



Національний лісотехнічний університет України

НАУКОВИЙ ВІСНИК

ЗБІРНИК НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦЬ

Заснований в 1994 р.

Випуск 15.7

Львів - 2005

ЗБІРНИК НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦЬ

НАУКОВИЙ ВІСНИК: Екологізація економіки як інструмент сталого розвитку в умовах конкурентного середовища. – Львів: НЛТУУ. – 2005, вип. 15.7. – 336 с.

Збірник публікує науково-технічні праці співробітників вищих навчальних закладів України, науковців з-за кордону, а також спеціалістів лісового і деревообробного комплексу, присвячених різним аспектам освітнянських проблем та наукових досліджень, передового досвіду і впровадження у виробництво здобутих результатів.

Призначений для наукових працівників, аспірантів, інженерів галузі, викладачів вузів коледжів і технікумів, студентів старших курсів.

Рекомендовано до друку Вченою Радою НЛТУУ (протокол №5 від 22.12.2005 р.). В основу збірника покладено доопрацьовані авторами матеріали, що розглядалися на Міжнародній науково-практичній конференції *"Екологізація економіки як інструмент сталого розвитку в умовах конкурентного середовища"*. У збірнику розглядаються проблеми еколого-економічного моделювання, лісової політики у контексті екологізації економіки, екологічного менеджменту і маркетингу, а також еколого-економічні проблеми розвитку туризму і рекреації.

Головний редактор : д.т.н., професор **Д.Л. Дудюк**
Заступник головного редактора : к.т.н., доцент **Ю.І. Грицюк**

Редакційна колегія:

д.е.н., професор	Ю.Ю. Туниця	– голова редколегії
д.б.н., професор	Г.Т. Криницький	– заступник голови редколегії
д.т.н., професор	П.В. Білей	д.е.н., професор М.В. Римар
д.т.н., професор	Н.І. Библюк	д.с.-г.н., професор В.П. Рябчук
д.е.н., професор	В.Я. Гуменюк	д.е.н., професор І.М. Синякевич
д.т.н., професор	В.М. Голубець	д.б.н., професор П.Р. Третьак
д.с.-г.н., професор	М.М. Гузь	д.е.н., професор О.І. Фурдичко
д.с.-г.н., професор	В.П. Кучерявий	д.с.-г.н., професор Є.І. Цурик
д.т.н., професор	В.М. Максимів	д.е.н., професор Г.С. Шевченко
д.е.н., професор	О.Е. Оксанич	д.т.н., професор Я.І. Соколовський

Літературний редактор : **А.Ф. Павлишин, В.В. Дудок**

Відповідальний секретар : **Г.Г. Гриник**

Комп'ютерне макетування : **В.М. Петрашук**

Художній редактор : **Ю.П. Кантаровський**

Адреса редакції:

79057, м. Львів-57, вул. Ген. Чупринки, 103/54, НЛТУ України

Тел.: (0322) 237-82-55, 233-96-95; E-mail: nv@forest.lviv.ua

ЗМІСТ

1. ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ 7

Н.К. Васильєва

НЕЧІТКА МОДЕЛЬ КОНКУРЕНТНОГО ПОШИРЕННЯ АГРАРНИХ ІННОВАЦІЙ НА ЗАСАДАХ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ.....7

Л.Д. Загвойська, О.І. Пастернак

ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНИХ ПРОБЛЕМ.....13

Уільям Кітон, Аустін Трой

ПОСДНАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ І ЕКОНОМІЧНИХ ЦІЛЕЙ У КОНТЕКСТІ ФОРМУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК СТИГЛИХ ЛІСІВ.....20

Марія Ніжнік, Анатолій Ніжнік

АНАЛІЗ ПОГЛЯДІВ НАСЕЛЕННЯ ШОТЛАНДІЇ НА СТАЛЕ ЛІСОГОСПОДАРЮВАННЯ.....34

Лідія Заднік-Штірн

ПІДХІД БАГАТОКРИТЕРІАЛЬНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ ДО МЕНЕДЖМЕНТУ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА З УРАХУВАННЯМ БАГАТОЦІЛЬОВОГО ВИКОРИСТАННЯ.....42

В.О. Зубач, Л.Д. Загвойська

ДОСЛІДЖЕННЯ УПОДОБАНЬ НАСЕЛЕННЯ ЩОДО ПОСЛУГ МІСЬКИХ ПАРКІВ І ЗЕЛЕНИХ ЗОН У КОНТЕКСТІ МІСЬКОГО ЛІСІВНИЦТВА.....53

І.М. Сотник, О.М. Сотник

МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ОПТИМІЗАЦІЇ ДИСКОНТНИХ СТАВОК ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ У СФЕРІ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ 61

