

ВІСНИК

УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА
ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ

ISSN 1810-7834, ВІСН. УКР. ТОВ-ВА ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ, 2012, Том 10, № 2

ISSN 1810-7834

ВІСНИК

УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА
ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ

ВІСНИК УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ ТОМ 10 2 · 2012



ТОМ 10
2 · 2012

Редакційна колегія:

Головний редактор **В. А. КУНАХ**
Заступники головного редактора:
М. В. КУЧУК, Ю. М. СИВОЛАП

Я. Б. БЛЮМ	В. С. КОНОВАЛОВ	М. А. ПІЛІНСЬКА
Р. А. ВОЛКОВ	Л. Л. ЛУКАШ	В. Г. РАДЧЕНКО
Т. К. ГОРОВА	С. С. МАЛЮТА	С. Ю. РУБАН
Н. Г. ГОРОВЕНКО	В. Г. МИХАЙЛОВ	В. А. СІДОРОВ (УКРАЇНА–США)
Н. М. ДРОБИК	В. В. МОРГУН	О. О. СОЗІНОВ
О. В. ДУБРОВНА	Л. А. НАЛЄСКИНА	О. М. ТИЩЕНКО
Г. В. ЄЛЬСЬКА	Т. В. НОВАК	В. О. ФЕДОРЕНКО
С. І. КОВТУН		

Редакційна рада:

А. АТАНАСОВ (Болгарія)	А. В. КІЛЬЧЕВСЬКИЙ (Білорусь)	М. В. РОЇК
Ю. Ю. ГЛЕБА	Г. І. ЛАЗЮК (Білорусь)	А. А. СИБІРНИЙ
Д. М. ГРОДЗИНСЬКИЙ	Б. П. МАЦЕЛЮХ	А. Ф. СТЕЛЬМАХ
В. А. ДРАГАВЦЕВ (Росія)	М. Д. МЕЛЬНИЧУК	Ф. І. ТОВКАЧ
О. О. ЖУЧЕНКО (Росія)	О. В. МИТРОФАНОВА	В. М. ТОЦЬКИЙ
М. В. ЗУБЕЦЬ	І. Б. МОССЕ (Білорусь)	Г. ФЕДАК (Канада)
С. Г. ІНГЕ-ВЕЧТОМОВ (Росія)	І. Д. РАШАЛЬ (Латвія)	Л. В. ХОТИЛЬОВА (Білорусь)
Н. А. КАРТЕЛЬ (Білорусь)	В. Н. РЕШЕТНИКОВ (Білорусь)	В. К. ШУМНИЙ (Росія)
В. В. КИРИЧЕНКО		

Відповідальні секретарі **О.М. БУБЛИК, О.В. ПІДПАЛА**

Адреса редакції:

Інститут молекулярної біології і генетики НАН України
вул. Акад. Заболотного, 150, Київ, 03680
E-mail: kunakh@imbg.org.ua
<http://www.utgis.org.ua>

Editorial board

Editor-in-Chief **V. A. KUNAKH**

Deputy editors:

N. V. KUCHUK, Yu. M. SYVOLAP

YA. B. BLUM	V. S. KONOVALOV	M. A. PILINSKA
R. A. VOLKOV	L. L. LUKASH	V. G. RADCHENKO
T. K. GOROVA	S. S. MALIUTA	S. YU. RUBAN
N. G. GOROVENKO	V. G. MYKHAILOV	V.A. SIDOROV (Ukraine–USA)
N. M. DROBYK	V. V. MORGUN	O. O. SOZINOV
O. V. DUBROVNA	L. A. NALESKINA	O.M. TYSHCHENKO
A. V. EL'SKAYA	T. V. NOVAK	V.O. FEDORENKO
S. I. KOVTUN		

Editorial Council:

A. ATANASOV (Bulgaria)	A. V. KILCHEVSKY (Belarus)	A. A. SYBIRNIY
YU. YU. GLEBA	G. I. LAZIUK (Belarus)	A. F. STELMAKH
D. M. GRODZYNSKY	B. P. MATSELYUKH	F. I. TOVKACH
V. A. DRAGAVTSEV (Russia)	M. D. MELNYCHUK	V. M. TOTSKIY
O. O. ZHUCHENKO (Russia)	O. V. MITROFANOVA	G. V. SKYBAN
M. V. ZUBETS	I.B. MOSSE (Belarus)	G. FEDAK (Canada)
S. G. INGE-VECHTOMOV (Russia)	I. D. RASHAL (Latvia)	L.V. KHOTYLIOVA (Belarus)
N. A. KARTEL (Belarus)	V. N. RESHETNIKOV (Belarus)	V. K. SHUMNY (Russia)
V. V. KYRYCHENKO	M. V. ROIK	

Responsible secretaries **O.M. BUBLYK, O. V. PIDPALA**

Editorial office address:

Institute of Molecular Biology and Genetics NAS of Ukraine
150, Zabolotnogo str., Kyiv, 03680
E-mail: kunakh@imbg.org.ua
<http://www.utgis.org.ua>

Свідоцтво про реєстрацію KB № 6868 від 15.01.2003

© УКРАЇНСЬКЕ ТОВАРИСТВО ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ, 2012

Комп'ютерна верстка
С. Я Кожмана

Коректори:
О. А. Дітель
К. С. Мірзамухамедова
Руденко Г. М.

Технічний редактор
М. С. Чабан

Підписано до друку 28.02.2013. Формат 70×100 1/16. Папір офс. № 1.
Гарнітура «Прагматика». Друк офс.
Ум. друк. арк. 15,8. Обл.-вид. арк. 16,4.
Наклад 300 прим. Зам 230
Видавництво «ЛОГОС»
Свідоцтво ДК № 201 від 27.09.2000 р.
01030, Київ-30, вул. Богдана Хмельницького, 10, тел. 235-60-03