

# **ДОДАТОК ДО «ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» ЗА 2003 РІК»**

## **ІНСТИТУТ АРХІТЕКТУРИ**

### **Гнесь Ігор Петрович**

Тенденції еволюції торгово-побутового обслуговування в районах масової типової забудови 60–80-х рр. ХХ століття / І. Гнесь // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 148–154. – Бібліогр.: 3 назви.

### **Гнідець Ростислав Богданович**

Особливості формування архітектури українських церков в аспекті розвитку їх баневих структур / Р. Гнідець // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 159–165. – Бібліогр.: 9 назв.

### **Дідик Володимир Васильович**

Планування міст : Навч. посіб. для студ. напряму «Будівництво» / В.В. Дідик, А.П. Павлів ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2003. – 407 с. – Бібліогр.: с. 400–402 (53 назви).

### **Казаков Геннадій Вікторович**

Архітектоніка освітлювальних приладів / Т.М. Клименюк, Г.В. Казаков // Будуємо інакше. – 2003. – № 1. – С. 6–9.

### **Клименюк Тетяна Михайлівна**

Архітектоніка освітлювальних приладів / Т.М. Клименюк, Г.В. Казаков // Будуємо інакше. – 2003. – № 1. – С. 6–9.

### **Король Євгенія Іванівна**

Озеленення як елемент формування просторової композиції сучасних житлових дільниць (на прикладі житлового району Сихів у Львові) / Є. Король // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 201–207. – Бібліогр.: 7 назв.

### **Мазур Тамара Миколаївна**

Реорганізація промислових територій Львова в умовах переходу до ринкової економіки / Т. Мазур // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 208–214. – Бібліогр.: 3 назви.

**Павлів Андрій Петрович**

Планування міст : Навч. посіб. для студ. напряму «Будівництво» / В.В. Дідик, А.П. Павлів ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2003. – 407 с. – Бібліогр.: с. 400–402 (53 назви).

**Посацький Богдан Степанович**

Актуальні питання містобудування у малому місті (на прикладі м. Мостиськ Львівської області) / Б. Посацький // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 214–222. – Бібліогр.: 5 назв.

**Прокуряков Віктор Іванович**

Навчальне проектування, конструкування та будівництво сакральних споруд і традиції народної архітектури / В. Прокуряков // Перспективні напрямки проектування житлових та громадських будівель : Зб. наук. пр. / КиївЗНДІЕП. – К., 2003. – Спец. вип.: Сучас. тенденції в архіт. та буд-ві. – С. 269–273.

Феномен архітектури міського театру в Чернівцях / В.І. Прокуряков // Архітектур. вісн. – 2003. – № 4. – С. 54–61.

**Черняк Ігор Якович**

Ідеологія просторового розвитку населених пунктів у світлі принципів їх сталого розвитку / І. Черняк // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 240–245. – Бібліогр.: 13 назв.

**Шуляр Віталій Андрійович**

Торговий центр «Майдан» / В. Шуляр // Архітектур. вісн. – 2003. – № 4. – С. 32–35.

**Юрченко Ігор Андрійович**

Формоутворюючі функції декоративних мотивів гуцульської різьби в структурі мисника В.Ю. Шкрібляка // Народознав. зошити / НАН України. Ін-т народознав. – 2003. – № 5–6 (53–54). – С. 798–826.

**Юрчишин Оксана Михайлівна**

Аналіз факторів впливу на процеси формування сучасних центрів дошкільного виховання в житловому середовищі / О. Юрчишин // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 175–178. – Бібліогр.: 3 назви.

## ІНСТИТУТ БУДІВНИЦТВА ТА ІНЖЕНЕРІЇ ДОВКІЛЛЯ

**Бліхарський Зеновій Ярославович**

Визначення впливу локальної дії агресивного середовища на напружено-деформований стан залізобетонних конструкцій / З. Бліхарський, Р. Хміль, Р. Вашкевич // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 8–14. – Бібліогр.: 6 назв.

**Вашкевич Ростислав Віталійович**

Визначення впливу локальної дії агресивного середовища на напруженодеформований стан залізобетонних конструкцій / З. Бліхарський, Р. Хміль, Р. Вашкевич // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд.-во. – С. 8–14. – Бібліогр.: 6 назв.

