

ЗМІСТ

ЛІСОВЕ ТА САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО

О. В. Жуковський, В. П. Краснов, В. В. Мельник ФОРМУВАННЯ СОСНОВОГО НАСАДЖЕННЯ ПІСЛЯ ДВОПРИЙОМНОЇ РІВНОМІРНО-ПОСТУПОВОЇ РУБКИ У ЛІСАХ КИЇВСЬКОГО ПОЛІССЯ	9
І. А. Чемерис, С. І. Ключка ВМІСТ ФОТОСИНТЕТИЧНИХ ПІГМЕНТІВ У ХВОЇ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ (<i>PINUS SYLVESTRIS</i> L.) В УМОВАХ ЗАПОВІДНИХ ОБ'ЄКТІВ МІСТА ЧЕРКАСИ	15
І. Є. Іващенко, С. А. Адаменко, С. А. Масловата, І. Д. Жиліак ВПЛИВ МІКРОДОБРИВА ФУЛЬВОГУМІН НА УКОРІНЕННЯ ТРОЯНД СОРТУ <i>MILDRED SCHEEL</i> ЧАЙНО-ГІБРИДНОЇ ГРУПИ	22
В. П. Бессонова, О. Є. Іванченко ДИЗАЙНЕРСЬКІ РІШЕННЯ ТА ВИДОВИЙ СКЛАД РОСЛИН ПАРКУ СЕЛИЩА МІСЬКОГО ТИПУ ПЕТРИКІВКА ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	27
Г. П. Петришин, Г. Б. Лукашук ІСТОРИЧНИЙ ГЕНЕЗИС ТА СТРУКТУРА ДЕНДРОФЛОРИ КУРОРТНОГО ПАРКУ У БРЮХОВИЧАХ БІЛЯ ЛЬВОВА	36
С. Б. Ковалевський, Ю. М. Марчук, К. В. Маєвський, С. С. Ковалевський, А. М. Чурілов КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО РЕАБІЛІТАЦІЇ ЛІСОВИХ ЗЕМЕЛЬ ЖИТОМИРСЬКОГО ПОЛІССЯ, ПОШКОДЖЕНИХ НЕПРОМИСЛОВИМ ВИДОБУТКОМ БУРШТИНУ	43
К. В. Мирончук, М. П. Курницька ПИЛОЗАХИСНА ФУНКЦІЯ ЖИВОПЛОТІВ НА ПРИКЛАДІ УРБОЕКОСИСТЕМ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ	48
І. Ф. Шишканинець, В. В. Лутак, В. С. Феннич САНІТАРНИЙ СТАН ПОХІДНИХ ЯЛИНОВИХ НАСАДЖЕНЬ НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ "ЗАЧАРОВАНИЙ КРАЙ"	54
А. А. Дзиба СИСТЕМАТИЧНА, БІОМОРФОЛОГІЧНА ТА ЕКОЛОГІЧНА СТРУКТУРИ СУЧАСНОЇ ДЕНДРОФЛОРИ КОМПЛЕКСНИХ ПАМ'ЯТОК ПРИРОДИ 1960-ИХ РОКІВ УКРАЇНСЬКОГО ПОЛІССЯ	59
В. Ф. Пилипчук, Р. В. Бойко РОЗРОБЛЕННЯ ЗАХОДІВ ІЗ РЕПРЕЗЕНТАЦІЇ ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЇ ПАМ'ЯТКИ "ЗВІРИНЕЦЬКЕ УКРІПЛЕННЯ КИЇВСЬКОЇ ФОРТЕЦІ 1810 Р." НА ТЕРИТОРІЇ НАЦІОНАЛЬНОГО БОТАНІЧНОГО САДУ ІМЕНІ М. М. ГРИШКА НАН УКРАЇНИ	65
А. П. Іванюк, В. Я. Заячук, Т. І. Харачко, Т. В. Колодій, Б. М. М'якуш ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ДЕРЕВИНИ ПАВЛОВНІЇ ПОВСТИСТОЇ – <i>PAULOWNIA TOMENTOSA</i> (THUNB.) STEUD.	71
О. Г. Криницька, В. Й. Яхницький, В. О. Крамарець КСИЛОТРОФНІ МАКРОМІЦЕТИ МІШАНИХ ХВОЙНО-ЛИСТЯНИХ ЛІСОСТАНІВ ЛЬВІВСЬКОГО РОЗТОЧЧЯ	76

