

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**УКРАЇНСЬКИЙ  
БІОФАРМАЦЕВТИЧНИЙ  
ЖУРНАЛ**

**УКРАИНСКИЙ  
БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ  
ЖУРНАЛ**

**UKRAINIAN  
BIOPHARMACEUTICAL  
JOURNAL**

Науковий журнал

№ 4 (21) 2012

Виходить 6 разів на рік

Заснований у лютому 2008 р.

УДК 615.015:615.3:615.31

Реєстрація у ВАК України  
(протокол №1-05/01 від 10.02.2010)

## УКРАЇНСЬКИЙ БІОФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

**ЗАСНОВНИК:**  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**ВИДАВЕЦЬ:**  
ТОВ фірма «НТМТ»

Схвалено вченою радою НФаУ  
(протокол від 28.10.2012 р, №03)

**Головний редактор**  
Малоштан Л.М., д.б.н., професор

**Редакційна колегія:**  
Бондар В.С., Березнякова А.І., Безуглий П.О., Вороніна Л.М., Галузінська Л.В. (відповідальний секретар), Гладченко О.М., Ковальов В.М., Гризодуб О.І., Гриценко І.С. (науковий консультант), Дєдх Н.В., Деримедвідь Л.В., Дрогвоз С.М., Загайко А.Л. (заступник головного редактора), Залюбовська О.І., Зупанець І.А., Кисличенко В.С., Кравченко В.М., Маслова Н.Ф., Риженко І.М., Таран Т.Г., Самура Б.А., Сахарова Т.С., Стрельніков Л.С., Філімонова Н.І., Черних В.П. (головний науковий консультант), Хворост О.П., Тихонов О.І., Тихонова С.О., Ярних Т.Г., Рубан О.А., Гладух Є.В., Яковлева Л.В.

**Редакційна рада:**  
Гризодуб О.І., Гольцев А.М., Головенко М.Я. (Одеса), Германюк Т.А. (Вінниця), Дев'яткіна Т.О. (Полтава), Краснопольський Ю.М., Мамчур В.Й. (Дніпропетровськ), Петренко О.Ю., Сеннікова І.Г., Субота Н.П., Чайковський Ю.Б. (Київ), Чекман І.С. (Київ), Корольченко Л.В. (Москва), Сернов Л.М. (Москва)

Свідоцтво про державну реєстрацію  
КВ №13904-2877Р від 14.04.2008 р.  
Тираж 1500 пр. Зам. № 156

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ ТА ВИДАВЦЯ:  
61166, м. Харків, пр. Леніна, 58, к. 106  
Тел./факс. (057) 763-03-80

Віддруковано ТОВ «НТМТ»  
АДРЕСА:  
61072, м. Харків, пр. Леніна, 58  
Свідоцтво суб'єкта друкарської справи  
ДК №1748 від 15.04.04р.

© НФаУ, ТОВ «НТМТ», 2012  
© «Український біофармацевтичний журнал», 2012  
© «НТМТ», 2012