



# *ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА УКРАЇНИ*

*№7 (221) 2014*



# АГРО-2014

XXVI МІЖНАРОДНА АГРОПРОМИСЛОВА ВИСТАВКА

*МЕДИЦИНА ОБЕРІГАЄ ЛЮДИНУ,  
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА – ЛЮДСТВО*

*(Сергій Євсєнко)*





## ДЕРЖВЕТФІТОСЛУЖБА УКРАЇНИ ІНФОРМУЄ

Ісаєнко В.

АГРО-2014:

НАМ Є ЧИМ ПИШАТИСЯ..... 3



## СУЧАСНІ НАУКОВІ РОЗРОБКИ

### ЕПІЗООТОЛОГІЯ



Бісюк І.Ю.

НАУКОВО ОБҐРУНТОВАНА  
СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ

БЛУТАНГУ В УКРАЇНІ..... 9



Прохорятова О.В., Кольчик О.В.

СУЧАСНА ЕТІОЛОГІЧНА СТРУКТУРА  
ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ

З РЕСПІРАТОРНИМ СИНДРОМОМ  
У СВИНЕЙ..... 12



### МІКРОБІОЛОГІЯ, ВІРУСОЛОГІЯ, ІМУНОЛОГІЯ



Stegniy B.T., Gerilovych A.P., Arefiev V.L., Glebova K.V.

DETECTING THE PRESENCE OF SALMONELLA  
IN VARIOUS BIOLOGICAL OBJECTS WITH  
SIMULTANEOUS SEROLOGICAL TYPING BASIC  
OPTIONS BASED ON THE POLYMERASE  
CHAIN REACTION..... 16



### НЕЗАРАЗНІ ХВОРОБИ



Максимович І.А., Слівінська Л.Г.

ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАФІЯ У СОБАК:  
АРИТМІЇ ЗА ПОРУШЕННЯ ФУНКЦІЇ

АВТОМАТИЗМУ (частина 4)..... 20



**ДО ВІДОМА ДОПИСУВАЧІВ**  
Усі фахові матеріали й наукові статті у часописі «Ветеринарна  
медицина України» друкуються БЕЗКОШТОВНО.

## АКУШЕРСТВО, ГІНЕКОЛОГІЯ

Кошевой В.П., Федоренко С.Я., Науменко С.В., Іванченко М.М., Клочков В.К., Малюкін Ю.В.  
ВИКОРИСТАННЯ НАНОЧАСТИНОК  $\text{CeO}_2$  ТА  $\text{GdEuVO}_4$  СПІЛЬНО  
З КАПЛАЕСТРОЛОМ ДЛЯ РЕАБІЛІТАЦІЇ ГОНАД У КОРІВ ..... 24

## ЕКОЛОГІЯ, САНІТАРІЯ, ЗООГІГІЕНА

Соколюк В.М., Засєкін Д.А.  
ФОРМУВАННЯ СКЛАДУ ВОДИ,  
ЩО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ ДЛЯ НАПУВАННЯ  
ТВАРИН У ГОСПОДАРСТВАХ ЗАХІДНОЇ  
БІОГЕОХІМІЧНОЇ ЗОНИ УКРАЇНИ ..... 28



## ПРАКТИКА, ДОСВІД, ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ

Головаш С.П.  
СТИМУЛЯЦІЯ І СИНХРОНІЗАЦІЯ  
ОХОТИ В КОРІВ НА МОЛОЧНИХ  
КОМПЛЕКСАХ ..... 32



Панченко В.І.  
ВАКЦИНАЦІЯ —  
ВАЖЛИВИЙ ЗАХІД  
ПРОФІЛАКТИКИ СКАЗУ ..... 34



## РЯДОК З ІСТОРІЇ

Королев А.Г.  
ЖИЗНЬ И НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССОРА  
ПЕТРА АНДРЕЕВИЧА ГОРДЕЕВА (К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ СМЕРТИ) ..... 36

## НАМ ПИШУТЬ

Захарчук О.І., Гараздук Г.В.  
ПРОБЛЕМИ ТОКСОКАРОЗУ  
ЛЮДИНИ Й ТВАРИН НА БУКОВИНІ ..... 38



## КНИЖКОВА ПОЛИЦЯ

Потоцький М.К.  
НЕОБХІДНИЙ У ПОВСЯКДЕННІЙ ПРАЦІ ..... 40

## ВІТАЄМО ЮВІЛЯРІВ

Вітаємо ювілярів! ..... 43

## SCIENTIFIC AND PRODUCTION MONTHLY JOURNAL

under the specialized  
thematic supervision of  
THE STATE VETERINARY  
AND PHYTOSANITARY  
SERVICE OF UKRAINE

### Founders:

LLC Vetinform

The State Scientific Control Institute  
of Biotechnology and Strains  
of Microorganisms

### Registration certificate

KB No. 1852 dated 07.03.1996

KB No. 18393-7194ПР dated 07.12.2011 p.

Editor LLC Vetinform

### Registration certificate

DK No. 1579 dated 27.11.2003

### Address

8, Mechnykova St., office 22,  
Kyiv, 01023

Tel. (044) 287-67-13

### Editorial Board

V. Gorzheyev (Chair)

V. Bashinskiy (Deputy of Chair)

A. Aliyev (Russia), A. Berezovskyi,  
I. Bisiuk, V. Busol, V. Chumachenko,  
P. Dostoevskiy, V. Galat, V. German,  
A. Golovko, A. Ilchenko, G. Khmelnytskyi,  
I. Kotumbas, E. Kudyba (Poland), V. Kulish,  
V. Levchenko, V. Lisovenko, V. Liubetskiy,  
B. Lobietti (France), V. Lytvyn, M. Mandygra,  
A. Mazurkevych, D. Melnychuk,  
Yu. Novozhytska, A. Obrazhei,  
L. Oliynyk, O. Petrenko, V. Postoyenko,  
M. Pototskiy, M. Rublenko, O. Rud,  
S. Rudyk, V. Skrypnik, B. Stegnii,  
M. Tsvilikhovskiy, V. Ushkalov, V. Vlizlo

Editor-in-Chief O. Kolganov

Science editors A. Golovko

(Doctor of Veterinary Sciences, Professor,  
Academician of NAAS of Ukraine),  
V. Liubetskiy

(Doctor of Veterinary Sciences, Professor)

Literary editor S. Zalozna

Corrector O. Tsymbal

Design and layout O. Ladik

### Web-site:

<http://vmu.org.ua>

### Address for correspondence

P.O. Box 138, Kyiv, 03150

Tel. (044) 287-43-77

E-mail: [vetinform@ukr.net](mailto:vetinform@ukr.net)

Advertiser shall be liable  
for the advertisement content

Number of copies printed 15000

© LLC Vetinform

© The State Scientific Control Institute of  
Biotechnology and Strains of Microorganisms

© Veterinary Medicine of Ukraine

Kyiv • VETINFORM • 2014