

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. В. В. ДОКУЧАЄВА

ВІСНИК
ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
Серія БІОЛОГІЯ

The Bulletin
of Kharkiv National Agrarian University
Series Biology

Вестник
Харьковского национального
аграрного университета
Серия Биология

2013, вип. 1 (28)

Серію засновано у 2002 р.
Виходить три рази на рік

Харків

Головний редактор

В. К. Пузік

Заступники головного редактора

Ю. Є. Колупаєв, Ю. В. Карпець

Відповідальний секретар редколегії

Р. В. Криворученко

Редакційна колегія:

Є. М. Білецький, А. І. Божков, М. І. Бойко, А. К. Глянько (Росія), Т. І. Гопцій, М. О. Горін, О. П. Дмитрієв, Т. В. Догадіна, В. В. Жмурко, О. З. Злотін, В. В. Кириченко, С. Я. Коць, В. Г. Кур'ята, М. М. Мірошніченко, Л. І. Мусатенко, В. П. Патица, К. М. Ситник, О. М. Тищенко, Ф. М. Шакірова (Росія), Н. Г. Шестопалова

Адреса редакції: 62483, Харків, п/в "Комуніст-1", ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, корп. 4, кімн. 417. Тел. (0572) 99-73-52. E-mail: plant_biology@mail.ru

Editor-in-chief

V. K. Pouzik

Associate Editors

Yu. E. Kolupaev, Yu. V. Karpets

Editorial Board Executive Secretary

R. V. Kryvoruchenko

Editorial Board:

Ye. M. Beletsky, A. I. Bozhkov, M. I. Boiko, A. K. Glyan'ko (Russia), T. I. Goptsiy, M. O. Gorin, O. P. Dmytriev, T. V. Dogadina, V. V. Zhmurko, O. Z. Zlotin, V. V. Kyrichenko, S. Ya. Kots, V. G. Kuryata, M. M. Miroshnichenko, L. I. Musatenko, V. P. Patyka, K. M. Sytnik, O. M. Tischenko, F. M. Shakirova (Russia), N. G. Shestopalova

Address of Editorial Office: 62483, Ukraine, Kharkiv, p/o "Kommunist-1", V. V. Dokuchayev KhNAU, office 4-417. Tel. (0572) 99-73-52. E-mail: plant_biology@mail.ru

Главный редактор

В. К. Пузик

Заместители главного редактора

Ю. Е. Колупаев, Ю. В. Карпец

Ответственный секретарь редколлегии

Р. В. Криворученко

Редакционная колегия:

Е. Н. Белецкий, А. И. Божков, М. И. Бойко, А. К. Глянько (Россия), Т. И. Гопций, Н. А. Горин, А. П. Дмитриев, Т. В. Догадина, В. В. Жмурко, А. З. Злотин, В. В. Кириченко, С. Я. Коць, В. Г. Курьята, Н. Н. Мирошніченко, Л. И. Мусатенко, В. Ф. Патька, К. М. Сытник, Е. Н. Тищенко, Ф. М. Шакірова (Россия), Н. Г. Шестопалова

Адрес редакции: 62483, Украина, Харьков, п/о «Коммунист-1», ХНАУ им. В. В. Докучаева, корп. 4, комн. 417. Тел. (0572) 99-73-52. E-mail: plant_biology@mail.ru

Повнотекстові електронні версії статей розміщено на сайті Національної бібліотеки України

ім. В. І. Вернадського (www.nbuv.gov.ua/portal/Chem_Biol/Vkhnau_biol/index.html)

і на сайті Харківського національного аграрного університету ім. В.В. Докучаєва

(<http://www.knau.kharkov.ua>)

Журнал реферується у БД «Україніка наукова»

Президією ВАК України (постанови № 3-05/7 від 30.06.2004 р. та 1-05/3 від 08.07.2009 р.) журнал зареєстровано як фахове видання з біологічних наук

© Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва, 2013