

# ЗАЩИТА И КВАРАНТИНА РАСТЕНИЙ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ  
ЖУРНАЛ  
ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ,  
УЧЕНЫХ И ПРАКТИКОВ

сентябрь  
9 2013

## Читайте в номере:

В гостях у журнала  
Главный  
государственный  
фитосанитарный  
инспектор Украины  
стр. 3

Объемы применения  
пестицидов растут,  
растут и доходы  
стр. 8

Биологизация  
сельского хозяйства –  
требование времени  
стр. 15

Защитив семена,  
позаботьтесь и о всходах  
стр. 19

С чем не согласны  
ученые  
стр. 33

Новый гербицид  
для осеннего применения  
стр. 49

11  
3-40



150 Years  
Science For A Better Life\*

Высокие технологии  
для сельского хозяйства



## Средства защиты растений. Семена

\* Наука для лучшей жизни!

ЖУРНАЛ ВЫХОДИТ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ МИНИСТЕРСТВА  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# 9 · 2013 ЗАЩИТА И КАРАНТИН РАСТЕНИЙ



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ,  
УЧЕНЫХ И ПРАКТИКОВ

Основан в мае 1932 г., Москва

Федеральная служба по ветеринарному  
и фитосанитарному надзору

Российская академия  
сельскохозяйственных наук

Координационный совет по карантину растений  
стран СНГ

Европейская и Средиземноморская  
организация по карантину и защите растений

Восточнопалеарктическая региональная секция  
Международной организации по биологической  
борьбе с вредными животными и растениями

Европейское исследовательское  
общество гербологии

Главный редактор Ю.Н. НЕЙПЕРТ

Редакционная коллегия: В.Т. АЛЕХИН, Д.Н. ГОВОРОВ,  
В.И. ДОЛЖЕНКО, В.А. ЗАХАРЕНКО, А.А. ИСАЕВ,  
Т.М. КОНЧАКОВСКАЯ – зам. главного редактора,  
У.Ш. МАГОМЕДОВ, А.М. МАЛЬКО, В.Д. НАДЫКТА,  
К.В. НОВОЖИЛОВ, В.А. ПАВЛЮШИН, Л.В. ПЛЕШКО,  
В.В. ПОПОВИЧ, В.Н. РАКИТСКИЙ, А.О. САГИТОВ,  
С.С. САНИН, С.В. СОРОКА, Ю.Я. СПИРИДОНОВ,  
В.П. ФЕДОРЕНКО, П.А. ЧЕКМАРЕВ, Т.С. ЧЕРТОВА

Редакция: Г.Н. ДАНИЛЕНКОВА, М.С. ЛЕБЕДЕВА,  
Т.А. ЛУЦЕНКО, А.Л. САХАРОВА

Художественное и техническое редактирование О.А. ДЕЯНОВОЙ

Издание зарегистрировано в Министерстве Российской  
Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств  
массовых коммуникаций. Свидетельство ПИ № 77-3911

Журнал входит в Перечень изданий ВАК РФ  
для публикации трудов соискателей ученых степеней

Отпечатано в ОАО «Первая Образцовая типография»  
Филиал «Чеховский Печатный Двор»,  
142300, Московская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1  
Сайт: [www.chpd.ru](http://www.chpd.ru). E-mail: [sales@chpd.ru](mailto:sales@chpd.ru)  
тел. 8(495) 988-63-87

Подписано в печать 27.08.2013. Формат 84×108 1/16  
Усл. печ. л. 5,46 + 1,68 цв. вкл. Заказ 2600.  
Тираж 4244 экз. Цена 120 руб.

Адрес редакции: 107140, Москва,  
3-й Красносельский пер., д. 21, строение 1, офис 511  
Тел./факс (495)607-39-30, тел. (495)607-41-10, 607-36-78  
E-mail: [fitopress@ropnet.ru](mailto:fitopress@ropnet.ru) <http://www.z-i-k-r.ru>

## СОДЕРЖАНИЕ

### НА ТЕМУ ДНЯ

- Симонов В.Е. 20 лет на страже фитосанитарной безопасности Украины 3  
Михайликова В.В., Стребкова Н.С., Говоров Д.Н., Живых А.В. Использование средств защиты растений в Российской Федерации (аналитический обзор) 8  
Авдеева Л.Н. Рука об руку с работниками хозяйств 11

### ПРОБЛЕМЫ ФИТОСАНИТАРИИ

- Васютин А.С., Филоненко В.А. Биологизация земледелия и улучшение экологического состояния сельскохозяйственных угодий 15

