

Національна академія наук України
Інститут молекулярної біології і генетики
Українське товариство генетиків і селекціонерів
ім. М.І. Вавилова

ФАКТОРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ЕВОЛЮЦІЇ ОРГАНІЗМІВ

**ФАКТОРЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ
ЭВОЛЮЦИИ ОРГАНИЗМОВ**

**FACTORS IN EXPERIMENTAL
EVOLUTION OF ORGANISMS**

Збірник наукових праць

Видається з 2003 р.

ТОМ 19

Присвячено

*150-річчю від дня народження лауреата Нобелівської премії
Томаса Ханта Моргана*

Київ – 2016

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор **В.А. Кунах**

Заступник головного редактора **Н.М. Дробик**

І. В. Азізов (Азербайджан)	І.С. Карпова	М.А. Пілінська
А. Атанасов (Болгарія)	А. В. Кільчевський (Білорусь)	В.Г. Радченко
Я.Б. Блюм	І.А. Козерецька	С.Ю. Рубан
Р.А. Волков	В.А. Кордюм	А.А. Сибірний
Т.К. Горова	О.І. Корнелюк	В.А. Сідоров (Україна–США)
Н.Г. Горovenko	М.В. Кучук	О.О. Созінов
Д.М. Гродзинський	Л.Л. Лукаш	Т.К. Терновська
В. А. Драгавцев (Росія)	С.С. Малюта	О.М. Тищенко
О.В. Дубровна	В.Г. Михайлов	Г.Федак (Канада)
Г.В. Єльська	В.В. Моргун	

Відповідальний секретар – **М.З. Мосула**

Адреса редакції:

Інститут молекулярної біології і генетики НАНУ, вул. Академіка Заболотного, 150, Київ 03680
e-mail: kunakh@imbg.org.ua http://www.utgis.org.ua

Editorial board

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

Deputy editor **N.M. Drobyk**

I. V. Azizov (Azerbaijan)	I.S. Karpova	M.A. Pilinska
A. Atanasov (Bulgaria)	A. V. Kilchevsky (Belarus)	V.G. Radchenko
Ya.B. Blum	I.A. Kozeretska	S.Yu. Ruban
R.A. Volkov	V.A. Kordium	A.A. Sybirniy
T.K. Gorova	O.I. Kornelyuk	V.A. Sidorov (Ukraine–USA)
N.G. Gorovenko	N.V. Kuchuk	O.O. Sozinov
D.M. Grodzynskyy	L.L. Lukash	T.K. Ternovska
V. A. Dragavtsev (Russia)	S.S. Maliuta	O.M. Tyshchenko
O.V. Dubrovna	V.G. Mykhailov	G. Fedak (Canada)
A.V. El'ska	V.V. Morgun	

Responsible secretary – **M.Z. Mosula**

Editorial office address:

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

Затверджено до друку рішенням вченої ради Інституту молекулярної біології і генетики НАН України (протокол № 9 від 24 травня 2016 р.)

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
серія KB № 20936-10736ПП від 29.08.2014

Фактори експериментальної еволюції організмів: зб. наук. пр. / Національна академія наук України, Інститут молекулярної біології і генетики, Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова; редкол. / В.А. Кунах (голов. ред.) [та ін.]. – К.: Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, 2016. – Т. 19. – 272 с. – ISSN 2219-3782

УДК 575.8+631.52+60](082)

ББК 28.04я43+45.3я43+41.3я43+42-3я43

© Українське товариство генетиків
і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, 2016