

ISSN 0453-8048

ВІСНИК



*Харківського національного
університету імені В. Н. Каразіна*

№748

Харків-2006

УДК: 57 (05)

«Вісник Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна. Серія: біологія» є збірником наукових робіт, який містить результати досліджень та оглядові статті з біології. Збірник призначений для викладачів, наукових співробітників, аспірантів і студентів, які спеціалізуються у відповідних або суміжних галузях науки. Збірник включено до Переліку ВАК фахових видань, в яких можна публікувати основні результати дисертаційних робіт на здобуття наукового ступеня доктора і кандидата біологічних наук. До публікації приймаються статті, які написані українською, російською або англійською мовами згідно з правилами для авторів і отримали позитивні рекомендації рецензентів. Запланована періодичність випуску збірника – 2 рази на рік.

Редакційна колегія:

Головний редактор: Л.І.Воробйова – к.б.н., доцент

Заступник головного редактора: Т.В.Догадіна – д.б.н., професор

Члени редакційної колегії:

Л.О.Атраментова – д.б.н., професор

Н.О.Бабенко – д.б.н., професор

Н.В.Багацька – д.б.н., професор

В.А.Бондаренко – д.б.н., професор

П.А.Каліман – д.б.н., професор

Є.Е.Перський – д.б.н., професор

В.І.Глущенко – к.б.н., доцент

В.В.Жмурко – к.б.н., доцент

А.Ю.Утєвський – к.б.н., доцент

В.В.Навроцька – к.б.н., коректор

О.В.Салов – відповідальний секретар

Адреса редакції:

біологічний факультет,

Харківський національний університет імені В.Н.Каразіна,

пл. Свободи, 4, Харків, Україна, 61077

тел. +38 /057/ 707-55-71

[http: www-biology.univer.kharkov.ua/seriesbiology](http://www-biology.univer.kharkov.ua/seriesbiology)

e-mail: seriesbiology@univer.kharkov.ua

Друкується за рішенням

Вченої Ради Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна

(Протокол №12 від 29.12.2006).

Свідоцтво про державну реєстрацію KB №11825–696 ПР від 04.10.2006

© Харківський національний університет імені В.Н.Каразіна, 2006

Міністерство освіти і науки України

ISSN 0453-8048

ВІСНИК

*Харківського національного
університету імені В.Н.Каразіна*

№748

Серія: біологія

Випуск 4

THE JOURNAL

*of V.N.Karazin Kharkiv
National University*

№748

Series: biology

Issue 4

Харків-2006