

# УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

## UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

2017 • 74 • 6

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ 1921 р. • SCIENTIFIC JOURNAL • PUBLISHED SINCE 1921

### ЗМІСТ

#### *Систематика, флористика, географія рослин*

- Виноградова О.М., Михайлук Т.І., Глазер К., Хольцингер А., Карстен У. Нові види роду *Oculatella* (*Synechococcales, Cyanobacteria*) з наземних місцезростань України ..... 509

- Мосякін С.Л. Таксономічні та номенклатурні нотатки про понтично-середземноморські та деякі австралазійські таксони *Salsola* (*Chenopodiaceae*) ..... 521

- Шиян Н.М., Павленко-Баришева В.С., Татанов І.В. Лектотипіфікація п'яти назв підвидів *Hieracium auriculoides* та *H. brachiatum* (*Asteraceae*), описаних з Північного Кавказу Д.І. Литвиновим та К.Г. Цаном ..... 532

- Цимбалюк З.М., Безусько Л.Г. *Linnaea borealis* (*Caprifoliaceae*) в Україні: паліноморфологічний та палеофлористичний аспекти ..... 539

- Шевера М.В. *Reynoutria × bohemica* (*Polygonaceae*) – потенційно інвазійний вид у флорі України ..... 548

#### *Гриби і грибоподібні організми*

- Наумович Г.О., Дармостук В.В., Мельник Р.П., Дідух Я.П., Ходосовцев О.Є. Перша знахідка рідкісного лишайника *Agrestia hispida* (*Megasporaceae*) у континентальній частині України ..... 556

- #### *Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу*
- Дубина Д.В., Еннан А.А., Дзюба Т.П., Вакаренко Л.П., Шихалєєва Г.М. Синтаксономія галофітної рослинності Куюльницького лиману ..... 562

#### *Флористичні знахідки*

- Сенів М.М., Тасенкевич Л.О. Нові локалітети *Iris sibirica* (*Iridaceae*) у Львівській області ..... 574

#### *Мікологічні знахідки*

- Гайова В.П., Тихоненко Ю.Я. Перші знахідки *Bartheletia paradoxa* (*Bartheletiomycetes, Agaricomycotina*) в Україні ..... 578

#### *Структурна ботаніка*

- Одінцова А.В., Клімович Н.Б. Анатомо-морфологічна будова плоду *Epilobium hirsutum* та *E. angustifolium* (*Onagraceae*) ..... 582

#### *Історія науки*

- Коновалчук В.К., Козяков О.С., Кушнір А.І., Федорончук М.М. Світлій пам'яті професора Володимира Костянтиновича М'якушка (до 95-річчя від дня народження) ..... 594

## **Втрати науки**

Прощання з епохою. Пам'яті Костянтина Меркурійовича Ситника (1926–2017) ..... 596

## **Дослідники фітобіоти та мікобіоти України**

Андрік Є.Й., Когут Е.І., Шевера М.В. Степан Степанович Фодор (1907–2000) ..... 599

Показчик статей, надрукованих в "Українському ботанічному журналі" в 2017 році ..... 600

Правила для авторів ..... 606

# **С О Д Е Р Ж А Н И Е**

## **Систематика, флористика, география растений**

Виноградова О.Н., Михайлюк Т.И., Глазер К., Хольцингер А., Карстен У. Новые виды рода *Oculatella* (*Synechococcales, Cyanobacteria*) из наземных местообитаний Украины ..... 509

Мосякин С.Л. Таксономические и номенклатурные заметки о понтическо-средиземноморских и некоторых австралазийских таксонах *Salsola* (*Chenopodiaceae*) ..... 521

Шиян Н.Н., Павленко-Барышева В.С., Таташов И.В. Лектотипификация пяти названий подвидов *Hieracium auriculoides* и *H. brachiatum* (*Asteraceae*), описанных с Северного Кавказа Д.И. Литвиновым и К.Г. Цаном ..... 532

Цымбалюк З.Н., Безусько Л.Г. *Linnaea borealis* (*Caprifoliaceae*) в Украине: палиноморфологический и палеофиористический аспекты ..... 539

Шевера М.В. *Reynoutria × bohemica* (*Polygonaceae*) – потенциально инвазионный вид во флоре Украины ..... 548

## **Гриби и грибообразные организмы**

Наумович А.О., Дармостук В.В., Мельник Р.П., Дидух Я.П., Ходосовцев А.Е. Первая находка редкого лишайника *Agrestia hispida* (*Megasporaceae*) в континентальной части Украины ..... 556

## **Геоботаника, экология, охрана растительного мира**

Дубина Д.В., Эннан А.А., Дзюба Т.П., Вакаренко Л.П., Шихалеева Г.М. Синтаксономия галофитной растительности Куяльницкого лимана ..... 562

## **Флористические находки**

Сенив М.М., Тасенкевич Л.А. Новые локалитеты *Iris sibirica* (*Iridaceae*) во Львовской области ..... 574

## **Микологические находки**

Гаевая В.П., Тихоненко Ю.Я. Первые находки *Bartheletia paradoxa* (*Bartheletiomycetes, Agaricomycotina*) в Украине ..... 578

## **Структурная ботаника**

Одинцова А.В., Клинович Н.Б. Анатомо-морфологическое строение плода *Epilobium hirsutum* и *E. angustifolium* (*Onagraceae*) ..... 582

## **История науки**

Коновалчук В.К., Козьяков А.С., Кушнир А.И., Федорончук Н.М. Светлої пам'яті професора Владимира Константиновича Мякушко (к 95-річчю со дня рождения) ..... 594

