
"СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЛІСІВНИЦТВО"
"AGRICULTURE AND FORESTRY"

Журнал науково-виробничого та навчального спрямування 04'2020 (16)

ЗМІСТ

<i>БІОЕНЕРГЕТИЧНІ РЕСУРСИ РОСЛИННИЦТВА ТА ЛІСІВНИЦТВА</i> МАЗУР В.А., БРАНЦЬКИЙ Ю.Ю., МАЗУР О.В. ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ ПРОСА ЛОЗОВИДНОГО	5
<i>ОРГАНІЧНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО, ОСНОВНИЙ НАПРЯМ РОЗВИТКУ ТА ВИРОБНИЦТВА ЕКОЛОГІЧНО- ЧИСТОЇ ПРОДУКЦІЇ</i> ЦИЦЮРА Я.Г. ОЦІНКА ҐРУНТОВОГО ПОКРИВУ ВІННИЧЧИНИ НА ПРИДАТНІСТЬ ДО ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА	13
<i>РОСЛИННИЦТВО, СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ</i> ПАЛАМАРЧУК В.Д., АЛЕКСЄЄВ О. О. МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ ВИСОКОКРОХМАЛЬНИХ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ РІЗНИХ ГРУП СТИГЛОСТІ	28
ДІДУР І.М., ШЕВЧУК В.В. ПІДВИЩЕННЯ РОДЮЧОСТІ ҐРУНТУ В РЕЗУЛЬТАТІ НАКОПИЧЕННЯ БІОЛОГІЧНОГО АЗОТУ БОБОВИМИ КУЛЬТУРАМИ	48
ЦИГАНСЬКИЙ В.І., ЦИГАНСЬКА О.І. ВПЛИВ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ НА АКТИВІЗАЦІЮ РОСЛИННО-МІКРОБНОГО СИМБІОЗУ ТА ПРОЦЕСИ ТРАНСФОРМАЦІЇ АЗОТУ У АГРОЦЕНОЗАХ ЛЮЦЕРНИ ПОСІВНОЇ	61
ТЕЛЕКАЛО Н.В., МЕЛЬНИК М. В. УДОСКОНАЛЕННЯ АГРОЕКОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ ЛЮЦЕРНИ ПОСІВНОЇ	73
КОЛІСНИК О.М. ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ НА РІСТ І РОЗВИТОК ЯЧМЕНЮ ЯРОГО В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО	89
MATSERA O. O. COMPARATIVE EVALUATION OF QUALITY PROPERTIES OF WINTER RAPESEED DEPENDING ON THE LEVEL OF FERTILIZERS AND SOWING DATE	108
<i>СЕЛЕКЦІЯ, НАСІННИЦТВО, НАСІННЄЗНАВСТВО ТА СОРТОЗНАВСТВО</i> МАЗУР О.В. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ОЗНАК ЗЕРНОБОБОВИХ РОСЛИН ЗА СЕЛЕКЦІЙНИМИ ІНДЕКСАМИ	119
МАМАЛИГА В.С., БУГАЙОВ В.Д., ГОРЕНСЬКИЙ В.М. ВИВЧЕННЯ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ДЛЯ ЕДАФІЧНОЇ СЕЛЕКЦІЇ ЛЮЦЕРНИ	134

ЗАХИСТ РОСЛИН

- ПІНЧУК Н.В., ВЕРГЕЛЕС П.М., КОВАЛЕНКО Т.М.** ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ ПОШИРЕННЯ ЗОЛОТИСТОЇ КАРТОПЛЯНОЇ НЕМАТОДИ В УКРАЇНІ ТА ОКРЕМИХ ЧИННИКІВ ЇЇ РЕГУЛЮВАННЯ 149

ЛІСОВЕ ТА САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО

- MATUSIAK M. V.** FEATURES OF GROWTH AND DEVELOPMENT OF THE GENUS FORSYTHIA VAHL. IN CONDITIONS OF THE VINNYTSIA NATIONAL AGRARIAN UNIVERSITY BIOSTATIONARY 162

- ПРОКОПЧУК В.М., МАТУСЯК М. В., ПАНКРАТЬЄВ Ю.О., ЄЛІСАВЕНКО Ю. А.** ОСОБЛИВОСТІ ІНТРОДУКЦІЇ МАЛОПОШИРЕНИХ ДЕКОРАТИВНИХ ВИДІВ В УМОВАХ ДЕНДРОПАРКУ «ЛАДИЖИНСЬКИЙ ГАЙ» 176

ЕКОЛОГІЯ ТА ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

- PORTUHAU O.I., LYKO D.V., MUDRAK O.V., MUDRAK H.V.** ZOOECOLOGICAL APPROACHES IN THE IMPLEMENTATION OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT STRATEGY FOR RURAL TERRITORIAL COMMUNITIES OF THE WEST POLISSYA 194

- ТКАЧУК О.П.** ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТУ ВАЖКИМИ МЕТАЛАМИ ЗА ВИРОЩУВАННЯ БОБОВИХ БАГАТОРІЧНИХ ТРАВ 212

- ЯКОВЕЦЬ Л.А.** ЕКОТОКСИКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЗЕРНОВОЇ ПРОДУКЦІЇ АГРОЦЕНОЗІВ ЗА ВМІСТОМ ЗАЛИШКІВ ПЕСТИЦИДІВ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО 226

- МОРДВАНЮК М.О.** ВПЛИВ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ НУТУ НА ВРОЖАЙНІ ПОКАЗНИКИ 238

Збірник наукових праць внесено в оновлений перелік наукових фахових видань України Категорія Б з сільськогосподарських наук під назвою «Сільське господарство та лісівництво» (підстава: Наказ Міністерства освіти і науки України 17.03.2020 №409).

Адреса редакції: **21008, Вінниця, вул. Сонячна, 3, тел. 46-00-03**

Вінницький національний аграрний університет

Електронна адреса: *selection@vsau.vin.ua* адреса сайту: (*http://forestry.vsau.org/*).

Номер схвалено і рекомендовано до друку рішенням: Редакційної колегії журналу, протокол № 1 від 01.04.2020 року; Вченої ради Вінницького національного аграрного університету, протокол № 11 від 28.04. 2020 року.

Усі права застережені. Тексти статей, таблиці, графічний матеріал, формули захищені законом про авторські права. Передрук і переклад статей дозволяється за згодою авторів. Відповідальність за зміст публікацій і достовірність наведених в них даних та іншої інформації, несуть автори статей. Висловлені у надрукованих статтях думки можуть не збігатися з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї жодних зобов'язань.