О.М. Адамовський

МЕТОДИ МОДЕЛЮВАННЯ У ЛІСОВОМУ ГОСПОДАРСТВІ.....67

Алексей Войнов

ДВА РЕЖИМА ВОЗМОЖНОЙ ПОДДЕРЖКИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ.....71

2. ЛІСОВА ПОЛІТИКА У КОНТЕКСТІ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ 87

Є.І. Сенько

ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЛІСОВОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ (ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД).....87

А.М. Дейнека

ЕКОЛОГІЗАЦІЯ ЛІСОКОРИСТУВАННЯ ЯК ОСНОВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЛІСОВОГО СЕКТОРА ЕКОНОМІКИ.....93

В.Ю. Вовченко, М.О. Малеванова, В.І. Домніч

КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА МИСЛИВСЬКО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ КОРИСТУВАЧІВ МИСЛИВСЬКИХ УГІДЬ УКРАЇНИ 100

О.П. Павліщук ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ КРИТЕРІЇВ ТА ІНДИКАТОРІВ ДЛЯ ОЦІНКИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ.....	103
А.М. Вічевич, Д.Р. Яцюк ЕКОСИСТЕМНИЙ ПІДХІД ЩОДО УПРАВЛІННЯ ЛІСАМИ УКРАЇНИ.....	109
Г.Б. Гладун ЗНАЧЕННЯ ЗАХИСНИХ ЛІСОВИХ НАСАДЖЕНЬ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ АГРОЛАНДШАФТІВ	113
І.П. Соловій, Л.Ф. Монастирська ІНСТРУМЕНТИ ЛІСОВОЇ ПОЛІТИКИ В УМОВАХ ФОРМУВАННЯ РИНКІВ ЕКОЛОГІЧНИХ ПОСЛУГ ЛІСІВ	119
А.А. Головка МОЖЛИВІ ШЛЯХИ РЕФОРМУВАННЯ ОРГАНІВ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ЛІСОВИМ ГОСПОДАРСТВОМ УКРАЇНИ	125
В.В. Кулик, Ю.А. Хітрина ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО ЯК ВИРІШАЛЬНИЙ ЧИННИК ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ.....	132
В.П. Ворон, О.В. Леман, Т.Ф. Стельмахова ПОЖЕЖІ ЯК ЧИННИК ДЕСТАБІЛІЗАЦІЇ СТАНУ ЛІСІВ ЗЕЛЕНИХ ЗОН МІСТ УКРАЇНИ	139
І.М. Синякевич, В.С. Дудюк КОНЦЕПЦІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЦІНОВОЇ ПОЛІТИКИ В ЛІСОВОМУ ГОСПОДАРСТВІ УКРАЇНИ	145
Ю.В. Муравйов МЕНЕДЖМЕНТ МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА	151
О.Ю. Галкін СИСТЕМА ПРАВ ВЛАСНОСТІ НА ЛІСОВІ РЕСУРСИ УКРАЇНИ: КРИТИЧНИЙ АНАЛІЗ	155
О.В. Дячишин ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ РУБАНЬ ЛІСУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	159
А.И. Радунцева ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ РУБОК ГЛАВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ОТДЕЛЬНЫЕ ЕЕ КОМПОНЕНТЫ: ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	163
І.М. Лицур ЛІСОРЕСУРСНИЙ ПОТЕНЦІАЛ УКРАЇНИ.....	170
Г.С. Гулик РЕФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ПРАВ ВЛАСНОСТІ НА ЛІСОВИЙ ФОНД ЯК ПЕРЕДУМОВА ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЛІСОКОРИСТУВАННЯ	174
В.Р. Ковалишин АНАЛІЗ ЧИННИКІВ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА РОЗВИТОК ЕКОЛОГІЧНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ ЛІСІВ.....	179
А.М. Польовський ЗАСТОСУВАННЯ МОДЕЛЕЙ ЗАГАЛЬНОЇ РІВНОВАГИ ДЛЯ АНАЛІЗУ ЛІСОВОЇ ПОЛІТИКИ	185

3. ЕКОЛОГІЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ І МАРКЕТИНГ 190

<i>І.І. Дідович, Л.А. Коваль, А.П. Дідович</i> ЕКОЛОГІЧНО ОРІЄНТОВАНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ІНВЕСТИЦІЙ	190
<i>В.Т. Польовська, Ю.Ю. Туниця</i> ЕКОЛОГІЗАЦІЯ ПЛАНУВАННЯ МАРКЕТИНГУ НА ПІДПРИЄМСТВІ	196
<i>М.А. Хвесик, П.М. Скрипчук, Л.В. Радчук</i> ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ВОДОГОСПОДАРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ	205
<i>О.О. Курдина</i> СИСТЕМА ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ: ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ І ВПРОВАДЖЕННЯ.....	211
<i>Л.І. Максимів, І.С. Буйна</i> ФОРМУВАННЯ КОНЦЕПЦІЇ ЕКОЛОГІЧНОГО АУДИТУ В УКРАЇНІ У КОНТЕКСТІ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ	215
<i>О.А. Потай</i> ПІДХОДИ ДО ПОБУДОВИ І ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕГРОВАНИХ СИСТЕМ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	220
<i>В.М. Андерсон</i> ГЕОМЕНЕДЖМЕНТ І ГЕОМАРКЕТИНГ ЯК ІНСТРУМЕНТИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ В УМОВАХ КОНКУРЕНЦІЇ РЕГІОНІВ	224
<i>П.М. Скрипчук</i> ЕКОЛОГІЧНИЙ АУДИТ ТЕРИТОРІЙ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗБАЛАНСОВАНОЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....	230
<i>О.В. Садченко</i> КОРПОРАТИВНІ ФУНКЦІЇ ЕКОЛОГІЧНОГО МАРКЕТИНГУ В УМОВАХ РОЗВИТКУ МІЖНАРОДНОГО ПАРТНЕРСТВА	238
<i>А.І. Мартієнко</i> ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ СИСТЕМИ ЕКОЛОГІЧНОГО ЛІЦЕНЗУВАННЯ	244
<i>Ю.В. Кушнір</i> ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЕКОЛОГІЧНОГО АУДИТУ НА ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.....	251
<i>О.М. Яворська</i> КОНТРОЛЬ У ГАЛУЗІ ОХОРОНИ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ	254
<i>В.М. Козаченко</i> КОТЕЛЬНЯ НА ВИРОБНИЦТВІ СТРУГАНОГО ШПОНУ З ВИКОРИСТАННЯМ ВЛАСНИХ ВІДХОДІВ ТА ДОТРИМАННЯМ ЕКОЛОГІЧНИХ СТАНДАРТІВ ISO 14001, EMAS.....	260

4. ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТУРИЗМУ І РЕКРЕАЦІЇ..... 266

<i>Б.В. Буркинський</i> ЕКОЛОГІЗАЦІЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ПРИЧОРНОМОРСЬКОГО РЕГІОНУ: ЗАГРОЗИ, ПЕРСПЕКТИВИ, ПРИНЦИПИ.....	266
--	-----

І.А. Дубович, Т.П. Василенко, О.В. Вичка ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКОГО ТРАНСКОРДОННОГО СПІВРОБІТНИЦТВА У ГАЛУЗІ ТУРИЗМУ	274
Л.М. Черчик НОВІ ПРІОРИТЕТИ РОЗВИТКУ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ РЕКРЕАЦІЙНОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	279
Н.Г. Криницька СТРАТЕГІЯ ПОКРАЩЕННЯ РЕКРЕАЦІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ЛЬВІВЩИНИ В КОНТЕКСТІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	285
Л.М. Грановська ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ЗОНИ ПІВДНЯ УКРАЇНИ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ	288
Л.М. Архипова, Я.О. Адаменко ОЦІНКА ВПЛИВУ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОВІТРЯНЕ СЕРЕДОВИЩЕ ТУРИСТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ "БУКОВЕЛЬ"	295
М.Д. Балджи ТУРИСТИЧНИЙ БІЗНЕС ЯК СКЛАДОВА ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ РЕГІОНУ	300
Е.А. Кульчицька РОЗВИТОК РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЛІСОВИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	306
Т.В. Кундельська ДЕЯКІ ПИТАННЯ ВЗАЄМОДІЇ РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ТА НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА	309
І.В. Шукель МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ РЕКРЕАЦІЙНОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	313
К.Е. Шурда ПРОБЛЕМЫ СБЕРЕЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ УКРАИНЫ	322
Л.А. Лупоносова ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНО ДЕПРЕСИВНИХ ТЕРИТОРІЙ.....	327