**Возняк Орест Тарасович**

Основи наукових досліджень у будівництві : Навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О.Т. Возняк, В.М. Желих ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2003. – 176 с. – Бібліогр.: с. 169 (10 назв).

Повітророзподіл зустрічними неспіввісними круглими струминами / О.Т. Возняк, А.О. Ковалъчук // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання : Наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – К. : КНУБА, 2003. – Вип. 6. – С. 5–10. – Бібліогр.: 4 назви.

**Гнідець Богдан Григорович**

Підсилення фундаментів будинків та споруд з допомогою попереднього напруження фундаментних балок, ребристих плит і перехресних систем / Б. Гнідець // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд.-во. – С. 101–104. – Бібліогр.: 3 назви.

**Желих Василь Михайлович**

Основи наукових досліджень у будівництві : Навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О.Т. Возняк, В.М. Желих ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2003. – 176 с. – Бібліогр.: с. 169 (10 назв).

**Жук Володимир Михайлович**

Вплив додатків поліакриламіду на гідравлічний опір ребристих труб AQUADROP / В.В. Чернюк, В.М. Жук, В.М. Кащенко // Вісн. Укр. держ. ун-ту вод. госп-ва та природокористування : Зб. наук. пр. – Рівне, 2003. – Вип. 2 (21). – С. 87–94. – Бібліогр.: 12 назв.

**Жуковський Стефан Семенович**

Аналіз аеродинамічних характеристик місцевих відсмоктувачів / П.Л. Зінич, С.С. Жуковський, О.В. Черноус // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання : Наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – К. : КНУБА, 2003. – Вип. 6. – С. 11–13. – Бібліогр.: 8 назв.

Техніко-економічні аспекти використання конічних місцевих відсмоктувачів у виробництві / П.Л. Зінич, С.С. Жуковський, О.В. Черноус // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання : Наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – К. : КНУБА, 2003. – Вип. 6. – С. 14–19. – Бібліогр.: 9 назв.

**Канюк Василь Миколайович**

Рекомендації до розрахунку залізобетонних згинаних елементів без поперечного армування при локальному завантаженні в межах висоти перерізу / Б. Ониськів, В. Канюк // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд.-во. – С. 88–91. – Бібліогр.: 7 назв.

**Каращенко Вячеслав Миколайович**

Вплив додатків поліакриламіду на гідравлічний опір ребристих труб AQUADROP / В.В. Чернюк, В.М. Жук, В.М. Каращенко // Вісн. Укр. держ. ун-ту вод. госп-ва та природокористування : Зб. наук. пр. – Рівне, 2003. – Вип. 2 (21). – С. 87–94. – Бібліогр.: 12 назв.

**Клименко Федір Єлисейович**

Конструкція балок із зовнішнім листовим армуванням, що працюють в умовах малоциклових навантажень / Ф. Клименко, І. Фіялковський // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 35–39. – Бібліогр.: 6 назв.

**Ковальчук Андрій Орестович**

Повітророзподіл зустрічними неспіввісними круглими струминами / О.Т. Возняк, А.О. Ковальчук // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання : Наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – К. : КНУБА, 2003. – Вип. 6. – С. 5–10. – Бібліогр.: 4 назви.

**Ониськів Богдан Миколайович**

Рекомендації до розрахунку залізобетонних згинаних елементів без поперечного армування при локальному завантаженні в межах висоти перерізу / Б. Ониськів, В. Канюк // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 88–91. – Бібліогр.: 7 назв.

**Хміль Роман Євгенович**

Визначення впливу локальної дії агресивного середовища на напруженодеформований стан залізобетонних конструкцій / З. Бліхарський, Р. Хміль, Р. Вашкевич // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 8–14. – Бібліогр.: 6 назв.

**Храмцов Віктор Петрович**

Бетонування в розгорнутому стані просторових збірних залізобетонних конструкцій з зовнішнім армуванням / В. Храмцов, Ю. Виранець // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 115–120. – Бібліогр.: 3 назви.

Обстеження та рекомендації з підсилення перекриття будинку казарми Львівської цитаделі по вулиці Грабовського, 11 у м. Львові / В. Храмцов, О. Гнатюк, І. Ярема, Я. Михалик // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2003. – № 4: Архіт. і с.-г. буд-во. – С. 120–127. – Бібліогр.: 2 назви.