ЕКОЛОГІЯ ТА ДОВКІЛЛЯ

О. О. Мацьків, О. Г. Чайка, Л. Й. Солодяк, М. В. Руда ДОСЛІДЖЕННЯ РИЗИКІВ ПРИРОДООХОРОННОГО НАГЛЯДУ СУБ'ЄКТА ПЕРЕВЕЗЕННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ ВАНТАЖІВ	82
А. В. Пукіш, О. І. Сидоренко, О. М. Мандрик, В. В. Турлич ВПЛИВ НАФТОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ НА ВМІСТ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН У ҐРУНТІ	88

ЕКОНОМІКА

А. С. Торосов, І. М. Жежкун РЕГІОНАЛЬНА СТРУКТУРА ЗАГОТІВЛІ ТА СПОЖИВАННЯ ДЕРЕВИНИ В УКРАЇНІ	93
--	----

О. В. Генік, М. П. Мельникович, Я. В. Генік ДОСТУПНІСТЬ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ МАЛОГО БІЗНЕСУ ТА ЗАПОБІГАННЯ ВИКОРИСТАННЮ ДЕРЕВИНИ НЕЗАКОННОГО ПОХОДЖЕННЯ В КАРПАТСЬКОМУ РЕГІОНІ УКРАЇНИ	98
А. З. Дідик КАЛЬКУЛЮВАННЯ СОБІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ НА ХЛІБОПЕКАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ	104
ТЕХНОЛОГІЯ ТА УСТАТКУВАННЯ	
Н. М. Фіалко, В. Г. Прокопов, Р. О. Навродська, С. І. Шевчук, Г. О. Пресіч ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕПЛОУТИЛІЗАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ГАЗОСПОЖИВАЛЬНИХ СКЛОВАРНИХ ПЕЧЕЙ	109
І. Т. Ребезнюк, Л. Ф. Дзюба, Х. І. Ліщинська, К. Я. Лазарчук, С. А. Саловський АНАЛІТИЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ КОЕФІЦІЄНТА ФОРМИ ЗУБЦЯ ПИЛОК	114
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ	
В. І. Гавриш, В. Ю. Майхер ТЕМПЕРАТУРНЕ ПОЛЕ У ПЛАСТИНІ З ЛОКАЛЬНИМ НАГРІВАННЯМ	120

