

№ 6
2014

Основан
в июне
1929 г.

АГРОХИМИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

Научно-практический журнал Государственной агрохимслужбы МСХ РФ

УЧРЕДИТЕЛИ
Министерство сельского
хозяйства РФ

Автономная некоммерческая
организация «Редакция
«Химия в сельском хозяйстве»

«Широко распространяет химия руки свои в дела человеческие... Куда ни посмотрим,
куда ни оглянемся, везде обращаются перед очами нашими успехи ее прилежания»

М.В. Ломоносов

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВНАЯ ТЕМА:

АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЕ 50 ЛЕТ

Сычев В.Г. О научно-методическом обеспечении государственной агрохимической службы.....2

Градоболева Н.А. Агрохимической службе «Хакасская» – 50 лет.....7

Корчагин В.И., Зэфирис В.К., Симашков Ю.В. Опыт использования современных реляционных баз данных для создания единого хранилища атрибутивной и пространственной информации результатов агрохимического обследования.....10

СВОЙСТВА ПОЧВ И ИХ ПЛОДОРОДИЕ

Трибис Л.И., Селицкая О.В., Борисов Б.А. Влияние торфа на биологические особенности загрязненных тяжелыми металлами почв.....13

Хелстовски А., Цецько З., Боровик А., Лисовски Я., Жолновски А.Ц. Последствие каменноугольной золы на микробиологическую и ферментативную активность почвы.....18

Балабко П.Н., Хуснетдинова Т.И., Карпова Д.В., Славянский А.А. Влияние отходов свеклосахарного производства на плодородие дерново-подзолистой почвы при выращивании картофеля.....22

Прасолова А.А. Изучение газообразных потерь азота и динамика почвенного дыхания в черноземе выщелоченном.....25

НОВЫЕ БИОПРЕПАРАТЫ И УДОБРЕНИЯ

Белопухов С.Л., Дмитриевская И.И., Прохоров И.С., Григораиш А.И. Влияние биопрепарата Флоравит на рост, развитие и урожайность льна-долгунца.....28

Петриченко В.Н., Туркина О.С. Изучение препаратов Куфецин и Энергия-М на овощных культурах.....31

Дорожкина Л.А., Мисриева Б.У., Приходько Е.С. ЭкоФус – новое органоминеральное удобрение.....33

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ АГРОХИМИИ

Шеуджен А.Х. К 110-летию со дня рождения А.В. Петербургского.....37

Перечень статей, опубликованных в 2014 г.....39

CONTENTS

MAIN THEME: 50TH ANNIVERSARY OF THE STATE AGROCHEMICAL SERVICE

Sychev V.G. About scientific-methodical providing of State Agrochemical Service.....2

Gradoboeva N.A. Agrochemical service «Khakasskaya» – 50 years.....7

Korchagin V.I., Zephyris V.K., Simashkov Yu.V. Experience in use of modern relational databases for creation of unified repository of attribute and spatial information results agrochemical survey.....10

SOIL FERTILITY AND PROPERTIES

Tribis L.I., Selitskaya O.V., Borisov B.A. Influence of peat on biological features of soils contaminated by heavy metals.....13

Chelstowski A., Ciećko Z., Borowik A., Lisowski J., Żołnowski A.C. Aftereffect of hard coal ash on microbiological and enzymatic activity of soil.....18

Balabko P.N., Khusnetdinova T.I., Karpova D.V., Slavyanskiy A.A. Influence of sugar production wastes on sod-podzolic soil fertility at potato cultivation.....22

Prasolova A.A. Gaseous nitrogen losses and soil breathe dynamics at different layers of leached chernozem.....25

NEW BIOPREPARATIONS AND FERTILIZERS

Belopukhov S.L., Dmitrevskaya I.I., Prokhorov I.S., Grigorash A.I. Influence of Floravit biopreparation on growth, development and yield of flax fiber.....28

Petrichenko V.N., Turkina O.S. Research of Kufetsyn and Energy-M preparations influence on productivity of vegetable crops.....31

Dorogkina L.A., Misrieva B.U., Prikhodko E.S. EcoFus – new organic-mineral fertilizer.....33

MEMORIAL DATES

Sheudzhen A.Kh. To 110th anniversary of the holiday A.V. Peterburgskiy.....37

List of articles, published in 2014.....39

Главный редактор И.С. Прохоров, к.с.-х.н.

Редакция: И.И. Прохорова (директор), М.А. Королькова, Н.В. Куроптева

Редколлегия: Р.М. Алексахин, д.б.н., Н.В. Войтович, д.с.-х.н., А.А. Завалин, д.с.-х.н., А.Л. Иванов, д.б.н., С.М. Лукин, д.б.н., В.Г. Минеев, д.с.-х.н., М.М. Овчаренко, д.с.-х.н., В.И. Панасин, д.с.-х.н., П.Д. Попов, д.с.-х.н., Т.Ф. Персикова, д.с.-х.н. (Беларусь), В.Г. Сычев, д.с.-х.н., В.И. Титова, д.с.-х.н., П.А. Чекмарев, д.с.-х.н.

Адрес для переписки: 115419, Москва, Шаболовка, 65-1-50. Тел/факс: (495) 952-76-25

www.agrochemv.ru e-mail: agrochem_herald@mail.ru

Отпечатано в ООО «САМ Полиграфист». Москва, Протопоповский пер., д. 6.

Подписано в печать 28.11.2014 г. Печать цифровая. Объем 5 п.л. Формат 60х90/8.

Журнал зарегистрирован в Министерстве печати и информации Российской Федерации. Свидетельство № 011095.