок ресурсу трибосистем харчового обладнання на основі математичного моделювання фрикційно-контактної стійкості захисних покриттів / Ю.Г.Сухенко, М.І.Пашечко // Проблеми трибології. – 1999. – № 1. – С.38–43. – Бібліогр.: 14 назв. – Парал. назва журн. англ.

Badania zużycia kompozytu eutektycznego układu Fe-Mn-C-B-Si / K.Lenik, M.Paszeczko, M.Czerniec, T.Górecki // V Ogólnopol. konf. nauk.-techn. POLTRIB'99 "Tribologia dla eksploatacji, Szczyrk, 16–18 czerw. 1999r. – Szczyrk, 1999. – S.312–316. – Bibliogr.: 3 nazwy.

\*Eutektyczne kompozyty proszkowe do kształtowania łożysk ślizgowych / K.Lenik, M.Paszeczko, M.Czerniec, T.Górecki // Problemy niekonwencjonalnych układów łożyskowych, Łódź, 12–14 maja 1999 r. – Łódź, 1999. – S.85–88. – Bibliogr.: 4 nazwy.

#### **РОЖАНКІВСЬКИЙ ІГОР ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Різницевий кореляційно-спектральний аналіз нестационарних вібрацій / В.О.Погрібний, І.В.Рожанківський, Я.В.Грень // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.43–48. – Бібліогр.: 6 назв.

## **ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ**

#### **ЛОПУШАНСЬКИЙ АНДРІЙ ОЛЕГОВИЧ**

Сильно неперервні півгрупи збурень абстрактних параболічних рівнянь / А.О.Лопушанський // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 1999. – Т.42, № 3. – С.75–82. – Бібліогр.: 7 назв. – Рез.: рос., англ.

#### **МАНЗІЙ ОЛЕКСАНДРА СТЕПАНІВНА**

Про збіжність розвинення відношення гіпергеометричних функцій Аппеля  $F_3$  у гіллястий ланцюговий дріб у деякій необмеженій області / О.С.Манзій // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 1999. – Т.42, № 2. – С.7–11. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 6 назв.

#### **МУСІЙ РОМАН СТЕПАНОВИЧ**

Формулювання і методика розв'язування просторових і двовимірних динамічних крайових задач електромагнітотермопружності для циліндричних кіл / Р.С.Мусій // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 1999. – Т.42, № 3. – С.131–139. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **СЛОНЬОВСЬКИЙ РОМАН ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Дробово-раціональна форма дискретних математичних моделей елементів електричного кола / Р.В.Слоньовський, О.В.Цеслів // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 1999. – Т.42, № 1. – С.45–49. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 2 назви.

#### **СУХОРОЛЬСЬКИЙ МИХАЙЛО АНТОНОВИЧ**

Підсумовування за Ейлером степеневих і тригонометричних рядів / М.А.Сухорольський // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 1999. – Т.42, № 3. – С.106–113. – Рез.: рос., англ. – Бібліогр.: 3 назви.

## **РАДІОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

#### **БЕЛЯЄВ ВІКТОР ПАВЛОВИЧ**

Використання властивостей симетрії схеми зйому під час реконструкції зображень за їх проєкціями / В.П.Беляєв, М.І.Кобасяр, Б.П.Русин // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.143–148. – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання та оцінка ефективності локального радіоелектронного комплексу / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочій, А.В.Грабчак, М.В.Миськів, Л.Д.Озірковський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.65–70. – Бібліогр.: 5 назв.

**ВОЛОЧІЙ БОГДАН ЮРІЙОВИЧ**

Моделювання та оцінка ефективності локального радіоелектронного комплексу / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочий, А.В.Грабчак, М.В.Міський, Л.Д.Озірковський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.65–70. – Бібліогр.: 5 назв.

**ГОРЕЧИЙ ЮРІЙ СТЕФАНОВИЧ**

Техніко-економічна ефективність медичних діагностичних систем / Ю.С.Горечий // Електроніка и связь. – Киев, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.65–69. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назв. журн.: укр., англ.

