

*НАЦІОНАЛЬНА АДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНА ВЕТЕРИНАРНА ТА ФІТОСАНІТАРНА СЛУЖБА УКРАЇНИ*

**ІНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ  
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-КОНТРОЛЬНИЙ ІНСТИТУТ  
БІОТЕХНОЛОГІЇ І ШТАМІВ МІКРООРГАНІЗМІВ**

# **ВЕТЕРИНАРНА БІОТЕХНОЛОГІЯ**

**БЮЛЕТЕНЬ**

Заснований у 2002 році

За редакцією С. А. Ничика

**ВИПУСК 23**

*2013*

**УДК 619:663.1**

*Рекомендовано до друку  
Вченою радою Інституту ветеринарної медицини НААН  
19. 07. 2013 р. протокол № 5 та  
Вченою радою Державного науково-контрольного  
інституту біотехнології і цитамів мікроорганізмів  
22.07.2013 р. протокол № 4*

### **РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:**

#### **Головні редактори –**

**С. А. Ничик**, директор ІВМ НААН, доктор ветеринарних наук  
**А. М. Головка**, директор ДНКІБШМ, доктор ветеринарних наук, професор,  
член-кореспондент НААН

**Заступники головного редактора– В. П. Риженко**,  
доктор ветеринарних наук, професор, член-кореспондент НААН

**В. О. Постоєнко**, доктор сільськогосподарських наук

**Відповідальний секретар – У. М. Яненко**, кандидат ветеринарних наук

#### **Члени редакційної колегії:**

**Ветеринарні науки:** О. Є. Айшпур – канд. вет. наук, О. Ф. Блоцька – канд. вет. наук; А. М. Головка – д-р вет. наук, проф., акад. НААН; С. П. Долецький – канд. вет. наук; А. І. Завірюха – д-р вет. наук, проф., акад. НААН; Д. А. Засєкін – д-р вет. наук, проф.; В. Л. Коваленко – д-р вет. наук; З. С. Клєстова – д-р вет. наук; І. Я. Коцюмбас – д-р вет. наук, проф., членкор НААН; С. А. Ничик – д-р вет. наук, В. А. Прискока – д-р вет. наук; В. П. Риженко – д-р вет. наук, проф., членкор НААН; В. П. Романенко – д-р вет. наук, акад. НААН; В. А. Синицин – д-р вет. наук; В. Г. Скрипник – д-р вет. наук; Б. Т. Стегній – д-р вет. наук, проф., акад. НААН; В. О. Ушкалов – д-р вет. наук, проф., членкор НААН; В. В. Чумаченко – д-р вет. наук; У. М. Яненко – канд. вет. наук.

**Сільськогосподарські науки:** В. В. Данчук – д-р с.-г. наук, проф.; О. В. Козенко – д-р с.-г. наук, проф.; В. І. Костенко – д-р с.-г. наук, проф.; В. О. Постоєнко – д-р с.-г. наук; С. І. Тарасюк – д-р с.-г. наук, членкор НААН.

**Бюлетень включено до переліку фахових видань ВАК  
за спеціальностями ветеринарні та сільськогосподарські науки.  
Бюл. ВАК № 1 за 2010р.**

#### **Адреса редакції:**

Інститут ветеринарної медицини НААНУ  
03151, Київ, вул. Донецька, 30; Тел. 245-77-70, 245-76-75

**www:** [www.ivm.kiev.ua/bulletin](http://www.ivm.kiev.ua/bulletin)

**E-mail:** [bulletin@ivm.kiev.ua](mailto:bulletin@ivm.kiev.ua)

**ISSN 2306-9961**

© Інститут ветеринарної  
медицини, 2013