**Чернюк Володимир Васильович**

Вплив додатків поліакриламіду на гідравлічний опір ребристих труб AQUADROP / В.В. Чернюк, В.М. Жук, В.М. Каращенко // Вісн. Укр. держ. ун-ту вод. госп-ва та природокористування : Зб. наук. пр. – Рівне, 2003. – Вип. 2 (21). – С. 87–94. – Бібліогр.: 12 назв.

Керування напірними потоками рідин уведенням гідродинамічно-активних додатків / В.В. Чернюк // Вибрани в техніке и технологіях. – 2003. – № 2 (28). – С. 99–104. – Бібліогр.: 5 назв.

## ІНСТИТУТ ГЕОДЕЗІЇ

**Марченко Олександр Миколайович**

Второе издание книги профессора Гюнтера Зебера «Спутниковая геодезия» / А.Н. Марченко // Геодез., картогр. і аерофотознімання : Міжвід. наук.-техн. зб. – Л., 2003. – Вип. 64. – С. 124–125.

## ІНСТИТУТ ЕНЕРГЕТИКИ ТА СИСТЕМ КЕРУВАННЯ

**Воробкевич Андрій Юліанович**

Початки фізичних та електротехнічних досліджень у «Львівській політехніці» / А. Воробкевич, О. Рокіцький, В. Шендеровський // Матеріали 2-ї Всеукр. наук. конф. «Актуал. питання історії техніки». – К. : ЕКМО, 2003. – С. 16–17.

## ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРНОЇ МЕХАНІКИ ТА ТРАНСПОРТУ

**Боженко Любомир Іванович**

Стандартизація, метрологія та кваліметрія у машинобудуванні : Навч. посіб. / Л.І. Боженко. – Л.: Світ, 2003. – 328 с.

**Гащук Петро Миколайович**

Методологія обґрунтування параметрів та характеристик мобільних машин зі змінюваним центром мас / П.М. Гащук, Р.В. Зінько // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 35–45. – Бібліогр.: 3 назви.

**Глобчак Михайло Васильович**

Вплив товщини диска на тепловий баланс автомобільного гальма при випробуваннях типу II / Г.С. Гудз, М.В. Глобчак, Я.П. Яворський // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 52–61. – Бібліогр.: 6 назв.

**Гудз Густав Степанович**

Вплив товщини диска на тепловий баланс автомобільного гальма при випробуваннях типу II / Г.С. Гудз, М.В. Глобчак, Я.П. Яворський // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 52–61. – Бібліогр.: 6 назв.

Уточнений тепловий розрахунок дискових гальм на основі нелінійної моделі / Г.С. Гудз, О.Л. Коляса, Л.М. Королевич // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 62–68. – Бібліогр.: 9 назв.

**Гутта Олександр Йосифович**

Оцінні показники стабільноті екологічних характеристик автомобіля, обладнаного каталітичним нейтралізатором / О. Гутта, С. Шапко // Проектув., вир-во та експлуатація

автотранспортних засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 69–72. – Бібліогр.: 3 назви.

**Дем'янюк Володимир Андрійович**

Математичне моделювання та оптимізація підсистеми «пневматичний гальмовий привод автобуса» / В.А. Дем'янюк // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 73–84. – Бібліогр.: 18 назв.

**Зінько Роман Володимирович**

Методологія обґрунтування параметрів та характеристик мобільних машин зі змінюваним центром мас / П.М. Гашук, Р.В. Зінько // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 35–45. – Бібліогр.: 3 назви.

**Качмар Роман Ярославович**

Вплив пробігу автомобіля на токсичність відпрацьованих газів бензинових двигунів / Є.Ю. Форнальчик, Р.Я. Качмар // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 164–169. – Бібліогр.: 8 назв.

**Кіндрацький Богдан Ілліч**

Рациональне проектування машинобудівних конструкцій / Б.І. Кіндрацький, Г.Т. Сулим. – Л. : КІНПАТРІ ЛТД, 2003. – 280 с. – Бібліогр.: с. 266–275 (124 назви).

**Коляса Остап Леонідович**

Уточнений тепловий розрахунок дискових гальм на основі нелінійної моделі / Г.С. Гудз, О.Л. Коляса, Л.М. Королевич // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 62–68. – Бібліогр.: 9 назв.

**Королевич Любов Миколаївна**

Уточнений тепловий розрахунок дискових гальм на основі нелінійної моделі / Г.С. Гудз, О.Л. Коляса, Л.М. Королевич // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 62–68. – Бібліогр.: 9 назв.

