

УКРАЇНСЬКИЙ ТОМ 70 • 4 • 2013

БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ 1921 р. • ВИХОДИТЬ ОДИН РАЗ НА ДВА МІСЯЦІ • КИЇВ

З М І С Т

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

- Дубина Д.В., Дзюба Т.П., Ємельянова С.М. Синтаксономія класу *Festuco-Puccinellietea* Soó ex Vicherek 1973 в Україні . . . 429
- Дідух Я.П., Фіцайло Т.В., Пашкевич Н.А., Мала Ю.І. Екологічні карти трилатерального біосферного резервату «Західне Полісся» (Шацький НПП) та їх аналіз 450
- Сметана О.М., Долина О.О., Ярошук Ю.В., Красова О.О., Рудюк Д.О. Перспективи і проблеми розвитку Інгулецького регіонального екокоридору 457

Судинні рослини: систематика, географія, флора

- Ільїнська А.П. Сучасні підходи до класифікації плодів *Brassicaceae* (на прикладі видів флори України) 467
- Бойко Г.В. Ключ для визначення видів роду *Artemisia* L. (*Asteraceae*) флори України 479
- Бурда Р.І. Трапляння інвазійних рослин в антропогенних екосистемах рівнинної України за широтним градієнтом . . . 483
- Багрікова Н.О. Структурний аналіз адвентивної фракції флори Кримського півострова (Україна) 489
- Звягінцева К.О. Інвазійні види в урбаніфлорі Харкова 508
- Меженський В.М. Дійсне обнародування назв трьох нотовидів (*Malinae*, *Rosaceae*) 514

Флористичні знахідки

- Двірна Т.С. Нове місцезнаходження *Echinochloa microstachya* (Wiegand) Rydb. (*Poaceae*) на території України 516
- Рифл Л.Е. *Asplenium lepidum* C. Presl subsp. *haussknechtii* (Godet et Reut.) Brownsey (*Aspleniaceae*) — новий для флори Східної Європи таксон папоротеподібних 519

Спорові рослини та гриби

Димитрова Л.В. Лишайники ботанічного заказника «Лісники» (м. Київ) та їхні індикаторні властивості 522

Мікологічні знахідки

Пірогов М.В., Ходосовцев О.Є. Нові для України види ліхенофільних грибів — *Arthonia phaeophysciae* Grube & Matzer (*Arthoniaceae*) і *Taeniolella phaeophysciae* D. Hawksw. (Anamorphic Ascomycota) 535

Червона книга

Любінська Л.Г., Шевера М.В. Онторморфогенез *Chamaecytisus albus* (Насц.) Rothm. (*Fabaceae*) і стан його локальної популяції в урочищі Чапля (Національний природний парк «Подільські Товтри») 538

Мельник В.І., Діденко С.Я., Діденко І.П., Галушко О.С. Нові дані про поширення рідкісних видів *Galanthus* L. і *Arum* L. на Придніпровській височині 543

Бабенко О.А., Попова О.М. Нові місцезнаходження двох рідкісних видів макроміцетів у Північно-Західному Причорномор'ї (Україна) 547

Фізіологія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин

Косаківська І.В., Негрецький В.А., Пушкарьов В.М., Контурська О.А., Рахметов Д.Б., Устінова А.Ю. Вплив короткочасних температурних стресів на синтез білка теплового шоку 70 кДа й утворення пероксиду водню в проростках *Amaranthus caudatus* L. 552

Рецензії

Придюк М.П. Визначне досягнення білоруських мікологів. Рецензія: Гапиенко О.С., Шапорова Я.А. Флора Беларуси. Гриби. Т. 1. *Boletales*, *Amanitales*, *Russulales* / Под ред. акад. В.И. Парфенова. 557

Тасенкевич Л.О. Рослинний покрив рівнинної України в пізньому кайнозой. Рецензія: Безусько Л.Г., Мосякін С.Л., Безусько А.Г. Закономірності та тенденції розвитку рослинного покриву України у пізньому плейстоцені та голоцені. 559

Якубенко Б.Є., Григорюк І.П. Як "оцінити" довкілля? Рецензія: Дідух Я.П. Основи біоіндикації. 563

Хроніка

Коваленко О.В., Гудкова Н.В. З досвіду природоохоронної діяльності. Міжнародний конгрес «Нарощування потенціалу для збереження біорізноманіття: міжнародний обмін можливостями та досвідом практичного застосування» (Вілья де Лейва, Колумбія, 12—15 лютого 2013 р.) 565

Втрати науки

Кондратюк С.Я., Попова Л.П., Федоренко Н.М. Усмішка, пронесена через усе життя. Олена Григорівна Ромс (25.05.1934—01.03.2013) 567