



Національний лісотехнічний університет України

НАУКОВИЙ ВІСНИК

ЗБІРНИК НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦЬ

Заснований в 1994 р.

Випуск 15.4

Львів - 2005

ЗБІРНИК НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦЬ

НАУКОВИЙ ВІСНИК НЛТУУ: Збірник науково-технічних праць. – Львів: НЛТУУ. – 2005, вип. 15.4. – 428 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 освітніх 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 № 4 від 24.11.2005 р.). У збірнику розглядаються проблеми лісового та садово-паркового господарства, лісоексплуатації, технології та устаткування деревообробних підприємств і економіки, планування і управління в лісовиробничому комплексі, інформаційних технологій галузі а також освітні проблеми вищої школи.

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
д.т.н., професор	Н.І. Библюк	д.с.-г.н., професор
д.е.н., професор	В.Я. Гуменюк	д.е.н., професор
д.т.н., професор	В.М. Голубець	д.б.н., професор
д.с.-г.н., професор	М.М. Гузь	д.е.н., професор
д.с.-г.н., професор	В.П. Кучерявий	д.с.-г.н., професор
д.т.н., професор	В.М. Максимів	д.е.н., професор
д.е.н., професор	О.Е. Оксанич	д.т.н., професор
		М.В. Римар
		В.П. Рябчук
		І.М. Синякевич
		П.Р. Третяк
		О.І. Фурдичко
		Є.І. Цурик
		Г.С. Шевченко
		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.: 39-06-95, 39-06-74; E-mail: nv@forest.lviv.ua

ЗМІСТ

І. ЛІСОВЕ ТА САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО 9

<i>В.П. Рябчук, І.С. Вінтонів, І.П. Тереля</i> ДО ІСТОРІЇ ДЕРЕВИНОЗНАВЧИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В УКРАЇНІ	9
<i>Ю.І. Шевчук, С.С. Пукас, В.П. Шлапак, Л.А. Колдар</i> ВИДОВЕ ТА ФОРМОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ РОДІВ <i>TAXUS</i> L. І <i>SOPHORA</i> L. ТА ЇХ ГОСПОДАРСЬКЕ ВИКОРИСТАННЯ	13
<i>Л.І. Коній, С.Л. Коній</i> НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ТА ВІДТВОРЕННЯ НАСАДЖЕНЬ ЗА УЧАСТЮ ДУБА ЗВИЧАЙНОГО В УМОВАХ ВОЛОГОЇ ГРАБОВОЇ ДІБРОВИ ПРИМІСЬКИХ ЛІСІВ М. ЛЬВОВА	19
<i>В.П. Ворон, С.В. Івашинюта, О.Г. Целіщев, І.М. Коваль</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ДИГРЕСІЇ РІЗНИХ КОМПОНЕНТІВ СОСНОВИХ ЕКОСИСТЕМ ЗЕЛЕНОЇ ЗОНИ М. РІВНЕ	24
<i>В.А. Ковальова, Р.Т. Гут</i> НОВИЙ МЕТОД ВИДІЛЕННЯ БІЛКА З ПРОТИГРИБКОВОЮ АКТИВНІСТЮ З ПРОРОСТКІВ НАСІННЯ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ	30
<i>І.І. Делеган</i> ЗБЕРЕЖЕНІСТЬ ДЕРЕВ БУКА ЛІСОВОГО (<i>FAGUS SILVATICA</i> L.) РІЗНИХ ЕКОТИПІВ У ГЕОГРАФІЧНИХ КУЛЬТУРАХ НА РОЗТОЧЧІ	34
<i>І.В. Делеган</i> ПРОДУКЦІЯ М'ЯСА САРНИ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ТА ВАРІАНТИ РОЗПОДІЛУ ЇЇ МІЖ УЧАСНИКАМИ КОЛЕКТИВНОГО ПОЛЮВАННЯ	39
<i>В.Я. Заячук, І.Ю. Івашків</i> ОСОБЛИВОСТІ ЗРОСТАННЯ КОПИТНЯКА ЄВРОПЕЙСЬКОГО (<i>ASARUM EUROPAEUM</i> L.) У ЗАХІДНОМУ ЛІСОСТЕПУ	47
<i>Ю.Й. Каганяк</i> МОДИФІКАЦІЯ МОДЕЛЕЙ НОРМАЛЬНИХ ЗАПАСІВ ТА АБСОЛЮТНИХ ПОВНОТ ДЛЯ ДЕРЕВОСТАНІВ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ	49
<i>М.М. Луцзяк</i> БУРИЙ ВЕДМІДЬ (<i>URSUS ARCTOS ARCTOS</i>) У КАРПАТАХ	54
<i>А.С. Мельник, А.І. Івченко, Ю.А. Мельник</i> ОСОБЛИВОСТІ ПРИРОДНОГО НАСІННЄВОГО ПОНОВЛЕННЯ ІНТРОДУЦЕНТІВ АРБОРЕТУМУ БОТАНІЧНОГО САДУ	57
<i>І.М. Пацура</i> МАЛОПОШИРЕНІ ТА РІДКІСНІ ДЕРЕВОСТАНИ КАРПАТСЬКОЇ ЧАСТИНИ БАСЕЙНУ ДНІСТРА	62
<i>Т.Б. Скробач, Т.В. Юськевич</i> ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ КОРЕНЕВОЇ СИСТЕМИ СОСНИ ЧОРНОЇ АВСТРІЙСЬКОЇ (<i>PINUS NIGRA</i> ARN.) В УМОВАХ МАЛОГО ПОЛІССЯ	67