**ДАНЧИШИН ІГОР ВАСИЛЬОВИЧ**

Методика оцінки дефектності структур мікроелектронних РЕЗ / Р.О.Корж, І.В.Данчишин, Є.Л.Заставний // Електроніка и связь. – Киев, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.81–85. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назв. журн.: укр., англ.

**ЗАСТАВНИЙ ЄВГЕН ЛЬВОВИЧ**

Методика оцінки дефектності структур мікроелектронних РЕЗ / Р.О.Корж, І.В.Данчишин, Є.Л.Заставний // Електроніка и связь. – Киев, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.81–85. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назв. журн.: укр., англ.

**КОРЖ РОМАН ОРЕСТОВИЧ**

Методика оцінки дефектності структур мікроелектронних РЕЗ / Р.О.Корж, І.В.Данчишин, Є.Л.Заставний // Електроніка и связь. - Киев, 1999. – Т.2, № 6: Темат. вып. журн. – С.81–85. – Бібліогр.: 5 назв. – Парал. назв. журн.: укр., англ.

**ЛАЗЬКО ОКСАНА ВОЛОДИМИРІВНА**

Моделювання квазінормальних розподілів параметрів пристроїв рядами Грама-Шарльє та Еджворта / О.Лазько // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 372: Електроенерг. та електромех. системи. – С.86–91. – Бібліогр.: 10 назв.

Оцінка похибки моделювання розподілів рядами Грама-Шарльє та Еджворта / О.В.Лазько // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 373: Комп’ют. системи проектув. Теорія і практика. – С.206–210. – Бібліогр.: 2 назви.

**НИКОЛИШИН МИРОН ЙОСИПОВИЧ**

Про оптимальне використання інформаційної ємності люмінесцентного екрана ЕПТ / М.Николишин // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 367: Радіоелектрон. та телекомунікації. – С.58–60. – Бібліогр.: 2 назви.

**ОЗІРКОВСЬКИЙ ЛЕОНІД ДЕОНІСІЙОВИЧ**

Моделювання та оцінка ефективності локального радіоелектронного комплексу / В.П.Беляєв, Б.Ю.Волочий, А.В.Грабчак, М.В.Міський, Л.Д.Озірковський // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.65–70. – Бібліогр.: 5 назв.

**ШКЛЯРСЬКИЙ ВОЛОДИМИР ІВАНОВИЧ**

Качественная крупномасштабная индикация результатов мониторинга / П.А.Кондратов, В.И.Шклярский // Системы контроля окружающей среды: Сб. науч. тр. / НАН Украины. Морской гос. ин-т. – Севастополь, 1999. – С.133–135.

## ТЕПЛОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### **ГРЕНЬ ЯРОСЛАВ ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Різницевий кореляційно-спектральний аналіз нестационарних вібрацій / В.О.Погрібний, І.В.Рожанківський, Я.В.Грень // Відбір і оброб. інформації: Міжвід. зб. наук. пр. – Л., 1999. – Вип.13(89). – С.43–48. – Бібліогр.: 6 назв.

### **ГУТ ПИЛИП ОМЕЛЯНОВИЧ**

Витрати енергії, пов'язані із захистом від корозії зовнішніх поверхонь нагріву котлів блоків 300 МВт під час їх простоювання / М.Т.Крук, Й.С.Мисак, П.О.Гут, Є.М.Якимів // Енергетика и электрификация. – 1999. – № 8. – С.10–13.

### **ЛЕЦІЙ НЕСТОР ПАВЛОВИЧ**

Кафедрі гідравліки Львівської політехніки – 75 років / В.Чернюк, І.Тихонова, Н.Лецій // Ринок інсталяц. – 1999. – № 7. – С.31.

### **МИСАК ЙОСИФ СТЕПАНОВИЧ**

Витрати енергії, пов'язані із захистом від корозії зовнішніх поверхонь нагріву котлів блоків 300 МВт під час їх простоювання / М.Т.Крук, Й.С.Мисак, П.О.Гут, Є.М.Якимів // Енергетика и электрификация. – 1999. – № 8. – С.10–13.

