



# У номері

## Актуально

- 1** Цикадка цитрусова (*Metcalfa pruinosa* Say.) — небезпечний шкідник  
Трибель С.О.,  
Федоренко В.П.,  
Стригун О.О.

## Наукові дослідження

- 5** Шкідлива ентомофауна у посівах пшениці озимої в Правобережному Лісостепу України  
Ворожко С.П.
- 8** Десять найшкідливіших бур'янів степів України та їх контроль  
Курдюкова О.М.,  
Тищук О.П.
- 11** Роль бур'янів у водному режимі посівів буряків цукрових  
Потапова В.П.

## Засоби і методи

- 14** Використання *Macrolophus caliginosus* проти *Tetranychus urticae* на томатах гібрида «Розалетта»  
Ющенко Л.П., Лукашук Я.Ю.
- 17** Ефективність гербіцидів проти бур'янів у посівах кукурудзи в Лівобережному Лісостепу України  
Шацман Д.О.

## Карантин

- 20** Бактеріоз винограду (хвороба Пірса)  
Скрипник Н.В.

## Хвороби

- 22** Вугільна гниль соняшнику  
Ретьман С.В.,  
Базикіна Н.Г.

## CONTENTS

### ACTUAL

- Cicade Citrus (*Metcalfa pruinosa* Say.) — a dangerous pest  
Triebel S., Fedorenko V., Strigun A. .... 1

### SCIENTIFIC RESEARCH

- The harmful entomofauna on winter wheat crops in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine  
Vorozhko S. .... 5
- The ten most harmful weed age in Steppes of Ukraine and their control  
Kurdyukova O., Tyschuk O. .... 8
- The role of weeds in water regime of sugar beet crops  
Potapova V. .... 11

### MEANS AND METHODS

- Use of *Macrolophus caliginosus* against *Tetranychus urticae* on Rosaletta hybrid tomatoes  
Yushchenko L., Lukashchuk Y. .... 14
- Efficiency of herbicides against weeds in sowing of corn in Left-bank Forest-Steppe of Ukraine  
Shatsman D. .... 17

### QUARANTINE

- Pierce's disease of grapes  
Skrypnyk N. .... 20

### DISEASES

- Coal rot of sunflower  
Retman S., Bazykina N. .... 22

### Головний редактор

О.І. Борзих, д-р с.-г. наук, чл.-кор.  
НААН України

### Заступник головного редактора

С.В. Ретьман, д-р с.-г. наук, проф.

### Редакційна колегія

Є.М. Білецький, д-р біол. наук, проф.  
Я.М. Гадзало, д-р с.-г. наук, проф., акад.  
НААН України  
О.О. Івашенко, д-р с.-г. наук, проф., акад.  
НААН України  
О.О. Івашенко, д-р с.-г. наук  
М.М. Кирик, д-р біол. наук, проф., акад.  
НААН України  
Ю.Е. Ключковський, д-р с.-г. наук  
М.Д. Мельничук, д-р біол. наук, проф.,  
акад. НААН України  
Л.Т. Міщенко, д-р біол. наук, проф.  
Л.А. Пилипенко, д-р біол. наук, чл.-кор.  
НААН України  
М.П. Секун, д-р с.-г. наук, проф.  
Д.Д. Сігарьова, д-р біол. наук, проф.,  
чл.-кор. НААН України  
С.В. Сорока, канд. с.-г. наук (Білорусь)  
Д. Сосновська, д-р біол. наук, проф.  
(Польща)  
О.О. Стригун, д-р с.-г. наук  
Г.М. Ткаленко, д-р с.-г. наук  
С.О. Трибель, д-р с.-г. наук, проф.

В.П. Федоренко, д-р біол. наук, проф.,  
акад. НААН України  
В.М. Чайка, д-р с.-г. наук, проф.  
А.Ф. Челомбітко  
А.М. Черній, д-р с.-г. наук  
Ю.П. Яновський, д-р с.-г. наук, проф.

### Науковий редактор

М.В. Круть, канд. біол. наук

### Редактор

Т.І. Волянська

### Комп'ютерна верстка і дизайн

Н.І. Гончарук

### Редактор текстів англійською мовою

М.О. Власова

\*\*\*

### Chief editor

O. Borzykh, Doctor of Agricultural Sciences,  
Corresponding Member of NAAS of Ukraine

### Deputy Editor

S. Retman, Doctor of Agricultural Sciences,  
Professor

### Editorial board

Ye. Biletskiy, Doctor of Biological Sciences, Professor  
Ya. Gadzalo, Doctor of Agricultural Sciences,  
Professor, Academician of NAAS of Ukraine  
O. Ivaschenko, Doctor of Agricultural Sciences,  
Professor, Academician of NAAS of Ukraine  
O. Ivaschenko, Doctor of Agricultural Sciences

M. Kyryk, Doctor of Biological Sciences, Professor,  
Academician of NAAS

Yu. Klechkovskiy, Doctor of Agricultural Sciences

M. Melnychuk, Doctor of Biological Sciences,  
Professor, Academician of NAAS

L. Mischenko, Doctor of Biological Sciences, Professor

L. Pylypenko, Doctor of Biological Sciences,  
Corresponding Member of NAAS of Ukraine

M. Sekun, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

D. Sigariova, Doctor of Biological Sciences, Professor,  
Corresponding Member of NAAS of Ukraine

S. Soroka, Candidate of Agricultural sciences (Belarus)

D. Sosnovska, Doctor of Biological Sciences, Professor  
(Poland)

A. Strygun, Candidate of Agricultural sciences

H. Tkanenko, Doctor of Agricultural Sciences

S. Trybel, Doctor of Agricultural Sciences, professor

V. Fedorenko, Doctor of Biological Sciences,  
Professor, Academician of NAAS of Ukraine

A. Chelombitko

V. Chaika, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

A. Cherniy, Doctor of Agricultural Sciences

Yu. Yanovskiy, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

### Scientific editor

M. Krut, Candidate of Biological Sciences

### Editor

T. Volyanska

Computer layout and design N. Goncharuk  
Editor of English texts M. Vlasova