

NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE  
Palladin Institute of Biochemistry

**BIOTECHNOLOGIA ACTA**

Vol. 8, No 3, 2015

BIMONTHLY

**Editor-in-Chief**

Komisarenko S. V.

**Deputies Editor-in-Chief**

Kolybo D. V.

Stoika R. S.

**EDITORIAL BOARD**

Borisova T. O.

Drobot L. B.

Dzyadevych S. V.

Filonenko V. V.

Karpov A. V.

Kuchuk M. V.

Kunakh V. A.

Levitsky E. L., scientific editor

Lukash L. L.

Matyshevska O. P.

Melnichuk M. D.

Minchenko O. G.

Prylutsky Yu. I.

Sandomirsky B. P.

Soldatkin O. P.

Spivak M. Ya.

Vinogradova A. S., executive secretary

**Головний редактор**

Комісаренко С.В.

**Заступники головного редактора**

Колібо Д. В.

Стойка Р. С.

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ**

Борисова Т. О.

Дробот Л. Б.

Дзядевич С. В.

Філоненко В. В.

Карпов О. В.

Кучук М. В.

Кунах В. А.

Левицький Є. Л., науковий редактор

Лукаш Л. Л.

Матишевська О. П.

Мельничук М. Д.

Мінченко О. Г.

Прилуцький Ю. І.

Сандомирський Б. П.

Солдаткін О. П.

Співак М. Я.

Виноградова А. С., відповідальний секретар

**EDITORIAL COUNCIL**

Komisarenko S.V., Ukraine (Council Head)

Blum Ya. B., Ukraine

Egorov A. M., Russia

Elskaya G. V., Ukraine

Honchar M. V., Ukraine

Kordium V. A., Ukraine

Kukhar V. P., Ukraine

Kvesitadze G. I., Georgia

Miroshnikov A. I., Russia

Pidgorsky V. S., Ukraine

Scriabin K. G., Russia

Severin E. S., Russia

Shyrobokov V. P., Ukraine

Sibirny A. A. Ukraine

Sidorov V. A., USA

Sozinov O. O., Ukraine

**РЕДАКЦІЙНА РАДА**

Комісаренко С.В., Україна (голова)

Блюм Я. Б., Україна

Єгоров О. М., Росія

Ельська Г. В., Україна

Гончар М. В., Україна

Кордюм В. А., Україна

Кухар В. П., Україна

Квесітадзе Г. І., Грузія

Мірошников А. І., Росія

Підгорський В. С., Україна

Скрябін К. Г., Росія

Северин Є. С., Росія

Широбоков В. П., Україна

Сибірний А. А., Україна

Сидоров В. А., США

Созінов О. О., Україна

**Editorial address:**

Palladin Institute of Biochemistry of NAS of Ukraine,  
Building 9, Leontovich str., Kyiv, Ukraine, 01601

**Адреса редакції:**

Інститут біохімії ім. О. В. Палладіна НАН України,  
вул. Леонтовича, 9, м. Київ, Україна, 01601.

Постановою Президії ВАК України від 27.05.2009 №1-05/2 журнал внесено до Переліку наукових фахових видань для публікації матеріалів дисертаційних робіт за спеціальностями «Біохімія» та «Біотехнологія»

Tel.: (380-44) 235-14-72; E-mail: [biotech@biochem.kiev.ua](mailto:biotech@biochem.kiev.ua); Web-site: [www.biotechnology.kiev.ua](http://www.biotechnology.kiev.ua)

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації  
серія КВ №19650-9450ПР від 30.01.2013

Літературний редактор Г. М. Шевченко. Комп'ютерна верстка О. В. Мележик.

Підписано до друку 30.06.2015. Формат 210×297. Папір крейд. 115 г/м<sup>2</sup>.

Гарн. SchoolBookC. Друк — цифровий. Обл.-вид. арк. 13,68. Наклад 200 прим. Замовлення 3/6.

Оригінал-макет підготовлено в Інституті біохімії ім. О. В. Палладіна НАН України;

друк — ФОП Москаленко О. М.