ДО ВІДОМА АВТОРІВ СТАТЕЙ.....	333
--------------------------------------	------------

1. ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ

УДК 519.86:338.43

*Доц. Н.К. Васильєва, канд. фіз.-мат. наук –
Дніпропетровський державний аграрний університет*

НЕЧІТКА МОДЕЛЬ КОНКУРЕНТНОГО ПОШИРЕННЯ АГРАРНИХ ІННОВАЦІЙ НА ЗАСАДАХ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ

Розглянуто принципи й завдання екологізації аграрного виробництва в умовах ринкової конкуренції. Запропоновано підходи до реалізації інноваційного розвитку АПК з урахуванням екологічних обмежень. Запропоновано нечітку модель конкурентного поширення екологізованих аграрних технологій, пристосованих до регіонального середовища. Застосована методика враховує слабо структурований характер вхідної інформації, може бути використана для знаходження закономірностей в аналізованих даних, а також для ідентифікації та прогнозування ефективності зв'язків між донорами та акцепторами розповсюджуваних аграрних інновацій.

Ключові слова: аграрні інновації, екологізація виробництва, ринкова конкуренція, нечітка модель.

Doc. N.K. Vasylyeva – Dnipropetrovsk State Agrarian University

The fuzzy model of a competitive distribution of agrarian innovations on the principles of the economy's ecologizations

The principles and tasks of ecologizations the agrarian production in conditions of a market competition have been considered. The approaches to realization of the innovative development of the AIC under ecological restrictions have been proposed. The fuzzy model of a competitive distribution of the ecologized agrarian innovations, which are adapted to regional conditions, has been developed. Proposed model takes into account the weak-structured character of the input information, is suitable for mining relations in analyzed data, and also for identifying and forecasting efficiency of relations between donors and acceptors of the disseminated innovations.

Keywords: agrarian innovations, greening production, market competition, fuzzy model.

Екологізація є сучасним орієнтиром розвитку економіки ринкових країн-лідерів світу, в коло яких прагне потрапити і наша держава. Підґрунтям цьому є рішення конференції ООН з питань охорони природи (1992, Ріо-де-Жанейро, Бразилія), де наголошується на сталому розвитку людської цивілізації для забезпечення життєвих потреб нинішнього покоління без загрози можливості нащадків задовольнити власні життєві потреби через виснаження природних ресурсів та деградацію навколишнього середовища [1, с. 5]. Погоджуючись з думкою Н.В. Пахомової, А. Ендреса та К. Ріхтера [2, с. 327], базисними стратегіями господарювання, які впливають з принципу сталого розвитку, можна вважати: добровільну відмову від надлишкового споживання ресурсів і продуктів – стратегію розумної достатності; мінімізацію негативного впливу на природне середовище шляхом перепроєктування технологій роботи, коригування номенклатури виготовленої продукції та зміни сиро-

ДО ВІДОМА АВТОРІВ СТАТЕЙ

При підготовці статей для науково-технічного журналу "Науковий вісник" радимо авторам дотримуватись таких рекомендацій.

Автор поданої до друку статті повинен чітко уявити коло читачів, на яке він розраховує. Рекомендуємо дотримуватись деяких загальних правил побудови науково-технічної статті: чітко і зрозуміло сформулювати постановку задачі; доступно викласти методику її розв'язання; зробити висновки – науковцям або дати практичні рекомендації – виробникам. Наукова праця повинна містити необхідні характеристики описаних конструкцій чи схем, але в ній не має бути ні зайвого опису історії питання, ні відомих з підручників ілюстрацій, даних, математичних викладок.

Текст статті обсягом 5-8 сторінок необхідно подавати українською чи будь-якою іншою мовою, друкувати на папері формату А4 за допомогою комп'ютера у редакторі MS Word (шрифт – Times New Roman, розмір – 14 points, рядки – через 1.5 інтервали, поля – 2 см по периметру) без присвоєння жодних стилів і оформляти в такій послідовності. На початку статті **ОБОВ'ЯЗКОВО** потрібно проставляти індекс УДК (Універсальної десятикової класифікації), в заголовку українською мовою вказуються: вчене звання, ініціали і прізвище автора (або авторів), науковий ступінь, скорочена назва закладу, в якому виконана робота, назва статті, анотація та ключові слова. Далі – англійською мовою: ініціали і прізвище автора (або авторів), скорочена назва закладу, в якому виконана робота, назва статті, анотація та ключові слова.