М.І. Сорока ДІАГНОСТУВАННЯ ЛІСОВИХ ФІТОЦЕНОЗІВ УКРАЇНСЬКОГО РОЗТОЧЧЯ МЕТОДОМ БРАУН-БЛАНКЕ.....	71
Н.Є. Стойко ЕКОНОМІЧНЕ СТИМУЛЮВАННЯ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКО- РИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ В ЕРОЗІЙНО НЕБЕЗПЕЧНИХ АГРОЛАНД- ШАФТАХ.....	75
Л.О. Бабій ПОРУШЕННЯ ТВЕРДОНАСІННОСТІ GLEDITSCHIA TRIACANTOS L.	79
І.В. Шукель, Г.Г. Гриник, В.М. Михайлюк ПРОСТОРОВА СТРУКТУРА УМОВНО-КОРІННИХ СОСНОВИХ НАСАДЖЕНЬ ЗАХІДНОГО ПОЛІССЯ.....	83

2. ЛІСОЕКСПЛУАТАЦІЯ..... 90

Н.І. Библиук, Р.В. Зінко, Р.М. Дадак, О.М. Маковейчук ЗАЛЕЖНІСТЬ ДИНАМІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ДВОЛАНКОВОГО АВТОПОТЯГА ВІД ПРУЖНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗЧІПНОГО ПРИСТРОЮ	90
Б.І. Сокіл, Х.І. Ліщинська ПЕРІОДИЧНІ АТЕВ-ФУНКЦІЇ У ДОСЛІДЖЕННІ КОЛИВАНЬ СИЛЬНО НЕЛІНІЙНИХ РУХОМИХ СЕРЕДОВИЩ	96
Л.О. Тисовський, І.М. Рудько РОЗРАХУНОК НЕСУЧОГО КАНАТА НЕЗАВАНТАЖЕНОЇ ДВОМІЖНОЇ УСТАНОВКИ	101

3. ТЕХНОЛОГІЯ ТА УСТАТКУВАННЯ ДЕРЕВООБРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВ 105

Д.Л. Дудюк НОВИЙ АЛГОРИТМ ІМІТАЦІЙНОГО МОДЕЛЮВАННЯ АВТОМАТИЗОВАНИХ ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ	105
В.В. Шостак, Й.Л. Ацбергер, З.П. Копинець ВПЛИВ РЕЖИМУ СУШІННЯ НА ТРІЩИНОУТВОРЕННЯ ДЕРЕВИНИ	109
З.Й. Дячун МІЦНІСТЬ ЗАДНЬОГО ВУЗЛА СТІЛЬЦЯ СТОЛЯРНОГО.....	114
Я.І. Соколовський, В.О. Сафаров, О.Л. Сторожук ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕПЛОФІЗИЧНИХ І ПРУЖНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ДЕРЕВИНИ УЛЬТРАЗВУКОВИМ МЕТОДОМ	124
Д.Л. Дудюк, Л.Д. Загвойська ВІРТУАЛЬНІ ПАРИ – РЕАЛЬНЕ НАКЛАДАННЯ ВТРАТ РОБОЧОГО ЧАСУ	133
Ю.І. Грицюк, С.І. Яцишин ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНИХ СХЕМ РОЗКРОЮ КОЛОД НА ТАНГЕНТАЛЬНІ ПИЛОМАТЕРІАЛИ.....	139

