№ 2
2016
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 распростирает химия руки свои в дела человеческие… Куда ни посмотрим, куда ни оглянемся, везде обращаются перед очами нашими успехи ее прилежания»
М.В. Ломоносов

Журнал входит в базу данных российских научных журналов Russian Science Citation Index на платформе Web of Science и включен в международную информационную систему AGRIS (Agricultural Research Information System), международную базу данных химических научных журналов Chemical Abstracts (CAS (pt)) и международную исследовательскую базу данных Research Bible.

СОДЕРЖАНИЕ

ЧЕРНОБЫЛЬ – 30 ЛЕТ

Алексахин Р.М. Дорога длиною в 30 лет: от Чернобыля до Фукусимы.....2

Санжарова Н.И., Панов А.В., Исамов Н.Н., Прудников П.В. Защитные и реабилитационные мероприятия в сельском хозяйстве: к 30-летию аварии на ЧАЭС.....5

Белоус Н.М., Подоляк А.Г., Смольский Е.В., Карпенко А.Ф. Радиоэкологические аспекты применения минеральных удобрений на радиоактивно загрязненных кормовых угодьях.....10

Ласько Т.В., Подоляк А.Г. Возделывание многолетних бобово-злаковых травосмесей на загрязненных радионуклидами торфяных почвах.....15

Коренев В.Б., Воробьева Л.А. Влияние возрастающих доз калийных удобрений на урожай и накопление ^{137}Cs сельскохозяйственными культурами.....20

Иванов В.В., Спиридонов С.И., Куртмулаева В.Э. Компьютерная программа для оценки эффективности реабилитационных мероприятий на сельскохозяйственных угодьях, подвергшихся радиоактивному загрязнению.....23

Саидов М.М., Афанасьева В.В., Рыбина Л.П. Ликвидация последствий Чернобыльской аварии в АПК Тульской области.....26

Володченков А.Н. Радиологический контроль сельскохозяйственных угодий Калужской области, пострадавших в результате аварии на ЧАЭС.....31

Денисов Ю.Н. Состояние радиационного загрязнения в Челябинской области.....36

АГРОХИМИЧЕСКАЯ СЛУЖБА

Унканжинов Г.Д., Бадмаева З.Б., Болдырева Л.А. Состояние пастбищ Республики Калмыкия в современных условиях.....40

Алметов Н.С., Габдуллин В.Р., Алферов А.А. Применение биопрепарата Азоризин – надежный способ повышения продуктивности и качества урожая ячменя.44

CONTENTS

CHERNOBYL – 30 YEARS

Aleksakhin R.M. The road is long 30 years: from Chernobyl to Fukushima.....2

Sanzharova N.I., Panov A.V., Isamov N.N., Prudnikov P.V. Protective and rehabilitation countermeasures in agriculture: to the 30th anniversary of the Chernobyl NPP accident.....10

Belous N.M., Podolyak A.G., Smolskiy E.V., Karpenko A.F. Radioecological aspects of mineral fertilizers application at radioactively contaminated feeding fields.....15

Lasko T.V., Podolyak A.G. Cultivation of perennial bean-cereal grass mixtures on peat soils contaminated by radionuclides.....20

Korenev V.B., Vorobieva L.A. Influence of increasing dozes of potassium fertilizers on yield and accumulation of ^{137}Cs by agricultural crops.....23

Ivanov V.V., Spiridonov S.I., Kurtmulaeva V.E. Computer code for efficiency assessment of rehabilitation actions on radioactively contaminated agricultural lands..26

Saidov M.M., Novikova G.A., Molchanova E.M. Chernobyl accident consequences liquidation in agricultural complex of Tula region.....31

Volodchenkov A.N. Radiological control of agricultural lands in Kaluga region polluted in case of Chernobyl accident.....36

Denisov Yu.N. Radiation pollution in Chelyabinsk region

AGROCHEMICAL SERVICE

Unkanzhinov G.D., Badmaeva Z.B., Boldyreva L.A. Condition of pastures of the Kalmyk region.....40

Almetov N.S., Gabdullin V.R., Alferov A.A. Application of Azorizin biopreparation – effective measurement for increase of barley productivity and harvest quality.....44

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., С.Л. Белопухов, д.с.-х.н., А.И. Беленков, д.с.-х.н., А.А. Завалин, д.с.-х.н., А.Л. Иванов, д.б.н., Л.В. Кирейчева, д.т.н., Н.В. Клебанович, д.с.-х.н. (Беларусь), 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., Т.Ф. Персикова, д.с.-х.н. (Беларусь), О.А. Подколзин, д.с.-х.н., П.Д. Попов, д.с.-х.н., 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 08.04.2016 г. Печать цифровая. Формат 60x90/8. Заказ №59644
Журнал зарегистрирован в Министерстве печати и информации Российской Федерации 29 апреля 1997 г. №011095

© Химия в сельском хозяйстве, 2016