### **ТИХОНОВА ІРИНА АНАТОЛІЇВНА**

Кафедрі гідравліки Львівської політехніки – 75 років / В.Чернюк, І.Тихонова, Н.Лецій // Ринок інсталяц. – 1999. – № 7. – С.31.

### **ЧЕРНЮК ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ**

З історії львівського водопроводу / В.Чернюк // Архітектур. вісн. – 1999. – № 3–4. – С.18–19.  
Кафедрі гідравліки Львівської політехніки – 75 років / В.Чернюк, І.Тихонова, Н.Лецій // Ринок інсталяц. – 1999. – № 7. – С.31.

Способи пониження турбулентного тертя в трубопроводах / В.В.Чернюк // Вестн. Нац. техн. ун-та України "Київ. политехн. ин-т". – Киев, 1999. – Вып.35: Машиностроение. – С.20–25. – Бібліогр.: 55 назв.

### **ЯКИМІВ ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ**

Витрати енергії, пов'язані із захистом від корозії зовнішніх поверхонь нагріву котлів блоків 300 МВт під час їх простоювання / М.Т.Крук, Й.С.Мисак, П.О.Гут, Є.М.Якимів // Енергетика и электрификация. – 1999. – № 8. – С.10–13.

## ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЇ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН

### **БАЗИЛЯК ЛІЛІЯ ІГОРІВНА**

Epoxide resin modified with isopropylbenzene hydroperoxide and blends petroleum resins on its basis / M.Bratychak, L.Bazylyak, V.Duchaček // Plasty a kaučuk. – 1999. – Т.36, № 9. – P.255–257. – Bibliogr.: 6 titles.

Peroxy derivatives of epoxy resins based on bisphend A: Effects of quaternary ammonium salts / L.Bazylyak, M.Bratychak, W.Brostow // Materials Research Innovation. – 1999. – Vol.3. – P.132–137. – Bibliogr.: 9 titles.

**БРАТИЧАК МИХАЙЛО МИКОЛАЙОВИЧ**

Українська нафтогазова наука. 1899–1999. Видатні постаті минулого, сучасність, погляд у майбутнє / Г.Ю.Бойко, М.М.Братичак, Г.Д.Досин та ін.; Укр. нафтогаз. акад. – Л., 1999. – 79 с.

Epoxy resin modified with isopropylbenzene hydroperoxide and blends petroleum resins on its basis / M.Bratychak, L.Bazylyak, V.Duchaček // *Plasty a kaučuk*. – 1999. – Т.36, № 9. – P.255–257. – Bibliogr.: 6 titles.

Peroxy derivatives of epoxy resins based on bisphend A: Effects of quaternary ammonium salts / L.Bazylyak, M.Bratychak, W.Brostow // *Materials Research Innovation*. – 1999. – Vol.3. – P.132–137. – Bibliogr.: 9 titles.

Synthesis and properties of peroxy derivatives of epoxy resins based on bisphend A.1: Effects of the presence of inorganic bases / M.Bratychak, W.Brostow // *Polymer Engineering and Science*. – 1999. – Vol.39, № 8. – P.1541–1549. – Bibliogr.: 20 titles.

**ВОРОНОВ СТАНІСЛАВ АНДРІЙОВИЧ**

Топохімія гомогенної нуклеації колоїдних частинок міді в присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О.С.Заїченко, С.А.Воронов, О.М.Шевчук // *Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки*. – 1999. – № 5. – С.157–162. – Бібліогр.: 7 назв.

**ЖИЗНЕВСЬКИЙ ВЯЧЕСЛАВ МИХАЙЛОВИЧ**

Промотування іонами барію залізо-телур-молібден-окисного каталізатора окиснення третбутанолу в метакролеїні / В.М.Жизневський, К.Мд.Максудар Кхан, Є.В.Федевич // *Хім. пром-сть України*. – 1999. – № 6. – С.38–42.

**ЗАЙЧЕНКО ОЛЕКСАНДР СЕРГІЙОВИЧ**

Топохімія гомогенної нуклеації колоїдних частинок міді в присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О.С.Заїченко, С.А.Воронов, О.М.Шевчук // *Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки*. – 1999. – № 5. – С.157–162. – Бібліогр.: 7 назв.

