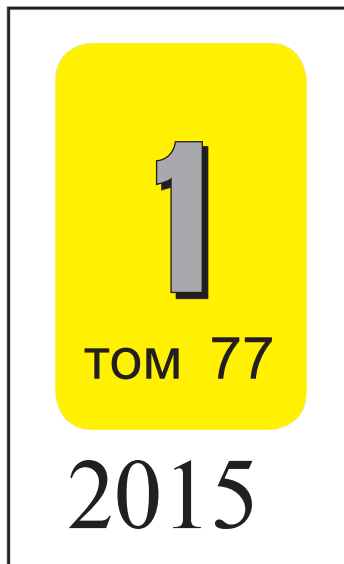




# МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Mikrobiologichny Zhurnal



ISSN 0201-8462



9 770201 846004

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

*В.С. Підгорський* (головний редактор), *Ф.І. Товкач* (заст. головного редактора), *Ф.В. Мучник* (відповідальний секретар), *Л.В. Авдєєва*, *Л.Д. Варбанець*, *П.І. Гвоздяк*, *О.М. Громозова*, *О.М. Зайченко*, *Г.О. Іутинська*, *Н.К. Коваленко*, *І.К. Курдиш*, *Б.П. Мацелюх*, *Л.А. Пасічник*, *В.П. Патица*, *Т.П. Пирог*, *В.П. Поліщук*, *В.О. Романовська*, *А.В. Руденко*, *І.Г. Скрипаль*, *М.Я. Співак*, *В.П. Ширококов*, *І.С. Щербатенко*

## РЕДАКЦІЙНА РАДА

<i>Бойко А.Л.</i> (Київ)	<i>Кременчуцький Г.М.</i> (Дніпропетровськ)
<i>Бойко Н.В.</i> (Ужгород)	<i>Мельничук М.Д.</i> (Київ)
<i>Вінніков А.І.</i> (Дніпропетровськ)	<i>Ніколайчук В.І.</i> (Ужгород)
<i>Волкогон В.В.</i> (Чернігів)	<i>Ніколенко Ю.І.</i> (Донецьк)
<i>Гнатуш С.О.</i> (Львів)	<i>Палій Г.К.</i> (Вінниця)
<i>Драговоз І.В.</i> (Київ)	<i>Позур В.К.</i> (Київ)
<i>Іваниця В.О.</i> (Одеса)	<i>Сибірний А.А.</i> (Львів)
<i>Климнюк С.І.</i> (Тернопіль)	<i>Стефурак В.П.</i> (Івано-Франківськ)
<i>Кнірель Ю.О.</i> (Москва)	<i>Шинкаренко Л.М.</i> (США)
<i>Корнійчук О.П.</i> (Львів)	

## В и д а в ц і

Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України  
Національний університет біоресурсів і природокористування України  
Товариство мікробіологів України ім. С.М. Виноградського

## А д р е с а

Д03680 Київ МСП, вул. Академіка Заболотного, 154,  
Інститут мікробіології і вірусології НАН України  
Тел. 526-11-79

Свідоцтво про державну реєстрацію — серія КВ № 21115-10915ПР від 31.12.2014

Наукові редактори *Л.В. Авдєєва*, *Л.Д. Варбанець*, *П.І. Гвоздяк*, *Р.І. Гвоздяк*, *Н.М. Жданова*, *О.М. Зайченко*, *Г.О. Іутинська*, *О.А. Кіпріанова*, *Н.К. Коваленко*, *І.К. Курдиш*, *Б.П. Мацелюх*, *В.П. Патица*, *Т.П. Пирог*, *В.О. Романовська*, *М.Я. Співак*, *Ф.І. Товкач*, *І.С. Щербатенко*

Редактор *Т.В. Мельник*  
Комп'ютерна верстка *А.В. Пірецького*

---

Здано до набору 14.01.2015. Підписано до друку 28.01.2015. Формат 70 × 108/16. Папір офс. № 1.  
Гарн. Таймс Нью Роман. Друк офсетний. Тираж 150 прим. Зам. 1153.

---

Оригінал-макет підготовлено в Інституті мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України.  
Тираж віддруковано у ПП «Друкарня «Бджола», Київ, Деміївський провулок, 6.