

---

**"СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО ТА ЛІСІВНИЦТВО"**  
**"AGRICULTURE AND FORESTRY"**

**Журнал науково-виробничого та навчального спрямування 06'2019 (13)**

---

**ЗМІСТ**

ЗЕМЛЕРОБСТВО ТА СУЧАСНІ НАПРЯМИ ПОБУДОВИ СІВОЗМІН

**МАЗУР В.А.** ВПЛИВ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ НА ОСОБЛИВОСТІ  
ВОДОСПОЖИВАННЯ РОСЛИН ЛЮПИНУ БІЛОГО В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО  
ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ 5

-----  
**МАЗУР В.А., ВРАДІЙ О.І.** МОНИТОРИНГ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТІВ ВАЖКИМИ  
МЕТАЛАМИ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ ДІЛЯНКИ В НДГ «АГРОНОМІЧНЕ»  
ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ 16

-----  
**ЗАБАРНА Т.А.** ВПЛИВ ПОПЕРЕДНИКІВ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ НА ФОРМУВАННЯ  
ВОДНО-ФІЗИЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ҐРУНТУ 25

-----  
ЕКОЛОГІЯ ТА ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА  
**ЯКОВЕЦЬ Л.А., ВАТАМАНЮК О.В.** ЗМІНА ВМІСТУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ЗЕРНІ  
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ТА БОРОШНІ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО 36

-----  
**ГУЦОЛ Г.В.** ДОСЛІДЖЕННЯ ІНТЕНСИВНОСТІ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТІВ  
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ВАЖКИМИ МЕТАЛАМИ В НДГ  
«АГРОНОМІЧНЕ» 45

-----  
РОСЛИННИЦТВО, СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ  
**ЦИЦЮРА Я.Г.** РОЛЬ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У СИСТЕМІ УДОБРЕННЯ РЕДЬКИ ОЛІЙНОЇ  
У ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОМУ УКРАЇНИ 54

-----  
**БРАНИЦЬКИЙ Ю.Ю., МАЗУР О.В., АЛЕКСЄЄВ О.О.** ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ  
ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ НА УРОЖАЙНІСТЬ ПРОСА ЛОЗОВИДНОГО  
ПЕРШОГО РОКУ ВЕГЕТАЦІЇ 68

-----  
**ТЕЛЕКАЛО Н.В.** ВПЛИВ КОМПЛЕКСУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ НА  
ВИРОЩУВАННЯ ГОРОХУ ПОСІВНОГО 84

-----  
**ПОЛІЩУК М.І.** ПРОДУКТИВНІСТЬ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ЗАЛЕЖНО ВІД  
ПОЗАКОРЕНЕВИХ ПІДЖИВЛЕНЬ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО 94

-----  
**ЦИГАНСЬКА О.І., ЦИГАНСЬКИЙ В.І.** ВПЛИВ СИСТЕМИ УДОБРЕННЯ НА  
ПРОХОДЖЕННЯ ФАЗ РОСТУ І РОЗВИТКУ СОРТІВ СОЇ ТА НА  
ПОКАЗНИК КОЕФІЦІЄНТУ ЗБЕРЕЖЕННЯ РОСЛИН 105

-----  
СЕЛЕКЦІЯ, НАСІННИЦТВО, НАСІННЄЗНАВСТВО ТА СОРТОЗНАВСТВО  
**МАЗУР О.В., МАЗУР О.В.** АДАПТИВНІСТЬ ТА СЕЛЕКЦІЙНА ЦІННІСТЬ СОРТОЗРАЗКІВ  
КВАСОЛІ ЗВИЧАЙНОЇ 119

---

**КОЛІСНИК О.М.** ОЦІНКА ГЕНОТИПІВ КУКУРУДЗИ ЗА СТІЙКІСТЮ ДО  
ШКОДОЧИННИХ ОБ'ЄКТІВ В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО 143

---

**МАЗУР О.В. МАЗУР О.В.** ПЛАСТИЧНІСТЬ І СТАБІЛЬНІСТЬ ЗЕРНОВОЇ  
ПРОДУКТИВНОСТІ СОРТОЗРАЗКІВ КВАСОЛІ ЗВИЧАЙНОЇ 154

---

ЗАХИСТ РОСЛИН

**ПІНЧУК Н.В., ВЕРГЕЛЕС П.М., КОВАЛЕНКО Т.М.** ФАКТОРИ ТА ДИНАМІКА  
ПОШИРЕННЯ РАКУ КАРТОПЛІ НА ВІННИЧЧИНІ 172

---

ЛІСОВЕ ТА САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО

**ПРОКОПЧУК В.М.** ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ В ОЗЕЛЕНЕННІ  
ВІННИЧЧИНИ ДЕКОРАТИВНИХ ВИДІВ ЗЛАКОВО-ДУХМЯНИХ ТРАВ 184

---

**ПРОКОПЧУК В.М., ПАНЦИРЕВА Г.В.** СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ  
ВИКОРИСТАННЯ ДЕКОРАТИВНИХ ВИДІВ РОДУ LUPINUS В УМОВАХ ПОДІЛЛЯ 195

---

**НЕЙКО І.С., ЄЛІСАВЕНКО Ю.А., МОНАРХ В.В.** СТАН ПРИРОДНИХ ДУБОВИХ ЛІСІВ  
ДП "БЕРШАДСЬКЕ ЛГ" 205

---

**МАТУСЯК М. В.** СУЧАСНИЙ СТАН РОЗВИТКУ ХВОРОБ ТА ШКІДНИКІВ ЗЕЛЕНИХ  
НАСАДЖЕНЬ М. ВІННИЦІ ТА ОЦІНКА ЇХНЬОГО ВПЛИВУ НА ЖИТТЄЗДАТНІСТЬ  
ДЕРЕВНИХ РОСЛИН 217

---

**MONARKH V.V.** BIOLOGICAL AND ECOLOGICAL CHARACTERISTICS OF  
DENDROFLORA OF THE PODILLIA BOTANICAL GARDEN OF VINNYTSIA  
NATIONAL AGRARIAN UNIVERSITY 228

---

ОВОЧІВНИЦТВО ТА ГРИБНИЦТВО

**ПАЛАМАРЧУК І.І.** ГОСПОДАРСЬКО-БІОЛОГІЧНА ОЦІНКА СОРТІВ  
І ГІБРИДУ ПАТИСОНА В УМОВАХ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО УКРАЇНИ 238

---

Збірник наукових праць внесено в оновлений перелік наукових фахових видань України з  
сільськогосподарських наук під назвою «Сільське господарство та лісівництво»  
(підстава: Наказ Міністерства освіти і науки України 16.05.2016 №515).

---

Адреса редакції: 21008, Вінниця, вул. Сонячна, 3, тел. 46-00-03  
Вінницький національний аграрний університет

---

Електронна адреса: [selection@vsau.vin.ua](mailto:selection@vsau.vin.ua) адреса сайту: (<http://forestry.vsau.org/>).

Номер схвалено і рекомендовано до друку рішенням: Редакційної колегії журналу, протокол  
№ 3 від 6 травня 2019 року; Вченої ради Вінницького національного аграрного університету,  
протокол № 1 від 29 серпня 2019 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.