



У номері

Карантин

- 1** Карантинні обробки свіжих овочів та зрізів квітів проти західного квіткового трипса
Клечковський Ю.Е.,
Нямцу Є.Ф.

Наукові дослідження

- 5** Комплексний захист пшениці озимої від шкідливих організмів агроценозу у зоні Полісся України
Бакалова А.В.,
Грицюк Н.В., Дереча О.А.
- 10** Вплив погодних умов в осінній період на розвиток основних шкідників та хвороб агроценозу пшениці озимої у зоні Лісостепу
Пармінська Л.М.,
Гаврилюк Н.М.
- 15** Слизова плісень (*Physarum cinereum* (Batsch) Pers.) на газонних травах
Ретьман С.В., Ничипорук О.М.

Засоби і методи

- 18** Захист картоплі від основних шкідників та хвороб
Шума О.В.



- 21** Попередити поширення нових бур'янів роду *Erigeron* L.
Курдюкова О.М.,
Тищук О.П.

Хвороби

- 25** Біла гниль соняшнику
Ретьман С.В.,
Базикіна Н.Г.

CONTENTS

QUARANTINE

Quarantine treatments of fresh vegetables and flower cuts against the western flower thrips
Kletchkovsky Yu., Niamtsu E. 1

SCIENTIFIC RESEARCH

Comprehensive protection of winter wheat from harmful organisms of agroecosystem in the zone of the Polissya of Ukraine
Bakalova A., Gritsyuk N.,
Derecha O. 5

The influence of weather conditions during an autumn period on the development of basic wreckers and diseases of agroecosystem of winter wheat in Forest-Steppe zone
Parminska L., Havryliuk N. 10

Slime mold (*Physarum cinereum* (Batsch) Pers.) on turfgrass
Retman S., Nychyporuk O. 15

MEANS AND METHODS

The potato protection from major pests and diseases
Shyta O. 18

To prevent the distribution of new weeds of the genus *Erigeron* L.
Kurdyukova O., Tyschuk O. 21

DISEASES

White rot of sunflower
Retman S., Bazykina N. 25

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. 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, 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, канд. с.-г. наук
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, Candidate of Agricultural Sciences

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