Я.І. Соколовський, А.В. Бакалець ЧИСЕЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ДЕФОРМАЦІЙНО-РЕЛАКСАЦІЙНИХ І ТЕПЛОМАСООБМІННИХ ПОЛІВ У ВИСУШУВАНІЙ ДЕРЕВИНІ МЕТОДОМ СКІНЧЕННИХ ЕЛЕМЕНТІВ	148
О.Б. Гасій, В.М. Голубець КОРОЗІЙНА СТІЙКІСТЬ ЙОННО-ПЛАЗМОВИХ ВАКУУМНИХ ПОКРИТТІВ НА ОСНОВІ ХІМІЧНИХ СПОЛУК ЗАЛЕЖНО ВІД ВПЛИВУ КОРОЗІЙНОГО СЕРЕДОВИЩА І ТОВЩИННИ КОНДЕНСАТУ	155
Я.І. Соколовський, І.Я. Сало ВИЗНАЧЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМІВНОГО СТАНУ ВИСУШУВАНОЇ ДЕРЕВИНИ З ВРАХУВАННЯМ МЕХАНІКО-СОРБЦІЙНОЇ ПОВЗУЧОСТІ	159
О.А. Кійко ПЕРЕМІЩЕННЯ ЖОРСТКОГО АБРАЗИВНОГО ЦИЛІНДРА У ПРОЦЕСІ ОДНОБІЧНОГО КАЛІБРУВАННЯ-ШЛІФУВАННЯ ПЛИТНИХ ДЕРЕВНИХ МАТЕРІАЛІВ	163
А.М. Бенько, Ю.П. Кантаровський КОНСТРУКТИВНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ АНАЛІЗ КОНФЕСІОНАЛУ ХVІІІ СТ.....	168
П.С. Бондар ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ПИТОМОЇ РОБОТИ РІЗАННЯ ПІД ЧАС РОЗПИЛЮВАННЯ КОЛОД НА ГОРИЗОНТАЛЬНИХ СТРІЧКОПИЛКОВИХ ВЕРСТАТАХ.....	173
І.М. Озарків, М.Ю. Зарічна ФІЗИЧНІ ОСНОВИ ПРОЦЕСІВ РІЗАННЯ ДЕРЕВИНИ ЛАЗЕРНИМ ВИПРОМІНЮВАННЯМ.....	176
М.І. Пилипчук, Ю.З. Юревич, П.В. Бенько, С.В. Оспенков, І.П. Пилипчук ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДИКИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ТОЧНОСТІ ДЕРЕВООБРОБНИХ ВЕРСТАТІВ	180
Б.П. Поберейко РОЗРОБКА ТЕРМОДИНАМІЧНОГО КРИТЕРІЮ МІЦНОСТІ ДЕРЕВИНИ.....	186
В.І. Полоз ТЕХНІЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ РУБАЛЬНИХ МАШИН.....	193
І.Т. Ребезнюк ДОСЛІДЖЕННЯ СХЕМИ ЗАГОСТРЕННЯ ЗУБІВ ВУЗЬКИХ КОЛОДОПИЛЯЛЬНИХ СТРІЧКОВИХ ПИЛОК.....	198

4. ЕКОНОМІКА, ПЛАНУВАННЯ І УПРАВЛІННЯ В ЛІСОВИРОБНИЧОМУ КОМПЛЕКСІ..... 203

О.В. Врублевська НЕБЕЗПЕКИ РИНКОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ СФЕРИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	203
Н.М. Кисіль ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ОРГАНІЗАЦІЇ ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ В УКРАЇНІ ЗА УМОВ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	208

