



У номері

Хвороби

- 1** Гібелліноз пшениці озимої
Ретьман С.В., Кислих Т.М.,
Шевчук О.В., Черниченко С.Б.

Наукові дослідження

- 5** Особливості впливу
бур'янів на посіви буряків
цукрових
Потапова В.П.
- 8** Вплив елементів
технології вирощування
на продуктивність сорго
цукрового та забур'яненість
посівів
Правдива Л.А., Бойко І.І.,
Грабовський М.Б., Марчук О.О.

Засоби і методи

- 11** Ефективні способи
захисту посівів міскантусу
гігантського від бур'янів
Макух Я.П.,
Ременюк С.О.

Карантин

- 16** *Drosophila suzukii* —
небезпечний інвазійний
вид для плодівих і ягідних
культури
Скрипник Н.В.

Сторінки історії

- 19** Національна академія наук
України та Інститут захисту
рослин НААН: тісні зв'язки
Борзих О.І.,
Гаврилюк Л.Л.,
Круть М.В.

CONTENTS

DISEASES

White foot rot of winter wheat
Retman S., Kyslykh T., Shevchuk O.,
Chernichenko S. 1

SCIENTIFIC RESEARCH

Features of the influence of weeds
on sugar beet crops
Potapova V. 5

Influence of elements of growing
technology on the productivity
of sugar sorghum and weediness
of crops
Pravdyva L., Boyko I.,
Grabovskiy M., Marchuk O. 8

MEANS AND METHODS

Effective ways for protection
of hygienic miscanthus from burns
Makuh Ya., Remenyuk S. 11

QUARANTINE

Drosophila suzukii — a dangerous
invasive species for fruit
and berry crops
Skrypnyk N. 16

PAGES OF HISTORY

National Academy of Agrarian Sciences
and the Institute of Plant Protection:
close relations
Borzykh A., Havryluk L.,
Krut M. 19



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. Челомбіто
А.М. Черний, 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