CONTENT

FORESTRY AND HORTICULTURE

O. V. Zhukovskyi, V. P. Krasnov, V. V. Melnyk FORMATION OF A PINE STANDS AFTER CONDUCTING A TWO-STAGE EVENLY-GRADUAL FELLING IN THE FORESTS OF KYIV POLISSYA	9
I. A. Chemerys, S. I. Kliuchka CONTENT OF PHOTOSYNTHETIC PIGMENTS IN <i>PINUS SYLVESTRIS</i> L. IN THE CONDITIONS OF CHERKASY RESERVED OBJECTS	15
I. Ye. Ivashchenko, S. A. Adamenko, S. A. Maslovata, I. D. Zhilyak INFLUENCE OF FULVOUMIN MICROFERTILIZER ON ROOTING OF <i>MILDRED SCHEEL</i> ROSE OF THE TEA-HYBRID GROUP	22
V. P. Bessonova, O. E. Ivanchenko DESIGN SOLUTIONS AND SPECIES COMPOSITION OF PLANTS OF THE PARK IN PETRYKIVKA URBAN-TYPE SETTLEMENT, DNIPROPETROVSK REGION	27
H. P. Petryshyn, H. B. Lukashchuk HISTORICAL GENESIS AND STRUCTURE OF THE DENDROLOGICAL FLORA OF THE RESORT PARK IN THE VILLAGE OF BRIUKHOVYCHI NEAR LVIV	36
S. B. Kovalevskii, Yu. M. Marchuk, K. V. Maevskii, S. S. Kovalevskiy, A. M. Churilov A COMPREHENSIVE APPROACH TO THE REHABILITATION OF FOREST LANDS OF ZHYTOMYR POLISSYA DAMAGED BY NON-INDUSTRIAL AMBER PRODUCTION	43
K. V. Myronchuk, M. P. Kurnytska DUST RETENTION FUNCTION OF HEDGES: THE CASE STUDY OF URBAN ECOSYSTEMS IN CHERNIVTSI REGION	48
I. F. Shyshkanynets, V. V. Lutak, V. S. Fennich SANITARY STATE OF DERIVATIVE SPRUCE STANDS IN ZACHAROVANYI KRAI NATIONAL NATURAL PARK	54
A. A. Dzyba SYSTEMATIC, BIOMORPHOLOGICAL AND ECOLOGICAL STRUCTURES OF CURRENT DENROFLORA OF COMPLEX NATURAL MONUMENTS OF THE 1960S OF UKRAINIAN POLISSYA	59
V. F. Pylypchuk, R. V. Boiko MYSTERIES OF THE ZVIRYNETS FORTIFICATIONS MONUMENT ON THE TERRITORY OF THE M. M. GRYSHKO NATIONAL BOTANICAL GARDEN OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE	65
A. P. Ivaniuk, V. Ya. Zayachuk, T. I. Kharachko, T. V. Kolodii, B. M. Myakush SOME PHYSICAL PROPERTIES OF PAULOWNIA TOMENTOSA WOOD (<i>PAULOWNIA</i> <i>TOMENTOSA</i> (THUNB.) STEUD.	71
O. G. Krynytska, V. Yo. Yakhnytskyi, V. O. Kramarets XYLOROPHIC MACROMYCETES OF MIXED CONIFER-DECIDUOUS STANDS OF LVIV ROZTOCZE	76

ECOLOGY AND ENVIRONMENT PROTECTION

O. O. Matskiv, O. G. Chaika, L. Yo. Solodyak, M. V. Ruda INVESTIGATION OF RISKS OF ENVIRONMENTAL SUPERVISION OF THE ENTITY TRANSPORTATION OF DANGEROUS GOODS	82
A. V. Pukish, O. I. Sydorenko, O. M. Mandryk, V. V. Tyrlych EFFECT OF OIL POLLUTION ON NUTRIENTS CONTENT IN THE SOIL	88

ECONOMICS

A. S. Torosov, I. N. Zhezhkun REGIONAL STRUCTURE OF TIMBER HARVESTING AND CONSUMPTION IN UKRAINE	93
--	----

<i>O. V. Henyk, M. P. Melnykovych, Ya. V. Henyk</i>	
AVAILABILITY OF FOREST RESOURCES TO SMALL-SCALE BUSINESS AND PREVENTION OF THE USE OF ILLEGAL TIMBER IN THE CARPATHIAN REGION OF UKRAINE	98
<i>A. Z. Didyk</i>	
CALCULATION OF PRODUCTION COSTS AT BAKERY ENTERPRISES OF UKRAINE.....	104
TECHNOLOGY AND EQUIPMENT	
<i>N. M. Fialko, V. H. Prokopov, R. O. Navrodska, S. I. Shevchuk, G. O. Presich</i>	
SOME FEATURES OF THE HEAT RECOVERY TECHNOLOGIES APPLICATION FOR GAS-FIRED GLASS FURNACES	109
<i>I. T. Rebezniuk, L. F. Dzyuba, Kh. I. Lishchynska, K. Ya. Lazarchuk, S. A. Salovskiy</i>	
ANALYTICAL DEPENDENCIES OF SAW TOOTH SHAPE COEFFICIENT	114
INFORMATION TECHNOLOGIES	
<i>V. I. Havrysh, V. Yu. Mayher</i>	
TEMPERATURE FIELD IN A PLATE WITH LOCAL HEATING	120