



У номері

Журнал — фаховий
Наказ МОН України №1279
від 06.11.2014 р.
(біологічні та сільськогосподарські науки)

Наукові дослідження

1 Видовий склад грибів роду *Alternaria* Nees на зерні пшениці озимої
Голосна Л.М.

4 Вплив обробки насіння на розвиток рослин та продуктивність сої
Сергієнко В.Г., Миколаєвський В.П., Козаренко Д.О.

8 Забур'яненість агроценозів в умовах достатнього зволоження Правобережного Лісостепу
Молдован В.Г., Квасніцька Л.С.

11 Ефект саліцилової кислоти на оздоровлення рослин картоплі
Шевага Г.М., Бундук Ю.М., Гунчак В.М., Кирик М.М.

Поради до часу

Яновський Ю.П. 27

Карантин

14 Дрозофіла строкатокрила
Клечковський Ю.Е., Тітова Л.Г., Палагіна О.В.

18 Амброзія полинолиста
Заповольський С.А.

Засоби і методи

21 Горошок зелений
Жеребко В.М.

Шкідники

23 Велика персикова попелиця
Гуляєва І.І., Попова Л.В.

Ювілеї

28 Нова ера ефективності у захисті рослин

CONTENTS

SCIENTIFIC RESEARCH

The species composition of fungi of *Alternaria* Nees family on winter wheat grain
L.M. Holosna 1

The effect of seed treatment on the development of plants and soybean productivity
V.G. Sergienko, V.P. Mykolaevskiy, D.O. Kozarenko 4

Weediness of agrocenoses in conditions of sufficient moisture of the right bank Forest-Steppe
V.G. Moldovan, L. S. Kvasnitska 8

The effect of salicylic acid on recovery potato plants
G. M. Shevaga, Yu. M. Bunduk, V. M. Gunchak, M. M. Kyryk 11

QUARANTINE

Spotted-wing Drozophila
Yu. E. Klechkovskiy, L.G. Titova, O.V. Palagina... 14

Ragweed
S.A. Zapolovskiy 18

MEANS AND METHODS

Green pea
V. M. Zherebko 21

PESTS

Great peach aphid
I.I. Gulyaeva, L.V. Popova 23

RECOMMENDATIONS

Yu. P. Yanovskiy 27

ANNIVERSARY

New age of effectiveness in plant protection sphere 28

Головний редактор

О.І. Борзих, канд. с.-г. наук

Заступник головного редактора

М.П. Лісовий, д-р біол. наук, проф., акад. НААН України

Редакційна колегія

Є.М. Білецький, д-р біол. наук, проф.

Л.І. Бублик, д-р с.-г. наук, проф.

В.М. Жеребко, д-р с.-г. наук, проф.

О.О. Іващенко, д-р с.-г. наук, проф., акад. НААН України

М.М. Кирик, д-р біол. наук, проф., акад. НААН України

Ю.Е. Клечковський, 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

В.М. Положенець, д-р с.-г. наук, проф.

С.В. Ретьман, д-р с.-г. наук

М.П. Секун, д-р с.-г. наук, проф.

Г.І. Сенкевич

Д.Д. Сігарьова, д-р біол. наук, проф., чл.-кор. НААН України

С.В. Сорока, канд. с.-г. наук (Беларусь)

Д. Сосновська, д-р біол. наук, проф. (Польща)

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.М. Черній, д-р с.-г. наук

Ю.П. Яновський, д-р с.-г. наук, проф.

Редактор, відповідальний секретар

Т.І. Волянська

Комп'ютерна верстка і дизайн

Н.І. Гончарук

Редактор текстів англійською мовою

Н.В. Рожен

Chief editor

O. Borzykh, Candidate of Agricultural Sciences

Deputy Editor

M. Lisovyy, Doctor of Biological Sciences, Professor, Academician of NAAS of Ukraine

Editorial board

Ye. Biletskiy, Doctor of Biological Sciences, Professor

L. Bublik, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

V. Zherebko, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

O. Ivaschenko, Doctor of Agricultural Sciences, Professor, Academician of NAAS of Ukraine

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. Pilipenko, Doctor of Biological Sciences

V. Polozhenets, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

S. Retman, Doctor of Agricultural Sciences

M. Sekun, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

G. Senkevych

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)

S. Trybel, Doctor of Agricultural Sciences, professor

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

V. Chaika, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

A. Cherniy, Doctor of Agricultural Sciences

Yu. Yanovskiy, Doctor of Agricultural Sciences, Professor

Editor, Executive Secretary

T. Volyanska

Computer layout and design

N. Goncharuk

Editor of English texts

N. Rozhen