

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ



Прикладная
ЭНТОМОЛОГИЯ



—  Том IV  —

—  № 2 • (10) • 2013  —

Научно-практический рецензируемый журнал

ПРИКЛАДНАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ

Том IV

№ 2 (10) – 2013

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕДАКЦИОННО-ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА:

Покровский Валентин Иванович

Президент Национального союза «Медико-биологическая защита»
Директор ФБУН «ЦНИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора РФ, академик РАНН,
профессор, докт. мед. наук

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

Иванова Елена Борисовна

Директор Некоммерческой организации Частного учреждения «Научно-исследовательский институт бицидов и нанобиотехнологий»
Вице-президент Национального союза «Медико-биологическая защита»,
канд. мед. наук

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

Волохова Ольга Павловна

Член Союза журналистов РФ, член Союза писателей РФ

НАУЧНЫЕ КОНСУЛЬТАНТЫ:

Злобин Владимир Игоревич

Зав. кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии
Иркутского государственного медицинского университета, профессор, докт. мед. наук

Перегида Тамара Антоновна

Консультант лаборатории энтомологии НО ЧУ «Научно-исследовательский институт бицидов и нанобиотехнологий»

Чайка Станислав Юрьевич

Профессор кафедры энтомологии биологического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова,
докт. биол. наук

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ:

Колкутин Виктор Викторович

Консультант Главного государственного центра судебно-медицинских и криминалистических экспертиз
Министерства обороны РФ, Заслуженный врач РФ, профессор, докт. мед. наук

Лопатина Юлия Владимировна

Старший научный сотрудник кафедры энтомологии биологического факультета
МГУ им. М. В. Ломоносова, канд. биол. наук

Шашина Наталья Игоревна

Ведущий научный сотрудник ФБУН «НИИ дезинфектологии» Роспотребнадзора, докт. биол. наук

Шалатилова Антонина Георгиевна

Научный сотрудник лаборатории энтомологии НО ЧУ «Научно-исследовательский институт бицидов и нанобиотехнологий»

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР: Коржикова Елена Борисовна

ВЕДУЩИЙ МЕНЕДЖЕР ПО РЕКЛАМЕ: Лихинина Марина Евгеньевна

МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ: Кондратьев Иван Владимирович

ДИЗАЙН И КОМПЬЮТЕРНАЯ ВЕРСТКА: Резниченко Андрей Сергеевич

УЧРЕДИТЕЛИ ЖУРНАЛА: Некоммерческая организация Частное учреждение «Научно-исследовательский институт бицидов и нанобиотехнологий», ООО «Издательский Дом «ВЕЛТ»

ИЗДАТЕЛИ ЖУРНАЛА: ООО «Издательский Дом «ВЕЛТ», Национальный союз «Медико-биологическая защита»



СОДЕРЖАНИЕ

Редакционно-экспертный совет	4
Рассылка журнала	6

АКТУАЛЬНЫЕ ТЕМЫ

Огнёвки (<i>Lepidoptera: Pyralidae</i>) как наиболее опасные вредители в пчеловодстве <i>Шишканов А. В., Иванова Е. Б., Шалатилова А. Г.</i>	10
Сверчки: некоторые особенности биологии и содержания <i>Ясюкевич В. В., Давидович В. В., Ясюкевич Н. В.</i>	16
Влияние пожаров на лесные биоценозы <i>Садчиков А. П., Котелевцев С. В.</i>	24

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Влияние погодных аномалий и процессов урбанизации на состояние популяций и биоразнообразии шмелей в Московском регионе: преодоление биологических последствий аномального лета 2010 г. <i>Ясюкевич В. В., Ривкин Л. Е., Ясюкевич Н. В.</i>	30
Заболееваемость иксодовым клещевым боррелиозом в Пензенской области <i>Дмитриев А. П., Табакаева И. В., Буньгина И. А., Рындина М. П.</i>	42
Влияние пиретроида флувалината, применяемого при варроатозе пчёл, на биологию и этологию пчелиных маток <i>Шишканов Д. В.</i>	46
Экологическая безопасность применения препаративной формы перметрина <i>Кудрявцев Е. А., Шерешкова С. Е., Мкртумян А. В.</i>	52
Библиотека	54
Выставка	56
К сведению читателей	58
Вниманию подписчиков	62

CONTENTS

Editorial and expert council	4
Periodical dispatch	6

ACTUAL THEMES

The pickleworms (<i>Lepidoptera: Pyralidae</i>) as the most dangerous pets in beekeeping <i>Shishkanov D. V., Ivanova Ye. B., Shalatilova A. G.</i>	10
The crickets: some peculiarities of biology and keeping <i>Yasukevich V. V., Davidovich V. V., Yasukevich N. V.</i>	16
The influence of fires on forest biocenosis <i>Sadchikov A. P., Kotelevtsev S. V.</i>	24

SCIENTIFIC ACTIVITIES

The influence of weather anomalies and urbanization processes on condition of populations and biovariety of bumblebees in Moscow region. The overcoming of abnormal summer 2010 consequences <i>Yasukevich V. V., Rivkin L. Ye., Yasukevich N. V.</i>	30
The ixodic tick-borne borreliosis morbidity in Penza region <i>Dmitriev A. P., Tabakayeva I. V., Bunigina I. A., Ryndina M. P.</i>	42
The influence of bee antivarratosis pyretroid fluvalinate on biology and ethology of mother bee <i>Shishkanov D. V.</i>	46
The ecological safety of use of preparative form of permethrin <i>Kudryavtsev Ye. A., Shereshkova S. Ye., Mkrumyan A. V.</i>	52
Library	54
Exhibition	56
For readers information	58
For subscribers attention	62