Сторінки рукопису нумеруються, а на полях олівцем вказуються місця ілюстрацій і таблиць, якщо останні додаються до статті на окремих аркушах. Особливу увагу необхідно звернути на акуратний набір формул, індексів і показників, з використанням можливостей редактора MS Equation.

При підготовці рукопису необхідно користуватися науково-технічними термінами відповідно до діючих стандартів на термінологію, наведений матеріал не повинен дублювати таблиці. Скорочення слів, імен, назв у тексті статті не допускаються. Можливе використання тільки загальноприйнятих скорочень – мір (тільки після цифр), хімічних, фізичних і математичних величин. Назви установ, підприємств, марки механізмів і т.д., що згадуються в тексті статті вперше, необхідно писати повністю (вказуючи в дужках скорочену назву); надалі ця назва може зустрічатися у скороченому вигляді.

У таблицях необхідно точно вказувати одиниці фізичних величин, у назвах граф слова скорочувати небажано. Таблиці необхідно виконувати переважно вздовж листа з максимальною насиченістю інформації в рядках. Надто громіздких таблиць складати не рекомендується.

Ілюстрації (фотографії та рисунки) до статті подаються в одному примірнику. Фотографії повинні бути контрастні, розміром не менше 9×12 см, рисунки – розміром не більше стандартного листка, виконані чорною тушшю пером на якісному папері. Допускається подання рисунків у форматі *.cdr

(редактор CorelDRAW), у форматі *.tif або *.jpg (редактор PhotoShop, 300 dpi, b/w або Grayscale) чи оформлених у середовищі MS Excel. У тексті статті посилання на ілюстрації беруться в круглі дужки, позиції на рисунках розташовуються за годинниковою стрілкою і повинні відповідати наведеним у тексті. Окремо подані ілюстрації на зворотній стороні нумеруються і підписуються олівцем.

При посиланні в тексті статті на роботи інших авторів у квадратних дужках вказують номер позиції списку літератури, яка подається в кінці статті. Список літератури оформляється згідно з вимогами і правилами складання бібліографічного опису документа. У випадку наведення цитати необхідно вказати, звідки вона взята (автор, назва роботи, номер тому, рік видання, сторінки).

У кінці статті додаються такі матеріали: *прізвища та ініціали авторів, назва статті; заява зі вказанням для кожного автора вченого звання та наукового ступеня, посади, повної та скороченої назви закладу, де виконана робота, службової чи домашньої адреси, номери телефонів, E-mail, прізвища авторів для листування.* Окрім того, необхідно подати витяг з протоколу засідання кафедри про можливість публікації статті, експертний висновок, дві рецензії – внутрішню і зовнішню. Також вказується кількість примірників збірника, які автор хотів би отримати з опублікованою його статтею.

Старанно вивіреним текст статті підписується автором, проставляється дата відправлення чи подання. Редакція може повернути авторові неохайно оформлену статтю, має право проводити редакційні виправлення. До редакції надсилається (приноситься) один роздрукований примірник статті та дискета (розмір 3.5") з її текстом. Авторів (авторам) однієї статті видається один збірник з публікацією.

НАУКОВИЙ ВІСНИК ЗБІРНИК НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦЬ

у 2005 р. запрошує до спілкування

**працівників лісового і деревообробного комплексу,
співробітників середньо-технічних, вищих навчальних
і науково-дослідних закладів, науковців з-за кордону**

**Замовляйте, читайте і обговорюйте,
публікуйте статті й кореспонденції,
вміщуйте рекламу та оголошення!**

**Видання на своїх сторінках висвітлює проблеми:
виращування і збереження лісу; екології; садово-паркового
господарства; технології, машин і устаткування лісозаготівель
та деревообробних виробництв; економіки, планування і управління
в лісовиробничому комплексі; інформаційних технологій галузі;
освітнянські проблеми вищої школи.**

ДЛЯ ПОДАТОК

Підп. до друку 16.12.05. Формат 60×84/16. Папір офсетний. Друк офсетний.
Ум. др. арк. 19,53. Ум. фарбо-відб. 19,76. Облік.-вид-арк. 19,65. Тираж 250 прим.
Зам. № 32/2005

Видавець: Редакційно-видавничий центр НЛТУ України
79057, м. Львів, вул. Генерала Чупринки, 103
Тел./факс: (0322) 97-17-65
E-mail: nv@forest.lviv.ua

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
Державного реєстру видавців, виготовників і розповсюджувачів видавничої продукції
(Серія ДК, № 2062 від 17.01.2006 р.)