

УКРАЇНСЬКИЙ ТОМ 68 • 6 • 2011 БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

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

Бібліотека Інституту ботаніки
ім. М.Г. Холодного АН України
252601 Київ-25, ГСП
вул. В. Житомирська, 28

З М І С Т

Судинні рослини: систематика, географія, флора

- Орлов О.О., Якушенко Д.М. Поширення та еколого-ценотичні особливості *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf. ex DC. (Asteraceae) в Україні 795
- Данилюк К.М., Борсукевич Л.М. Новий локалітет *Pedicularis sceptrum-carolinum* L. (Orobanchaceae) на території України 805
- Солтис-Лелек А. Критичний перегляд зразків роз із гербарію природного заповідника «Медобори» 809
- Дідух А.Я., Цимбалюк З.М., Мазур Т.П. Паліноморфологічні особливості видів роду *Trapa* L. (Trapaceae) флори України 820

Флористичні знахідки

- Безмертна О.О. *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woynar ex Schinz et Thell. (*Dryopteridaceae*) — новий вид для флори України 829

Спорові рослини та гриби

- Кондратюк С.Я., Зареї-Даркі Б., Хасодін С.Й. Нові види ліхенофільних грибів роду *Zwackhiomyces* (*Xanthopyreniaceae*, *Ascomycota*) з провінції Есфahan (Іран) 833
- Андріанова Т.В. Нові для України види анаморфних грибів з Лівобережного Полісся. 2. Целоміцети родів *Apiocarpella*, *Marssonina* та *Monochaetia* 843
- Тихоненко Ю.Я., Гелюта В.П. Борошнисторосся та іржасті гриби природного заповідника «Горгани» 853
- Гайова В.П. Нові для України види грибів (*Ascomycota*) із природного заповідника «Горгани» 865
- Змитрович І.В. Про таксономічне положення двох маловідомих помірно-термофільних траметоїдних грибів 874

Фізіологія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин

- Косаківська І.В., Контурська О.О., Устїнова А.Ю.* Вплив гіпо- і гіпертермії на активність ліпоксигенази в листках рослин різних типів екологічних стратегій..... 883
- Козеко Л.Є., Артеменко О.А., Заславський В.А., Дідух А.Я., Рахметов Д.Б., Мартинюк Г.М., Дідух Я.П., Кордюм Є.Л.* Оцінка стану рослин за дії несприятливих змін екологічних факторів із використанням білка теплового шоку 70 кДа (Hsp70)..... 890

Ювілейні дати

- Сергій Леонідович Мосякін* (до 50-річчя вченого) 901
- Кондратюк С.Я., Михайлюк Т.І.* Зінаїді Іванівні Ветровій — 80 років. Вітасмо ювіляра!..... 903
- Гапоненко М.Б., Лебеда А.П., Левон Ф.М., Мороз П.А., Рахметов Д.Б.* Володимир Гаврилович Собко (до 80-річчя вченого) 906

Пам'ятні дати

- Чубірко М.М.* Пам'яті та вдячності гідний (до 110 річниці від дня народження Х.Ю. Руденка) 910

Втрати науки

- Комендар В.І., Петрус Ю.Ю., Бєсєганич І.В., Андрик Є.Й., Сабадош В.І., Колесник О.Б.* Пам'яті професора Віри Юрїївни Мандрик 915

Хроніка

- Ситник К.М., Дудка І.О., Дідух Я.П., Кордюм Є.Л., Мусатенко Л.І., Мосякін С.Л., Кондратюк С.Я., Дубина Д.В., Федорончук М.М., Ільїнська А.П., Перегрим О.М.* Всеукраїнська конференція «Ботаніка та мікологія: проблеми і перспективи на 2011—2020 роки» 916
- Кондратюк С.Я., Дівакар П., Хо Т.-С.* Міжнародний симпозіум «Лишайники як джерело невивчених біоресурсів» 925

- Показчик статей, опублікованих в «Українському ботанічному журналі» в 2011 році**..... 927