С.І. Лебедевич ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ЛІСОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА	212
І.А. Гербіченко ЕВОЛЮЦІЯ ТЕОРІЙ ПОДАТКОВИХ ФІНАНСІВ	215
Н.С. Дворяшина АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ОЦІНКИ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ	223
Г.В. Іванченко ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ НЕМАТЕРІАЛЬНИХ СТИМУЛІВ НА ТОРГОВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ	228
А.М. Карбовник, Л.П. Карбовник ПОДАТКОВИЙ АСПЕКТ РЕГУЛЮВАННЯ ПРИРОДНИХ МОНОПОЛІЙ	233
М.М. Колич, С.М. Лихолат САНАЦІЯ: НАЙДІЙОВІШИЙ СПОСІБ ЗАПОБІГАННЯ БАНКРУТСТВУ ПІДПРИЄМСТВ	241
О.С. Лемішовська РОЛЬ ТА ЗНАЧЕННЯ ПОДАТКОВОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА У СУЧАСНИХ УМОВАХ	243
І.Я. Лико ДО ПРОБЛЕМИ ВТРАТИ ТРУДОВОГО РЕСУРСУ УКРАЇНИ	247
С.М. Лихолат, С.Б. Білинська-Слотило РОЗВИТОК ПРОЦЕСУ ДЕРЕГУЛЮВАННЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ	251
О. Масик УПРАВЛІНСЬКИЙ ОБЛІК НА ПІДПРИЄМСТВАХ СПОЖИВЧОЇ КООПЕРАЦІЇ	253
Н.М. Ногінова АКЦІОНЕРНА ВЛАСНІСТЬ – ПРОВІДНА ФОРМА ГОСПОДАРЮВАННЯ В УМОВАХ ПЕРЕХІДНОЇ ЕКОНОМІКИ	257
І.Р. Оленич ВПЛИВ МАРКЕТИНГОВИХ СТРАТЕГІЙ НА РЕЗУЛЬТАТИ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ	268
О.О. Перепьолкіна МЕХАНІЗМ ЗАСТОСУВАННЯ ІНСТРУМЕНТІВ МОНЕТАРНОЇ ПОЛІТИКИ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ ЕКОНОМІЧНОГО ЗРОСТАННЯ	270
М.В. Плекан АМОРТИЗАЦІЯ НЕМАТЕРІАЛЬНИХ АКТИВІВ	283
Т.Я. Сенчук ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ОБЛІКУ ПІДПРИЄМСТВ ОПТОВО-РОЗДРІБНОЇ ТОРГІВЛІ	286
М.В. Сороківська ХЕДЖУВАННЯ РИЗИКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ПОХІДНИХ ФІНАНСОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ	291

У.П. Федунік ЕКОЛОГІЧНИЙ АУДИТ: ПИТАННЯ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ	295
С.Г. Шевченко ЧИННИКИ МАКРО- І МІКРОСЕРЕДОВИЩА ТА ЇХ ВПЛИВ НА ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВІТЧИЗНЯНИХ МЕБЛЕВИХ ПІДПРИЄМСТВ	300
І.Й. Яремко ОЦІНКА РИНКОВОЇ ВАРТОСТІ ПІДПРИЄМСТВ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ ПІДХІД	311

5. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ГАЛУЗІ 316

М.П. Генсецький ПРОСТОРОВО-ЧАСОВЕ МОДЕЛЮВАННЯ ГЕНЕРАЦІЇ ЗАПИТІВ У ГЕОІНФОРМАЦІЙНІЙ СИСТЕМІ ІНЖЕНЕРНИХ КОМУНІКАЦІЙ.....	316
Н.П. Дребот, О.В. Майор СТРАТЕГІЧНІ ПІДХОДИ ДО ПРОВЕДЕННЯ КАДРОВОЇ ПОЛІТИКИ В БАНКУ	319
Я.Д. Качмарик, Р.Л. Лупак БЮДЖЕТ 2005 РОКУ – ФОРМУВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ В УМОВАХ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІЧНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ.....	324
Л.Г. Медвідь, В.Є. Кондратьєва АСПЕКТИ ОБЛІКУ ВТРАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ЕНЕРГО- ПОСТАЧАЛЬНИМИ КОМПАНІЯМИ УКРАЇНИ	329
І.П. Міщук ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМ ЕЛЕКТРОННОЇ ТОРГІВЛІ В УКРАЇНІ	334
В.І. Рибчак ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ МАЛОГО БІЗНЕСУ	341
О.М. Ананьєв, О.В. Сьомко ОДИН З ПІДХОДІВ ДО ОЦІНКИ ЕКОНОМІЧНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ БІЗНЕС-ПРОЕКТІВ СТВОРЕННЯ (РЕСТРУК- ТУРИЗАЦІЇ) ПІДПРИЄМСТВ РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА	345
А.В. Березенська РАЦІОНАЛЬНА ОРГАНІЗАЦІЯ ОБЛІКУ ЯК ФАКТОР ЕФЕКТИВ- НОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ КООПЕРАТИВНИХ МІКРОЕКОНО- МІЧНИХ СИСТЕМ	348
А.Р. Бутитер СТРАТЕГІЧНИЙ ПІДХІД ДО РОЗВИТКУ ДІЯЛЬНОСТІ ТОРГОВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ	354
С.В. Васильчак ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ РИНКУ МОЛОКА І МОЛОЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ.....	357
М.Я. Вірт ПЕРЕДУМОВИ ТА ЗАКОНОМІРНОСТІ РОЗВИТКУ ОПТОВОЇ ТОРГІВЛІ В УКРАЇНІ	362