**Кусий Андріян Григорович**

Визначення частот власних крутильних коливань трансмісій повнопривідних колісних машин / Б. Білик, А. Кусий // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 15–19. – Бібліогр.: 5 назв.

**Николишин Мирон Михайлович**

Пружний та пружно-пластичний граничний стан оболонок з дефектами / Р.М. Кушнір, М.М. Николишин, В.А. Осадчук ; НАН України. Ін-т приклад. пробл. механіки і математики. – Л. : СПОЛОМ, 2003. – 320 с. – Бібліогр.: с. 299–314 (244 назви).

**Оліскевич Мирослав Стефанович**

Задачі лінійного програмування транспортного процесу : Метод. рек. до розв'яз. практ. задач і викон. розрахунк.-граф. роботи з курсу «Орг. автомоб. перевезень» для студ. фах. спрямування 7.090258 «Автомобілі і автомоб. госп-во» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; Уклад. М.С. Оліскевич. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2003. – 44 с. – Бібліогр.: с. 40 (6 назв.).

**Осадчук Василь Антонович**

Пружний та пружно-пластичний граничний стан оболонок з дефектами / Р.М. Кушнір, М.М. Николишин, В.А. Осадчук ; НАН України. Ін-т приклад. пробл. механіки і математики. – Л. : СПОЛОМ, 2003. – 320 с. – Бібліогр.: с. 299–314 (244 назви).

**Сліпчук Андрій Миколайович**

Нелінійні поперечні коливання пружного рухомого каната і методи їх дослідження / А.М. Сліпчук // Ліс. госп-во, ліс., папер. і деревооброб. пром-сть. – Л., 2003. – Вип. 28. – С. 89–94.

**Сокіл Богдан Іванович**

Хвильові процеси в однорідних нелінійно-пружних системах і методи їх дослідження / М.П. Мартинців, Б.І. Сокіл, М.Б. Сокіл // Ліс. госп-во, ліс., папер. і деревооброб. пром-сть. – Л., 2003. – Вип. 28. – С. 81–89. – Бібліогр.: 7 назв.

**Форнальчик Євген Юліанович**

Вплив пробігу автомобіля на токсичність відпрацьованих газів бензинових двигунів / Є.Ю. Форнальчик, Р.Я. Качмар // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 164–169. – Бібліогр.: 8 назв.

**Харченко Євген Валентинович**

Розрахунок нестационарних коливань утримувальних конструкцій змінної довжини / Є.В. Харченко, О.І. Квашенко // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів : Зб. наук. пр. / Асоц. п-в України по вир-ву автобусів «Автобус». – Л., 2003. – Вип. 7. – С. 170–174. – Бібліогр.: 11 назв.

## **ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ НАУК**

**Петрусь Роман Юрійович**

Ion exchange equilibria between clinoptilolite and heavy metals in multicomponent solution / R. Petrus, J. Warchot, M. Maliovany // Проблеми управління якістю підготовки фахівців-екологів у світлі інтеграції освіти України в європейський простір та перспективні природоохоронні технології : VIII Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 15–17 жовт. 2003 р. : Тези доп. – Л., 2003. – С. 41–42.

## ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ, РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

### **Гліненко Лариса Костянтинівна**

Розвиток сучасних засобів телекомунікації як фактор міжнародних інтеграційних процесів / Л. Гліненко, Ю. Дайновський, Н. Ситник // Регіон. економіка. – 2003. – № 1. – С. 33–42. – Бібліогр.: 14 назв.

### **Желяк Роман Іванович**

Основи теорії сигналів : Навч. посіб. для студ. вищ. техн. закл. / Б.А. Мандзій, Р.І. Желяк ; За ред. Б.А. Мандзія. – Л., 2003. – 152 с. – Бібліогр.: с. 152 (12 назв).

### **Захарія Йосиф Андрійович**

У променях людяності і науки. Спогади про професора Юрія Величка / Й. Захарія // Аудиторія. – 2003. – 24–30 жовт. – С. 6–7.

### **Мандзій Богдан Андрійович**

Основи теорії сигналів : Навч. посіб. для студ. вищ. техн. закл. / Б.А. Мандзій, Р.І. Желяк ; За ред. Б.А. Мандзія. – Л., 2003. – 152 с. – Бібліогр.: с. 152 (12 назв).