**КІСЕЛЬОВ ЄВГЕН МИХАЙЛОВИЧ**

\*Modification-particle with utilizing surface-activity peroxyde for immobilisation bio specific ligand / E.Kiselyov, R.Petrina, O.Krayutkina // *Intern. symp. on polymers in disperse media: Abstr. book, April 11–15, 1999, Lyon (France)*. – Lyon, 1999. – P.305.

\*Modification-surface of particles with utilizing hydroperoxides group / E.Kiselyov, R.Petrina, V.Chervetsova // *Intern. symp. on polymers in disperse media: Abstr. book, April 11–15, 1999, Lyon (France)*. – Lyon, 1999. – P.306.

**КРАЮТКІНА ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА**

\*Modification-particle with utilizing surface-activity peroxyde for immobilisation bio specific ligand / E.Kiselyov, R.Petrina, O.Krayutkina // *Intern. symp. on polymers in disperse media: Abstr. book, April 11–15, 1999, Lyon (France)*. – Lyon, 1999. – P.305.

**МОКРИЙ ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ**

Вплив природи розчинників на реакцію епоксидування олефінів / Р.В.Косів, А.А.Шередько, Т.В.Чайківський, Є.М.Мокрий // *Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки*. – 1999. – № 5. – С.165–168. – Бібліогр.: 2 назви.

**ПЕТРИНА РОМАНА ОМЕЛЯНІВНА**

\*Modification-particle with utilizing surface-activity peroxyde for immobilisation bio specific ligand / E.Kiselyov, R.Petrina, O.Krayutkina // *Intern. symp. on polymers in disperse media: Abstr. book, April 11–15, 1999, Lyon (France)*. – Lyon, 1999. – P.305.

\*Modification-surface of particles with utilizing hydroperoxides group / E.Kiselyov, R.Petrina, V.Chervetsova // Intern. symp. on polymers in disperse media: Abstr. book, April 11–15, 1999, Lyon (France). – Lyon, 1999. – P.306.

#### **ЧАЙКІВСЬКИЙ ТАРАС ВОЛОДИМИРОВИЧ**

Вплив природи розчинників на реакцію епоксидування олефінів / Р.В.Косів, А.А.Шередько, Т.В.Чайківський, Є.М.Мокрий // Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки. – 1999. – № 5. – С.165–168. – Бібліогр.: 2 назви.

#### **ШЕВЧУК ОЛЕГ МИХАЙЛОВИЧ**

Топохімія гомогенної нуклеації колоїдних частинок міді в присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О.С.Заїченко, С.А.Воронов, О.М.Шевчук // Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки. – 1999. – № 5. – С.157–162. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **ШЕРЕДЬКО АНДРІЙ АНДРІЙОВИЧ**

Вплив природи розчинників на реакцію епоксидування олефінів / Р.В.Косів, А.А.Шередько, Т.В.Чайківський, Є.М.Мокрий // Доп. НАН України. Математика. Природознавство. Техн. науки. – 1999. – № 5. – С.165–168. – Бібліогр.: 2 назви.

## **ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

#### **БЛАЖІВСЬКИЙ КОСТЯНТИН ІВАНОВИЧ**

Техніка титрування. Індикатори: Метод. вказівки та інстр. до лаборатор. роботи з курсу “Основи наук. дослідж.” для студ. хім.-технол. спец. / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: К.І.Блажівський, Т.В.Перекупко. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 11 с. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **ГАЙДУЧОК (КОМАРЕНСЬКА) ЗОРЯНА МИХАЙЛІВНА**

Вплив складу молібденборвмісного каталізатора на кінетику витрати гідропероксиду в реакції епоксидування / З.М.Комаренська // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 374: Хімія, технологія речовин та їх застосув. – С.3–5. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **КОЗАК СТЕПАН ІВАНОВИЧ**

Анодне розчинення срібла в ультразвуковому полі / В.Т.Яворський, О.І.Кунтий, С.І.Козак, В.М.Срібний // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 1999. – Т.35, № 6. – С.117–119. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. назва журн.: рос., англ.