<i>І.Б. Дутчак</i> ОПТИМІЗАЦІЯ ТОВАРОПРОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПІД ВПЛИВОМ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ЦІН НА НИХ.....	366
<i>І.Б. Загорулько</i> ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ПЕНСІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В УКРАЇНІ.....	372
<i>С.В. Іващук, С.М. Лихолат</i> ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ В УКРАЇНІ	380
<i>Ю.Я. Ковальчук, Н.М. Ногінова, М.В. Людвічук, О.О. Сухий</i> РОЛЬ ТА ТЕНДЕНЦІЇ ІНОЗЕМНОГО ІНВЕСТУВАННЯ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ	382
<i>Н.Я. Коляда, С.М. Лихолат</i> ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ: РЕГІОНАЛЬНІ АСПЕКТИ ТА ПРОБЛЕМИ.....	388
<i>С.М. Лихолат, О.О. Кутракова</i> ВСТУП УКРАЇНИ У СОТ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ	390
<i>Н.Л. Магура, Б.О. Магура</i> ДЕЯКІ ПІДХОДИ ДО РОЗВ'ЯЗАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОДОВОЛЬ- ЧИХ ПРОБЛЕМ.....	393
<i>Н.Р. Масик</i> МОДЕЛЮВАННЯ ТА АНАЛІЗ ОПЕРАТИВНИХ ТА СТРАТЕГІЧ- НИХ РІШЕНЬ У СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВ З ТРАНСПОРТУВАННЯ НАФТИ Й ГАЗУ	396
<i>М.Б. Паласевич</i> БАНКІВСЬКИЙ ІНВЕСТИЦІЙНИЙ ПРОДУКТ: ЙОГО СУТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ.....	401
<i>Ю.Б. Харамбура, С.М. Лихолат</i> СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ МОБІЛЬНОГО СТІЛЬНИКОВОГО ЗВ'ЯЗКУ В УКРАЇНІ.....	409
<i>І.Ф. Ясіновська</i> СУЧАСНИЙ РІВЕНЬ ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТ- КУ М'ЯСНОГО ПТАХІВНИЦТВА У КАРПАТСЬКОМУ РЕГІОНІ	412

6. ОСВІТЯНСЬКІ ПРОБЛЕМИ ВИЩОЇ ШКОЛИ 416

<i>А.Я. Сохнич, М.В. Смолярчук, О.А. Сохнич</i> ОСОБЛИВОСТІ ВХОДЖЕННЯ УКРАЇНИ У БОЛОНСЬКИЙ ПРОЦЕС.....	416
<i>Р.М. Купчик, О.М. Глова</i> ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ АНТРОПОМЕТРИЧНИХ ОЗНАК СТУДЕНТІВ.....	421

ДО ВІДОМА АВТОРІВ СТАТЕЙ..... 425

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 наук.-техн. 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** проставляється 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: вирощування 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; освітянські проблеми вищої школи.

ДЛЯ ПОДАТОК

**Підп. до друку 25.11.05. Формат 60×84/16. Папір офсетний. Друк офсетний.
Ум. др. арк. 24,88. Ум. фарбо-відб. 25,11. Облік.-вид-арк. 24,99. Тираж 250 прим.
Зам. № 72/2005**

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
