

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

УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ 67 • 3 • 2010
UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ В 1921 р. • 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

Загальні проблеми

Дідух Я.П. Якими будуть наші ліси? 321

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

Жиляєв Г.Г. Субпопуляційна структура як функція віталітетного складу та її роль у саморегуляції популяцій *Soldanella hungarica* Simonk. (*Primulaceae*) 344

Кобів Ю.Й. Екологічні особливості оселищ рідкісних видів рослин Українських Карпат... 355

Судинні рослини: систематика, географія, флора

Безусько Л.Г., Мосякін С.Л., Безусько А.Г. Нові палеокліматичні реконструкції для аллереду та пізнього дріасу рівнинної частини України 373

Львівська А.П., Ниценко Л.М. Реакція на зволоження насінин видів надтриби *Sisymbrioidinae* V. Avet. (*Brassicaceae*) флори України 381

Шиян Н.М., Мосякін С.Л., Федорончук М.М., Шевера М.В. Типіфікація таксонів родини *Asteraceae* флори України: роди *Achillea* L., *Anthemis* L., *Arctium* L. 398

Оптасюк О.М. Критичний огляд секції *Syllinum* Griseb. роду *Linum* L. у флорі України 405

Кучеревський В.В., Цуренков А.Д. *Chamaecytisus graniticus* (Rehmann) Rothm. (*Fabaceae*): питання систематики, хорології, екологічної приуроченості 417

Флористичні знахідки

Мельник В.І., Шиндер О.І., Діденко С.Я. Нові місцезнаходження рідкісних видів флори Придніпровської височини 425

Лобачевська О.В., Соханьчак Р.Р. *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. — новий адвентивний вид моху для флори України. 432

Андрік Є.Й., Балог Л., Шевера М.В. *Humulus japonicus* Siebold. et Zucc. (Cannabaceae) — новий адвентивний вид флори України 438

Спорові рослини та гриби

Гапон С.В. Епіфітні бріоугруповання Лісостепу України: аналіз флори і бріосинтаксономія. 446

Аверчук А.С. Поширення *Cetraria steppae* (Savicz) Kärnef. на південному сході України . . . 454

Фізіологія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин

Кравець В.С., Колесников Я.С., Кретинін С.В., Бондаренко О.М., Романов Г.О. Роль кальцію в регуляції фосфоліпази D за дії цитокінінів 457

Рецензії

Ситник К.М. Onyshchenko V.A. Forests of order *Fagetalia sylvaticae* in Ukraine 467

Миркин Б.М., Мартиненко В.Б., Наумова Л.Г. Onyshchenko V.A. Forests of order *Fagetalia sylvaticae* in Ukraine 469

Андрієнко Т.Л., Лукаш О.В. В.И. Парфенов, Д.В. Дубовик, Т.Н. Клакоцкая и др. Сосудистые растения национального парка «Припятский». 474