### МЕТОДЫ И СРЕДСТВА

- Зазимко М.И., Бузько В.Ю., Сидак П.В. и др. Комплексная защита семян и всходов озимой пшеницы от болезней 19  
Торопова Е.Ю., Казакова О.А., Воробьева И.Г., Селюк М.П. Фузариозные корневые гнили зерновых культур в Западной Сибири и Зауралье 23  
Закладной Г.А. Этот «зверь» не страшен, он полезен! 26  
Попов С.Я., Карачевцев З.Ю. Интегрированная оценка предпочтительности (отвергания) нестандартного пищевого источника паутиным клещом 27  
Лысенко Н.Н., Пожарский С.М. Влияние протравителей семян на вредные организмы и продуктивность кормовых бобов 30

- Обращение ученых к Президенту России В.В. Путину и Премьер-министру Д.А. Медведеву 33

### КАРАНТИН

- Ижевский С.С. Инвазия азиатских насекомых-фитофагов в европейскую часть России 35  
Каримова Е.В., Шнейдер Е.Ю., Смирнова И.П. Прогнозирование распространения возбудителя бактериального ожога плодовых культур 40

### ДИАГНОСТИКА И ПРОГНОЗЫ

- Кочоров А.С., Сагитов А.О., Аубакирова А.Т. Динамика и прогноз развития септориоза пшеницы на востоке Казахстана 44  
Данилова Ю.С., Каштанова О.А., Трейвас Л.Ю. Основные вредные организмы на хмеле обыкновенном в Чувашии 46

### ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ

- Маханькова Т.А., Голубев А.С. Новый гербицид алистер гранд для осенней защиты зерновых культур от злаковых и двудольных сорных растений 49

### ИНФОРМАЦИЯ

- Зазимко М.И., Сидак П.В. Агротехника на службе защиты растений

# CONTENTS

## THE TOPIC OF THE DAY

- Simonov V.E.** 20 years on guard of the phytosanitary safety of Ukraine 3
- Mikhaylikova V.V., Strebkova N.S., Govorov D.N., Zhivykh A.V.** Use of plant protection means in the Russian Federation (analytical review) 8
- Avdeeva L.N.** Hand in hand with the farms' workers 11

## PHYTOSANITARY PROBLEMS

- Vasyutin A.S., Filonenko V.A.** Farming biologization and improving the ecological state of the agricultural lands 15

## METHODS AND MEANS

- Zazimko M.I., Buz'ko V.Yu., Sidak P.V. et al.** Integrated protection of seeds and young plants of winter wheat from diseases 19
- Toropova E.Yu., Kazakova O.A., Vorobyeva I.G., Selyuk M.P.** Fusarium root rots of cereals in Western Siberia and Trans-Urals region 23
- Zakladnoy G.A.** This animal is not terrible, it is useful 26
- Popov S.Ya., Karachevtsev Z.Yu.** Integrated assessment of spider mite's preference (rejection) for non-standard food sources 27
- Lysenko N.N., Pozharsky S.M.** Effect of seed dressers on harmful organisms and broad beans yield 30

- Address of scientists to the President of Russia Putin V.V. and to the Prime Minister Medvedev D.A.** 33

## QUARANTINE

- Izhevsky S.S.** Invasions of Asian phytophagous insects into the European part of Russia 35
- Karimova E.V., Shneider E.Yu., Smirnova I.P.** Forecasting spreading of the pathogen of the fire blight of fruit trees 40

## DIAGNOSTICS AND PROGNOSES

- Kochorov A.S., Sagitov A.O., Aubakirova A.T.** Dynamics and forecasting the development of the winter wheat leaf blotch in the Eastern part of Kazakhstan 44
- Danilova Yu.S., Kashtanova O.A., Treivas L.Yu.** Main pests of common hop in Chuvashiya 46

## PRACTICAL ADVICE

- Makhan'kova T.A., Golubev A.S.** New herbicide Aalister-grand for the protection of cereals from cereal and dicotyledonous weeds in autumn 49

## INFORMATION

- Zazimko M.I., Sidak P.V.** Agrotechnics on service in plant protection 52

# Защита и карантин растений – 2014 год

**Открыта подписка на наш журнал. Принимают ее в любом отделении связи России и в странах СНГ.**

Можно подписаться как на весь год, так и на первое полугодие.

**Наши индексы на подписку в Каталоге «Роспечати»:** полугодовая – 70326  
годовая – 84543

*Цена подписки на журнал в России на полгода – 840 руб.,  
на год – 1680 руб.  
(без учета почтовых расходов).*

Как и в прошлые годы, редакция планирует издать и разослать всем российским подписчикам журнала на первое полугодие и на год **«Список пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации. 2014 год».**

Будет продолжено и издание в виде приложений к журналу популярных брошюр. Их темы – протравители семян зерновых культур, рекомендации по применению сульфонилмочевинных гербицидов, защита кукурузы.

*Справки по тел. (495) 607-41-10*

## **Наш банковский счет:**

поставщик – Журнал «Защита и карантин растений»;

ИНН 7708038639;

КПП 770801001;

расчетный счет № 40703810638070101019;

Московский банк ОАО «Сбербанк

России», г. Москва;

БИК 044525225;

кор. счет № 30101810400000000225