

# Земледелие и Защита растений

Научно-практический журнал

№ 4 (125)  
июль-август 2019 г.

Периодичность – 6 номеров в год

Издается с 1998 г.

Agriculture and plant protection  
Scientific-Practical Journal

№ 4 (125)  
July-August 2019

Periodicity – 6 issues per year

Published since 1998

## ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

**Ф. И. Привалов,** генеральный директор РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию», член-корреспондент НАН Беларуси, председатель совета учредителей

## СОВЕТ УЧРЕДИТЕЛЕЙ:

**В. В. Лапа,** директор РУП «Институт почвоведения и агрохимии», академик НАН Беларуси;

**С. В. Сорока,** директор РУП «Институт защиты растений», кандидат с.-х. наук;

**В. П. Гнилозуб,** директор РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле»;

**В. Л. Маханько,** генеральный директор РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству», кандидат с.-х. наук;

**А. А. Таранов,** директор РУП «Институт плодоводства», кандидат с.-х. наук;

**А. И. Чайковский,** директор РУП «Институт овощеводства», кандидат с.-х. наук;

**А. В. Пискун,** директор ГУ «Главная государственная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений»;

**Л. В. Сорочинский,** директор ООО «Земледелие и защита растений», доктор с.-х. наук, зам. главного редактора

## В НОМЕРЕ

### Агротехнологии

- Голуб И. А., Черехухина Е. В. Эффективность использования приемов интенсификации при возделывании льна-долгунца 3
- Мельник Т. В. Влияние рострегулирующих препаратов на урожайность пшеницы твердой озимой в условиях северной степи Украины 8

### Защита растений

- Коготько Л. Г., Какшинцев А. В., Баранов О. Ю., Можаровская Л. В. Видовой состав возбудителей болезней озимого ячменя 12
- Халаева В. И., Конопацкая М. В., Середа Г. М. Комплекс защитных мероприятий от вредных организмов, улучшающий фитосанитарное состояние картофеля 18

## IN THE ISSUE

### Agrotechnologies

- Golub I. A., Chereukhina E. V. Efficiency of using the intensification techniques in fiber flax cultivation 3
- Melnik T. V. Effect of growth-regulating preparations on hard winter wheat yield in the conditions of the northern steppe of Ukraine 8

### Plant protection

- Kogotko L. G., Kakshintsev A. V., Baranov O. Yu., Mozharovskaya L. V. Species composition of pathogens of winter barley diseases 12
- Khalaeva V. I., Konopatskaya M. V., Sereida G. M. A complex of protective measures against noxious organisms improving the phytosanitary state of potatoes 18

- |   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| <p>✍ <i>Плескацевич Р. И., Васеха Е. В.</i> Снижение вредоносности болезней побегов голубики высокой фунгицидом Раек, КЭ</p> <p>✍ <i>Романовский С. И., Вага И. И., Вабищевич В. В.</i> Оценка эффективности инсектицида Биомайт, КС для контроля численности обыкновенного паутинового клеща (<i>Tetranychus urticae</i> Koch.) на огурце защищенного грунта</p> <p>✍ <i>Байрамов Р. А.</i> Оценка влияния гербицидов на урожайность и качество зерна кукурузы</p> | <p>21</p> <p>24</p> <p>27</p> | <p>✍ <i>Pleskatsevich R. I., Vasekha E. V.</i> Reduction of high blueberry shoots severity by diseases with the fungicide Rayek, EC</p> <p>✍ <i>Romanovsky S. I., Vaga I. I., Vabishchevich V. V.</i> Evaluation of the effectiveness of the insecticide Biomite, SC for controlling common spider mite (<i>Tetranychus urticae</i> Koch.) number on protected ground cucumber</p> <p>✍ <i>Bairamov R. A.</i> Evaluation of the effect of herbicides on the yield and quality of corn grain</p> |
|---|-------------------------------|---|

#### Плодоводство

- ✍ *Павловский Н. Б.* Орошение насаждений голубики высокорослой

#### Овощеводство

- ✍ *Забара Ю. М.* Засоренность посевов и урожайность овощных культур в зависимости от применения гербицидов и приемов обработки почвы
- ✍ *Князюк О. В.* Биометрические показатели растений и урожайность сортов салата кочанного

#### Информация

- ✍ *Урбан Эрома Петрович* (к 65-летию со дня рождения)
- ✍ К юбилею академика Станислава Ивановича Гриба
- ✍ Защита диссертаций

#### Fruit growing

- ✍ *Pavlovsky N. B.* Irrigation of tall blueberry plantings

#### Vegetable growing

- ✍ *Zabara Yu. M.* Weed infestation of vegetable crops and productivity depending on the use of herbicides and methods of soil tillage
- ✍ *Knyazyuk O. V.* Biometric indicators of plants and productivity of head lettuce varieties

#### Information

- ✍ *Urban Eroma Petrovich* (on the occasion of his 65<sup>th</sup> Birthday)
- ✍ On the Anniversary of the Academician Stanislav Ivanovich Grib
- ✍ Theses defense

**Журнал "Земледелие и защита растений"  
(до 01.01.2013 – "Земляробства і ахова раслін")  
входит в перечень ВАК Беларуси для публикации  
научных трудов соискателей ученых степеней**

**ИЗДАТЕЛЬ:** ООО «Земледелие и защита растений»

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**И. М. Богдевич**, академик НАН Беларуси; **С. Ф. Буга**, доктор с.-х. наук; **Н. К. Вахонин**, кандидат технических наук; **И. А. Голуб**, академик НАН Беларуси; **С. И. Гриб**, академик НАН Беларуси; **Ю. М. Забара**, доктор с.-х. наук; **С. А. Касьянчик**, кандидат с.-х. наук; **Э. И. Коломиец**, член-корр. НАН Беларуси; **Н. В. Кухарчик**, доктор с.-х. наук; **В. Л. Маханько**, кандидат с.-х. наук; **П. А. Саскевич**, доктор с.-х. наук; **Л. И. Трепашко**, доктор биол. наук; **Э. П. Урбан**, член-корр. НАН Беларуси; **Л. П. Шиманский**, кандидат с.-х. наук; **В. Н. Шлапунов**, академик НАН Беларуси, **научный редактор**

**РЕДАКЦИЯ:** А. П. Будревич, М. И. Жукова, М. А. Старостина, С. И. Ярчаковская. Верстка: Г. Н. Потеева

**Адрес редакции:** Республика Беларусь, 223011, Минский район, аг. Прилуки, ул. Мира, 2

Тел./факс: главный редактор: (017 75) 3-25-68, (029) 615-58-08; зам. главного редактора: (017) 509-24-89, (029) 640-23-10;

научный редактор: (017 75) 3-42-71, (033) 492-00-17

E-mail: ahova\_raslin@tut.by

Журнал зарегистрирован Министерством информации Республики Беларусь 08.02.2010 (07.12.2012 перерегистрирован) в Государственном реестре средств массовой информации за № 1249

Редакция не всегда разделяет точку зрения авторов публикуемых материалов; за достоверность данных, представленных в них, редакция ответственности не несет. При перепечатке ссылка обязательна

Подписано в печать 15.08.2019 г. Формат 60x84/8. Бумага офсетная Тираж 1200 экз. Заказ № 683. Цена свободная.

Отпечатано в типографии «Акварель Принт» ООО «Промкомплекс». Ул. Радиальная, 40-202, 220070, Минск

ЛП 02330/78 от 03.03.2014 до 29.03.2019. Свидетельство о ГРИИРПИ № 2/16 от 21.11.2013 г.