



ISSN 2707-5826 DOI: 10.37128/2707-5826-2026-2

ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Сільське господарство та лісівництво

Agriculture and Forestry



№ 2 (41), 2026 p.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Сільське господарство
та лісівництво
№ 2 (41)**

Вінниця 2026



Журнал
«СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЛІСІВНИЦТВО»
«AGRICULTURE AND FORESTRY»

Заснований у 1995 році під назвою
«Вісник Вінницького державного
сільськогосподарського інституту»

У 2010–2014 роках виходив під назвою «Збірник наукових
праць Вінницького національного аграрного університету».

З 2015 року «Сільське господарство та лісівництво»

Ідентифікатор медіа R30-05174 (рішення Національної
ради України з питань телебачення та радіомовлення
від 25.04.2024 р. №1337)

Головний редактор

доктор сільськогосподарських наук, професор

Дідур І.М.

Заступник головного редактора

доктор сільськогосподарських наук, доцент

Панцирева Г.В.

Члени редакційної колегії:

кандидат сільськогосподарських наук, професор

кандидат сільськогосподарських наук, доцент

кандидат сільськогосподарських наук, доцент

кандидат технічних наук, доцент

доктор сільськогосподарських наук,

академік, професор

доктор сільськогосподарських наук, професор

доктор сільськогосподарських наук, професор

доктор сільськогосподарських наук, професор

кандидат технічних наук, доцент

Dr. hab, prof.

Dr. hab, prof.

Prof., dr hab. Inż

Мазур В.А.

Матусяк М.В.

Побережець Ю.М.

Холодюк О.В.

Черчель В.Ю.

Полторецький С.П.

М'ялковський Р.О.

Лихач А.В.

Сташків М.Я.

Siwulski Marek

Małgorzata Sułkowska

Ewa Czerniawska-

Piatkowska

Видавець: Вінницький національний аграрний університет

Відповідальний секретар – **Мазур О.В.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент. Редагування, корекція й переклад на іноземну мову – **Кравець Р.А.**, доктор педагогічних наук, доцент. **Горобець І.В.**, доктор філософії з філології, ст. викл. Комп'ютерна верстка – **Мазур О.В.**

ISSN 2707-5826

DOI: 10.37128/2707-5826

©ВНАУ, 2026

«СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЛІСІВНИЦТВО»**«AGRICULTURE AND FORESTRY»****Журнал науково-виробничого та навчального спрямування 04'2026 (41)**

