

ISSN 0372-4123

УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ



Головний редактор К.М. Ситник



**Ukrainian
Botanical
Journal**

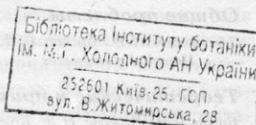
том 61
3 • 2004

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ • ІНСТИТУТ БОТАНІКИ ім. М.Г. ХОЛОДНОГО

УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ ТОМ 61 • 3 • 2004 ЖУРНАЛ

UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ В 1921 р. • ОДИН РАЗ НА ДВА МІСЯЦІ • КІЇВ



ЗМІСТ

Сторінка редактора

Ситник К.М. Ботанічні сади: сучасність і майбутнє 3

Загальні проблеми

Змитрович І.В., Вассер С.П. Сучасні уявлення про походження і філогенії *Homobasidiotusetes* 7

Теоретичні та прикладні питання

Бурда Р.І., Власова Н.Л., Коломієць Г.В., Мироховська Н.В., Ткач Є.Д. Порівняльна оцінка різноманітності фітобіоти за гемеробією в агроландшафтах України 37

Коніщук В.В., Дідух Я.П. Картографічний та ординаційний аналіз екологічних факторів Черемського природного заповідника 47

Дубина Д.В., Тимошенко П.А. Особливості флористичного різноманіття о-ва Джарилгач (Херсонська обл.) 61

Устименко П.М. Фітоценотична репрезентативність природно-заповідних територій України 72

Мосякін С.Л., Безусько Л.Г. Огляд палеоботанічних свідчень про походження та розселення *Chenopodiaceae* Vent. 80

Чорноус О.П., Андрієнко Т.Л. Осередок бореальних видів на півдні Новгород-Сіверського Полісся 89

Веденічева Н.П., Васюк В.А., Генералюва В.М., Мусатенко Л.І. Гормональний комплекс *Sium latifolium* L. в різних екологічних умовах зростання 94

Лось С.І., Сиваш О.О., Фомішана Р.М. Вплив глукози на пігментний апарат *Nostoc linckia* (Roth) Born. et Flah 101

Історія науки

Дудка І.О. Роль М.М. Підоплічко в розвитку мікології в Україні (до 100-ліття від дня народження)	111
--	-----

Новини літератури

Ситник К.М., Мосякін С.Л. Нові горизонти еволюційної біології	116
Ситник К.М., Мосякін С.Л. Рослинні скарби островів Індійського океану	120

СОДЕРЖАНИЕ

Страница редактора

Ситник К.М. Ботанические сады: современность и будущее	3
--	---

Общие проблемы

Зимирович И.В., Вассер С.П. Современные представления о происхождении и филогении <i>Homobasidiomycetes</i>	7
--	---

Теоретические и прикладные вопросы

Бурда Р.И., Власова Н.Л., Коломиц А.В., Мироская Н.В., Ткач Е.Д. Сравнительная оценка разнообразия фитобиоты в агроландшафтах Украины, основанная на гемеробии	37
Коницук В.В., Дидух Я.П. Картографический и ординационный анализ экологических факторов Черемского природного заповедника	47
Дубына Д.В., Тимошенко П.А. Особенности флористического разнообразия о-ва Джарыл- гач (Херсонская обл.)	61
Устименко П.М. Фитоценотическая репрезентативность природно-заповедных территорий Украины	72
Мосякин С.Л., Безусько Л.Г. Обзор палеоботанических данных о происхождении и рас- селении <i>Chenopodiaceae</i> Vent.	80
Черноус О.П., Андрющенко Т.Л. Локалитет boreальных видов на юг Новгород-Северского Полесья	89
Веденисева Н.П., Васюк В.А., Генералова В.Н., Мусатенко Л.И. Гормональный комплекс <i>Sium latifolium</i> L. в различных экологических условиях произрастания	94
Лось С.И., Сиваши А.А., Фомишина Р.Н. Влияние глюкозы на пигментный аппарат <i>Nostoc</i> <i>linckia</i> (Roth) Born. et Flah	101

История науки

Дудка И.А. Роль Н.М. Пидоплічко в розвитку микології на Україні (к 100-літню со дnia рождения)	111
---	-----

Новости литературы

Ситник К.М., Мосякін С.Л. Новые горизонты эволюционной биологии	116
Ситник К.М., Мосякін С.Л. Растительные сокровища островов Индийского океана	120