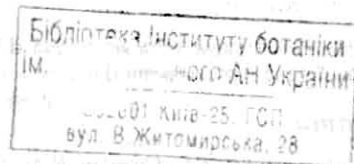


НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ • ІНСТИТУТ БОТАНІКИ ім. М.Г. ХОЛОДНОГО

УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ

ТОМ 64 • 2 • 2007 ЖУРНАЛ
UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

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



ЗМІСТ

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

- Дідух Я.П. Порівняльна оцінка енергетичних запасів екосистем України 177
- Устименко П.М., Дубина Д.В., Гамор Ф.Д. Рослинність заповідного масиву «Долина нарцисів»: сучасний стан та динамічні тенденції 195
- Злобін Ю.А., Кирильчук К.С., Тихонова О.М., Мельник Т.І. Взаємозумовленість формування вегетативної та генеративної сфер рослин: метод канонічних кореляцій 206

Судинні рослини: систематика, географія, флора

- Федорончук М.М., Мосякін С.Л., Шевера М.В., Губарь Л.М. Типи видів родини *Poaceae*, описаних з України: роди *Agropyron* P. Gaertn., *Agrostis* L., *Agrotrogyia* Tzvelev, *Apera* Adans., *Avena* L., *Briza* L., *Bromopsis* (Dumort.) Fourr., *Bromus* L., *Calamagrostis* Adans. 219
- Оптасюк О.М. Систематичний огляд роду *Linum* L. флори України 229
- Данилик І.М., Соломаха В.А., Соломаха Т.Д., Цимбалюк З.М. *Utricularia australis* R. Br. (*Lentibulariaceae*) – новий вид для флори Прикарпаття 242

Спорові рослини та гриби

- Гапон С.В. Мохоподібні Диканського регіонального ландшафтного парку та їх участь в утворенні бріоугруповань 247
- Ходосовцев О.Є., Ходосовцева Ю.А. Нові для України види епіфітних лишайників з урбанізованих екосистем Ялтинського амфітеатру 258
- Тихоненко Ю.Я., Голубцова Ю.І. *Ricciniastrum arcticum* (Lagerh.) Tranzschel — новий для України вид іржастих грибів 266

Фізіологія, біохімія та клітинна біологія рослин

- Колупасв Ю.Є. Можлива роль супероксиддисмутази у саліцилатіндукованому нагромадженні пероксидів у колеоптилях *Triticum aestivum* L. 270
- Таран Н.Ю., Бацманова Л.М., Оканенко О.А. Адаптаційні реакції *Deschampsia antarctica* Desv. за умов Антарктики на дію оксидного стресу 279
- Щербатюк М.М. Структурно-метаболичні особливості інтеркалярного росту стебла 290

Історія науки

- Ситник К.М. Роль Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного в розвитку української фітобіології в XX—XXI сторіччях 305
- Черевченко Т.М. Життя і творчість академіка НАНУ Андрія Михайловича Гродзинського (до 80-річчя від дня народження) 314

Визначні дати

- Григорюк І.П., Мусатенко Л.І., Ситник К.М. Степан Степанович Костишин: віхи науково-педагогічної діяльності 323

Рецензії

- Міркин Б.В., Наумова Л.Г. Борейко В. Прорив в екологічну етику 326