Реакційна здатність пероксидного радикалу в реакції продовження ланцюга при окисненні октену-1 / М.В.Никипанчук, Б.І.Черняк, С.І.Козак, М.Г.Котур, Ю.Б.Трач // Укр. хім. журн. – 1999. – Т.65, № 7–8. – С.139–144. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **КОТУР МАРІЯ ГРИГОРІВНА**

Реакційна здатність пероксидного радикалу в реакції продовження ланцюга при окисненні октену-1 / М.В.Никипанчук, Б.І.Черняк, С.І.Козак, М.Г.Котур, Ю.Б.Трач // Укр. хім. журн. – 1999. – Т.65, № 7–8. – С.139–144. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **КУНТИЙ ОРЕСТ ІВАНОВИЧ**

Анодне розчинення срібла в ультразвуковому полі / В.Т.Яворський, О.І.Кунтий, С.І.Козак, В.М.Срібний // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 1999. – Т.35, № 6. – С.117–119. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. назва журн.: рос., англ.

Електрохімічне окисдування алюмінію та його сплавів: Метод. вказівки та інстр. до лаборатор. роботи з курсів “Техн. електрохімія”, “Технологія електрохім. вир-в”, “Орг. та методологія експерим. дослідж. в електрохімії” для студ. спец. 7.091603 “Техн. електрохімія” усіх форм навчання / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: О.І.Кунтий, І.П.Мерцало. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів.політехніка”, 1999. – 24 с. – Бібліогр.: с.23–24 (11 назв).

#### **МАРКІВ ТАРАС ЄВГЕНОВИЧ**

Оптимізація складів пластифікованих золевмісних цементів / Т.Є.Марків // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. № 374: Хімія, технологія речовин та їх застосує. – С.35–37.

#### **НИКИПАНЧУК МИХАЙЛО ВАСИЛЬОВИЧ**

Реакційна здатність пероксидного радикалу в реакції продовження ланцюга при окисненні октену-1 / М.В.Никипанчук, Б.І.Черняк, С.І.Козак, М.Г.Котур, Ю.Б.Трач // Укр. хім. журн. – 1999. – Т.65, № 7–8. – С.139–144. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **ПЕРЕКУПКО ТАМАРА ВІКТОРІВНА**

Техніка титрування. Індикатори: Метод. вказівки та інстр. до лаборатор. роботи з курсу “Основи наук. дослідж.” для студ. хім.-технол. спец. / Держ. ун-т “Львів.політехніка”; Уклад.: К.І.Блажівський, Т.В.Перекупко. – Л.: Вид-во Держ.ун-ту “Львів. політехніка”, 1999. – 11 с. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **СОЛТИСІК РОМАН АНДРІЙОВИЧ**

Вплив механохімічної активації на властивості будівельного гіпсу / Р.А.Солтисік // Вісн. Держ. ун-ту “Львів. політехніка”. – 1999. – № 374: Хімія, технологія речовин та їх застосує. – С.38–40.

#### **ТРАЧ ЮРІЙ БОГДАНОВИЧ**

Реакційна здатність пероксидного радикалу в реакції продовження ланцюга при окисненні октену-1 / М.В.Никипанчук, Б.І.Черняк, С.І.Козак, М.Г.Котур, Ю.Б.Трач // Укр. хім. журн. – 1999. – Т.65, № 7–8. – С.139–144. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **ЧЕРНЯК БОРИС ІВАНОВИЧ**

Реакційна здатність пероксидного радикалу в реакції продовження ланцюга при окисненні октену-1 / М.В.Никипанчук, Б.І.Черняк, С.І.Козак, М.Г.Котур, Ю.Б.Трач // Укр. хім. журн. – 1999. – Т.65, № 7–8. – С.139–144. – Рез.: англ., рос. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **ЯВОРСЬКИЙ ВІКТОР ТЕОФІЛОВИЧ**

Анодне розчинення срібла в ультразвуковому полі / В.Т.Яворський, О.І.Кунтий, С.І.Козак, В.М.Срібний // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 1999. – Т.35, № 6. – С.117–119. – Бібліогр.: 6 назв. – Парал. назва журн.: рос., англ.

