

УКРАЇНСЬКИЙ ТОМ 73 • 4 • 2016

БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

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

З М І С Т

Загальні проблеми, огляди та дискусії

Зандер Р.Г. Макросистематика *Didymodon sensu lato (Pottiaceae, Bryophyta)* з використанням аналітичного ключа та теорії інформації 319

Спорові рослини та гриби

Барсуков О.О., Гапон Ю.В. Стан та завдання вивчення мохоподібних міст України 333

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

Орлов О.О., Безсмертна О.О., Якушенко Д.М. Хорологія та охорона рідкісних видів папоротей скельних біотопів Поліської частини Житомирської області 343

Ярова О.А. Лісова рослинність Національного природного парку «Білоозерський» 355

Мельник Р.П., Садова О.Ф., Мойсієнко І.І. Біотопи природоохоронного науково-дослідного відділення «Буркути» Національного природного парку «Олешківські піски» 361

Яроцька М.А., Яроцький В.Ю. Територіальний розподіл лісової рослинності долини р. Сіверський Донець у межах Лісостепової зони 367

Мікологічні знахідки

Дармостук В.В., Наумович Г.О. *Unguiculariopsis (Helotiaceae, Helotiales)* – новий рід для мікобіоти України. 378

Макаренко Я.М. Перша знахідка в Україні *Agaricus iodosmus (Agaricaceae)* 382

Тихоненко Ю.Я., Гелюта В.П., Дудка І.О. Нові знахідки інвазійного гриба *Melampsorium hiratsukanum (Pucciniales)* в Україні 385

Гербарна справа

Климишин О.С., Сичак Н.М. Таксономічна структура колекційних фондів родини *Orchidaceae* у провідних гербаріях Львова 390

Ольшанський І.Г., Шиян Н.М., Тарєєв А.С. Типи назв таксонів роду *Betula (Betulaceae)*, описаних з території України, що зберігаються в Національному гербарії України (КВ) 401

Гамуля Ю.Г. Аутентичні матеріали видів роду *Tragopogon (Asteraceae)* у гербарії Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (СВУ) 404

Історія науки

Шевера М.В. Забуте ім'я українського ботаніка Ольги Густавівни Радде-Фоміної (до 140-річчя від дня народження) 409

Шевера М.В. Цінний рукопис Ольги Радде-Фоміної 415

Хроніка

Дудка І.О., Зав'ялова Л.В., Аніщенко І.М. Науково-практична конференція «Динаміка біологічного та ландшафтного різноманіття заповідних територій» (до 20-ї річниці створення НПП «Подільські Товтри») 417

Ювілейні дати

- Булах О.В., Шиян Н.М., Дремлюга Н.Г., Царенко О.М., Колесник А. Легкою ходою назустріч рокам (до 80-річчя доктора біологічних наук, професора, заслуженого діяча науки України Світлани Миколаївни Зиман) 419
- Дудка І.О., Гелюта В.П., Бісько Н.А., Андрианова Т.В., Гродзинська Г.А. Соломон Павлович Вассер (до 70-річчя від дня народження) 422

Рецензії

- Якубенко Б.Є. Фітоценорізноманіття Верхів'я долини Тиси 425

C O N T E N T S

General Issues, Reviews and Discussions

- Zander R.H. Macrosystematics of *Didymodon* sensu lato (*Pottiaceae*, *Bryophyta*) using an analytic key and information theory 319

Non-vascular Plants and Fungi

- Barsukov O.O., Gapon Yu.V. State and tasks of the research on urban bryophytes in Ukraine 333

Vegetation Science, Ecology, Conservation

- Orlov O.O., Bezsmertna O.O., Iakushenko D.M. Chorology and conservation of rare fern species of rocky biotopes in the Polissya part of Zhytomyr Region 343
- Jarova O.A. Forest vegetation of Biloozersky National Nature Park 355
- Melnik R.P., Sadova O.F., Moysiienko I.I. Habitats of Burkuty Reserve Area of Oleshkivski Pisky National Nature Park . . . 361
- Yarotska M.O., Yarotskiy V.Yu. Territorial distribution of forest vegetation in the valley of the Siverskiy Donets River within the Forest-Steppe zone 367

Mycological Records

- Darmostuk V.V., Naumovych A.O. *Unguiculariopsis* (*Helotiaceae*, *Helotiales*), a new genus for the mycobiota of Ukraine 378
- Makarenko Ya.M. The first record of *Agaricus iodosmus* (*Agaricaceae*) in Ukraine 382
- Tykhonenko Yu.Ya., Heluta V.P., Dudka I.O. New records of the invasive fungus *Melampsorium hiratsukanum* (*Pucciniales*) in Ukraine 385

Herbarium Curation

- Klymyshyn O.S., Sytschak N.M. Taxonomic structure of the family *Orchidaceae* collection funds in the major herbaria of Lviv 390
- Olshanskyi I.G., Shyian N.M., Tarieiev A.S. Types of *Betula* (*Betulaceae*) names described from Ukraine and deposited in the National Herbarium of Ukraine (*KW*) 401
- Gamulya Yu.G. Authentic materials of the species of the genus *Tragopogon* (*Asteraceae*) in the Herbarium of V.N. Karazin Kharkiv National University (*CWU*) 404

History of Science

- Shevera M.V. The forgotten Ukrainian botanist, Olga Gustavivna Radde-Fomina (on the 140th anniversary of her birth) 409
- Shevera M.V. A valuable manuscript of Olga G. Radde-Fomina 415

News and Notes

- Dudka I.O., Zavyalova L.V., Anishchenko I.M. Scientific and Practical Conference «Dynamics of Biological and Landscape Diversity of the Protected Areas» (on the 20th anniversary of Podilski Tovtry National Nature Park) 417

Jubilee Dates

- Bulakh O.V., Shyian N.M., Dremlyuha N.H., Tsarenko O.M., Kolesnyk A. Stepping lightly through life (on the 80th anniversary of Prof. Svitlana M. Zyman) 419
- Dudka I.O., Heluta V.P., Bisko N.A., Andrianova T.V., Hrodzynska H.A. Solomon P. Wasser (on the 70th anniversary of his birth) 422

Reviews and Notices of Publications

- Yakubenko B.Ye. Phytocoenodiversity of the upper valley of the Tysa River 425