## **Потери науки**

Прощання з епохой. Пам'яті Константина Меркур'євича Ситника (1926–2017) ..... 596

## **Исследователи фитобиоты и микробиоты Украины**

Андрік Є.Й., Когут Э.І., Шевера М.В. Степан Степанович Фодор (1907–2000) ..... 599

Указатель статей, опубликованных в "Українському ботанічному журналі" в 2017 году ..... 600

Правила для авторов ..... 606

"Український ботанічний журнал" публікує статті з усіх напрямів ботаніки та мікології, в тому числі із загальних питань, систематики, флористики, геоботаніки, екології, еволюційної біології, географії, історії флори та рослинності, а також морфології, анатомії, фізіології, біохімії, клітинної та молекулярної біології рослин і грибів. Статті, повідомлення та інші матеріали публікуються в таких основних розділах: "Загальні проблеми, огляди та дискусії", "Систематика, флористика, географія рослин", "Гриби і грибоподібні організми", "Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу", "Червона книга України", "Флористичні знахідки", "Мікологічні знахідки", "Структурна ботаніка", "Фізіологія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин", "Гербарна справа", "Історія науки", "Хроніка", "Ювілейні дати", "Втрати науки", "Рецензії та новини літератури", "Дослідники фітоботаніки та мікоботаніки України".

Статті друкуються українською, англійською та російською мовами

The *Ukrainian Botanical Journal* is a scientific journal publishing articles and contributions on all aspects of botany and mycology, including general issues, taxonomy, floristics, vegetation science, ecology, evolutionary biology, geography, history of flora and vegetation as well as morphology, anatomy, physiology, biochemistry, cell and molecular biology of plants and fungi. Original articles, short communications and other contributions are published in sections "General Issues, Reviews and Discussions", "Plant Taxonomy, Geography and Floristics", "Fungi and Fungi-like Organisms", "Vegetation Science, Ecology, Conservation", "The Red Data Book of Ukraine", "Floristic Records", "Mycological Records", "Structural Botany", "Plant Physiology, Biochemistry, Cell Biology and Molecular Biology", "Herbarium Curation", "History of Science", "News and Views", "Anniversary Dates", "In Memoriam", "Reviews and Notices of Publications", "Explorers of Plants and Fungi of Ukraine".

Publication languages: Ukrainian, English and Russian

#### РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор – Сергій Л. МОСЯКІН

Заступники головного редактора – Ганна В. БОЙКО,  
Віра П. ГАЙОВА

#### EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief – Sergiy L. MOSYAKIN

Associate Editors – Ganna V. BOIKO  
Vira P. HAYOVA

Раїса І. БУРДА, Соломон П. ВАССЕР,  
Філіп ВЕРЛООВ (Бельгія), Василь П. ГЕЛЮТА,

Зігмантас ГУДЖИНСКАС (Литва), Яків П. ДІДУХ,

Дмитро В. ДУБИНА, Олена К. ЗОЛОТАРЬОВА,

Сергій Я. КОНДРАТЮК, Єлізавета Л. КОРДЮМ,

Ірина А. КОРОТЧЕНКО, Ірина В. КОСАКІВСЬКА,

Кароль МАРГОЛЬД (Словаччина), Евиатар ЕВО (Ізраїль),

Віктор І. ПАРФЕНОВ (Білорусь), Петер РЕЙВЕН (США),

Марина М. СУХОМЛИН, Сусуму ТАКАМАЦУ (Японія),

Микола М. ФЕДОРОНЧУК, Олександр Є. ХОДОСОВЦЕВ,

Петро М. ЦАРЕНКО, Ілля І. ЧОРНЕЙ,

Мирослав В. ШЕВЕРА, Юрій Р. ШЕЛЯГ-СОСОНКО,

Нatalia M. SHYIAN, Богдан ЯЦКОВЯК (Польща)

Відповідальний секретар Марія Д. АЛЕЙНІКОВА .

Raisa I. BURDA, Illya I. CHORNEY, Yakiv P. DIDUKH,  
Dmytro V. DUBYNA, Mykola M. FEDORONCHUK,  
Zigmantas GUDŽINSKAS (Lithuania), Vasyl P. HELUTA,  
Bogdan JACKOWIAK (Poland), Alexander E. KHODOSOVTSOV,  
Sergei Ya. KONDRAΤYUK, Elisaveta L. KORDYUM,  
Iryna A. KOROTCHENKO, Iryna V. KOSAKIVSKA,  
Karol MARHOLD (Slovakia), Eviatar NEVO (Israel),  
Victor I. PARFENOV (Belarus), Peter RAVEN (USA),  
Yuriy R. SHELYAG-SOSONKO, Myroslav V. SHEVERA,  
Natalia M. SHYIAN, Maryna M. SUKHOMLYN,  
Susumu TAKAMATSU (Japan), Petro M. TSARENKO,  
Filip VERLOOVE (Belgium), Solomon P. WASSER,  
Olena K. ZOLOTAREVA

Editorial Assistant – Mariya D. ALEINIKOVA

---

На першій сторінці обкладинки: *Ginkgo biloba* L. – вид, включений в Червоний список Міжнародного союзу охорони природи. Фото Г.В. Бойко

Front page: *Ginkgo biloba* L., a species listed in the IUCN Red List of Threatened Species.  
Photo by G.V. Boiko

---

Редакція "Українського ботанічного журналу"

✉ Інститут ботаніки НАН України, вул. Терещенківська, 2, e-mail: [secretary\\_ubzh@ukr.net](mailto:secretary_ubzh@ukr.net)  
Київ 01004, Україна

☎ (044) 235-41-82

сайт: <https://ukrbotj.co.ua>