ЗМІСТ

| | |
|---|-----|
| <i>ОВОЧІВНИЦТВО ТА ГРИБНИЦТВО</i> | |
| ДІДУР І.М., НАХТМАН Є.В. ВПЛИВ СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ НА ТРИВАЛІСТЬ ВЕГЕТАЦІЙНОГО ТА МІЖФАЗНИХ ПЕРІОДІВ МОРКВИ | 5 |
| <i>ПАНЦИРЕВА Г.В., МАЗУР О.В.</i> ОЦІНКА ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ТА ПРИДАТНОСТІ КОРЕНЕПЛОДІВ МОРКВИ ДО ЗБЕРІГАННЯ | |
| | 17 |
| <i>ЯЦЕНКО Н.В., ЯЦЕНКО В.В.</i> АДАПТИВНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ТА РОЗРОБКА ТЕОРЕТИЧНО ОБҐРУНТОВАНОЇ МОДЕЛІ СОРТУ І ГІБРИДУ ПОМІДОРА ДЛЯ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ | |
| | 28 |
| <i>РОСЛИННИЦТВО, СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ</i> | |
| JOLANTA PUCZEL, BRONISŁAW PUCZEL THE ROLE OF ORGANIC SOYBEAN IN ENSURING EUROPE'S FOOD SECURITY | 41 |
| <i>МЕЛЬНИК А. В., КУБРАК Т. М.</i> ВПЛИВ СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ НА ФОРМУВАННЯ ФОТОСИНТЕТИЧНОЇ ПОВЕРХНІ ТА ВРОЖАЙНІСТЬ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО В УМОВАХ ПІВНІЧНО-СХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ | |
| | 51 |
| <i>ПОЛІЩУК М.І.</i> ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ПІД ВПЛИВОМ ПОПЕРЕДНИКІВ ТА ВАРІАНТІВ УДОБРЕННЯ НА СІРИХ ОПІДЗОЛЕНИХ ҐРУНТАХ В УМОВАХ ЗМІНИ КЛІМАТУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ | |
| | 65 |
| <i>ЛІСОВЕ І САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО</i> | |
| JANUSZ LISOWSKI RESEARCH ON THE PRACTICAL USE OF PAULOWNIA SP., OXYTREE, AS AN ELEMENT OF CLIMATE-ADAPTIVE AGROFORESTRY SYSTEMS | 80 |
| <i>МАТУСЯК М.В., НЕЙКО І.С.</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕПРОДУКТИВНИХ ПРОЦЕСІВ НА КЛОНОВИХ ПЛАНТАЦІЯХ ДУБА ЗВИЧАЙНОГО РІЗНИХ РЕЖИМІВ ЗРІДЖЕННЯ В УМОВАХ ВІННИЧЧИНИ | |
| | 90 |
| <i>ЗАХИСТ РОСЛИН</i> | |
| ТИМОЩУК Т.М., ЛІСОГУРСЬКА Д.В., ФУРМАН С.В., ІВАНОВА І.Є. ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ ЗДОРОВ'Я РОСЛИН У ЗЕЛЕНОМУ СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ: ЄВРОПЕЙСЬКІ ПРАКТИКИ ТА МОЖЛИВОСТІ В УКРАЇНІ | 102 |
| <i>АРАЛОВА Т.С., ВЕРГЕЛЕС П.М.</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОДОБРІВ У БІОФОРТИФІКАЦІЇ ЯКОСТІ ПЛОДІВ ТОМАТУ ЗА ВИРОЩУВАННЯ У ПЛІВКОВИХ ТЕПЛИЦЯХ | |
| | 120 |
| YURI SHCATULA TATIANA ZABARNA THE EFFECT OF SOIL HERBICIDES AND PRE-SOWING SEED TREATMENT ON THE CHICKPEA (<i>CICER ARIETINUM</i>) GROWTH AND YIELD | |
| | 136 |

СЕЛЕКЦІЯ, НАСІННИЦТВО, НАСІННЄЗНАВСТВО ТА СОРТОЗНАВСТВО

ЖЕМОЙДА В.Л., РЯБИЙ М.А. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ СЕЛЕКЦІЇ
ВИСОКОЛІЗИНОВОЇ КУКУРУДЗИ В СВІТІ ТА УКРАЇНІ 149

БАГАТЧЕНКО О.С., ЦЕНТИЛО Л.В. ФОРМУВАННЯ СТІЙКОСТІ СОРТІВ ПШЕНИЦІ
М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ ЧИННИКІВ ЗАЛЕЖНО ВІД
АГРОТЕХНІЧНИХ ФАКТОРІВ 159

ДІЯНОВА А.О., БІЛЯВСЬКА Л.Г. СУЧАСНІ МОДЕЛІ ПРОДУКТИВНОСТІ НОВИХ
ПЕРСПЕКТИВНИХ СОРТІВ СОЇ 170

ЧЕРНОБАЙ Ю.О., БОГУСЛАВСЬКИЙ Р.Л., РЯБЧУН В.К., БЕЗУГЛА О.М.
УСОВА З.В. ДОВГОВІЧНІСТЬ НАСІННЯ ЗРАЗКІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ
КУЛЬТУР У ЗВ'ЯЗКУ З СКЛАДОМ ЗАПАСНИХ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН 185

ДУМКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

БАНУЛ С.О. ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ НА ПЕРЕЗИМІВЛЮ ТА УРОЖАЙНІСТЬ
РІПАКУ ОЗИМОГО 198

МЕЛЬНИЧУК В.Ю. ВПЛИВ НОРМ ВИСІВУ НАСІННЯ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ
ТРИТИКАЛЕ ОЗИМОГО В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО 208

Журнал 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 № 27 від 14.04.26 року; Вченої ради Вінницького національного аграрного
університету, протокол № 9 від 17.04.2026 року.**