## **ІНСТИТУТ ГУМАНІТАРНОЇ ОСВИТИ**

#### **МАТЮХІНА ОЛЕКСАНДРА АНАТОЛІЇВНА**

Model osobowości Alberta Schweitzera jako model dla lekarzy w postkomunistycznych społeczeństwach - realność czy błogie życzenie? / A.Matiuchina // Medycyna u progu XXI wieku. Wzorzec osobowy Alberta Schweitzera a współczesna praktyka medyczna / Polska akad. medycyny; Pod red. K.Imielińskiego. – Warszawa, 1999. – S.73–81. – Bibliogr.: 3 nazwy.

## ЗАГАЛЬНОУНІВЕРСИТЕТСЬКІ КАФЕДРИ

### КАФЕДРА НАРИСНОЇ ГЕОМЕТРІЇ

#### **БАРАНЕЦЬКА ОЛЬГА РОМАНІВНА**

Дослідження динаміки силучого середовища при вібраційному перемішуванні / І.С.Афтаназів, О.Р.Баранецька, Я.Б.Кирилів // Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века: Сб. тр. VI Междунар. науч.-техн. конф., 13–18 сент.1999 г., Севастополь. – Донецьк, 1999. – С.215–218.

#### **ВІКОВИЧ ІГОР АНДРІЙОВИЧ**

Застосування дискретно-континуальних розрахункових схем для визначення вібронапружень в механічних конструкціях / П.Гащук, І.Вікович, Б.Дівеєв // Тр. Одес. политехн. ун-та: Науч. и произв.-практ. сб. – Одесса, 1999. – Вып.2(8). – С.34–40. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **КЕРНИЦЬКИЙ ІВАН СТЕПАНОВИЧ**

Колісні системи та розрахункові схеми колісних машин / І.С.Керницький // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.40–42. – Бібліогр.: 5 назв.

#### **РИМАР ОЛЕКСАНДР МИРОНОВИЧ**

Виконання граничних умов для відомого розв'язку задач Герца / О.М.Римар // Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних засобів і поїздів: Зб. наук. пр. / Асоціація п-в України по вир-ву автобусів “Автобус”. – Л., 1999. – Вип.2. – С.84–87. – Бібліогр.: 7 назв.



## ІНШІ ПІДРОЗДІЛИ УНІВЕРСИТЕТУ

### НДКІ ЕЛВІТ

#### **БОЖЕНКО ІГОР БОРИСОВИЧ**

Расширение функциональных возможностей тепловизионной камеры для инфракрасной термографии морских объектов / И.Б.Боженко, П.А.Кондратов // Системы контроля окружающей среды: Сб. науч. тр. / НАН Украины. Морской гос. ин-т. – Севастополь, 1999. – С.130–132.

#### **КОНДРАТОВ ПЕТРО ОЛЕКСАНДРОВИЧ**

Качественная крупномасштабная индикация результатов мониторинга / П.А.Кондратов, В.И.Шклярский // Системы контроля окружающей среды: Сб. науч. тр. / НАН Украины. Морской гос. ин-т. – Севастополь, 1999. – С.133–135.

Расширение функциональных возможностей тепловизионной камеры для инфракрасной термографии морских объектов / И.Б.Боженко, П.А.Кондратов // Системы контроля окружающей среды: Сб. науч. тр. / НАН Украины. Морской гос. ин-т. – Севастополь, 1999. – С.130–132.

### БУХГАЛТЕРІЯ

#### **МОРОЗ АНАТОЛІЙ СТЕПАНОВИЧ**

ПФГ як інвестор освітньої програми в системі регулювання економіки / І.В.Алексєєв, А.С.Мороз // Розвідка і розробка нафтових і газових родовищ: Держ. міжвід. наук. – техн. зб. Сер. Економіка п-ва і орг. вир-ва. – Івано-Франківськ, 1999. – Вип. 36, т.7. – С.309–312.