

14-868-5
2021 №2

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

апрель – июнь

ВЕСТНИК

НИЖЕГОРОДСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ

№2 (30)

2021

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК
К 100-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ
«АГРОХИМИЯ И АГРОЭКОЛОГИЯ»

- ИНФОРМАЦИЯ, ЮБИЛЕИ
И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ
- ПОЧВОВЕДЕНИЕ, АГРОХИМИЯ
И АГРОЭКОЛОГИЯ

Журнал
основан
в 2014 году

ISSN
2306 - 8647

16+

21-055740

НИЖЕГОРОДСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Нижегородская
государственная сельскохозяйственная академия»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Бармин Н. Ю., к. эк. н. доц.: д-р соц. наук (Нижегород)
Зам. главного редактора

Бессчетнова Н. Н., д. с.-х. н. доц. (Нижегород)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Ашимов К. С., д. б. н., проф. (Джалал-Абад, Киргизская Республика)

Бабич Н. А., д. с.-х. н., проф. (Архангельск)

Басонов О. А., д. с.-х. н. (Нижегород)

Безаев И. И., д. эк. н., проф. (Нижегород)

Бережная Г. А., д. б. н., проф. (Нижегород)

Бессчетнов В. П., д. б. н., проф. (Нижегород)

Варламова Л. Д., д. с.-х. н., проф. (Нижегород)

Ветчинников А. А., д. с.-х. н., доц. (Нижегород)

Гафурова Л. А., д. б. н., проф. (Ташкент, Республика Узбекистан)

Гимоян Р. В., д. с.-х. наук, с. н. с. (Нижегород)

Еремин С. П., д. в. н., проф. (Нижегород)

Ивенин А. В., д. с.-х. н., доц. (Нижегород)

Ивенин В. В., д. с.-х. н., проф. (Нижегород)

Кентбаев Е. Ж., д. с.-х. н., проф. (Алма-Ата, Республика Казахстан)

Кентбаева Б. А., д. б. н., проф. (Алма-Ата, Республика Казахстан)

Назарова Н. Е., к. т. н., доц. (Нижегород)

Новожилов А. И., д. т. н., доц. (Нижегород)

Пасин А. В., д. т. н., проф. (Нижегород)

Пашкина Ю. В., д. в. н., проф. (Нижегород)

Персикова Т. Ф., д. с.-х. н., проф. (Горки, Республика Беларусь)

Полякова Н. В., д. б. н., проф. (Нижегород)

Румянцев Ф. П., д. юр. н., проф. (Нижегород)

Сочнев В. В., член-корр. РАН, д. в. н., проф. (Нижегород)

Чичаева В. Н., д. с.-х. н., проф. (Нижегород)

Шашкаров Л. Г., д. с.-х. н., проф. (Чебоксары)

Залетова Т. В., к. с.-х. н., доц. (Нижегород)

Климова А. В., к. эк. н. (Нижегород)

Серов А. А., к. эк. н., доц. (Нижегород)

Чвала А. В., к. вет. н., доц. (Нижегород)

Хрестина С. Ф., доц. (Нижегород)

Техническая редакция: Гладышева Е. Е., Быкова К. А.

Компьютерная верстка и дизайн: Филилеева Е. В.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ

603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 97
Тел.: (831) 214-33-49 (415), e-mail: vestnik_ngsxa@mail.ru

Отпечатано в типографии Нижегородской ГСХА
603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 97
Тел.: (831) 214-33-49 (525), e-mail: print.nnsaa@gmail.com

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе
по надзору в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Свидетельство о регистрации

ПИ № ФС77-54622 от 01 июля 2013 г.

Подписано в печать — 28.06.2021.

Формат 60 × 90/8. Усл.-печ. л. — 10.

Тираж — 500 экз. Свободная цена.

Дата выхода 30.06.2021. Заказ № 90.

Полные тексты статей доступны на сайтах:
ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА (<http://nnsaa.ru>)
и электронной научной библиотеки eLIBRARY.RU
(<http://elibrary.ru>)

© Нижегородская государственная
сельскохозяйственная академия

OF NIZHNY NOVGOROD STATE
AGRICULTURAL ACADEMY

THE FOUNDER AND PUBLISHER

Federal State Budgetary Educational Institution Of Higher
Education «Nizhny Novgorod State Agricultural Academy»

EDITOR-IN-CHIEF

Barmin N. Yu., Cand. Sci. Econ., docent; Dr. Sci. Soc. (Nizhny Novgorod)

Deputy Chief Editors

Besschetnova N. N., Dr. Sci. Agr., docent (Nizhny Novgorod)

EDITORIAL BOARD

Ashimov K. S., Dr. Sci. Biol., prof. (Jalal-Abad, Kyrgyz Republic)

Babich N. A., Dr. Sci. Agr., prof. (Arkhangelsk)

Basonov O. A., Dr. Sci. Agr. (Nizhny Novgorod)

Bezaev I. I., Dr. Sci. Econ., prof. (Nizhny Novgorod)

Berezhnaya G. A., Dr. Sci. Biol., prof. (Nizhny Novgorod)

Besschetnov V. P., Dr. Sci. Biol., prof. (Nizhny Novgorod)

Vartamova L. D., Dr. Sci. Agr., prof. (Nizhny Novgorod)

Vetchinnikov A. A., Dr. Sci. Agr., docent (Nizhny Novgorod)

Gafurova L. A., Dr. Sci. Biol., prof. (Tashkent, Republic of Uzbekistan)

Ginoyan R. V., Dr. Sci. Agr., Sen. Research Officer (Nizhny Novgorod)

Eremin S. P., Dr. Sci. Vet., prof. (Nizhny Novgorod)

Ivenin A. V., Dr. Sci. Agr., docent (Nizhny Novgorod)

Ivenin V. V., Dr. Sci. Agr., prof. (Nizhny Novgorod)

Kentbaev E. Zh., Dr. Sci. Agr., prof. (Almaty, Republic of Kazakhstan)

Kentbaeva B. A., Dr. Sci. Biol., prof. (Almaty, Republic of Kazakhstan)

Nazarova N. E., Cand. Sci. Eng., docent (Nizhny Novgorod)

Novozhilov A. I., Dr. Sci. Eng., docent (Nizhny Novgorod)

Pasin A. V., Dr. Sci. Eng., prof. (Nizhny Novgorod)

Pashkina Yu. V., Dr. Sci. Vet., prof. (Nizhny Novgorod)

Periskova T. F., Dr. Sci. Agr., prof. (Horki, Republic of Belarus)

Polyakova N. V., Dr. Sci. Biol., prof. (Nizhny Novgorod)

Rumyanцев F. P., Dr. of Law, prof. (Nizhny Novgorod)

Sochnev V. V., RAS Corr. Memb., Dr. Sci. Vet., prof. (Nizhny Novgorod)

Chichaeva V. N., Dr. Sci. Agr., prof. (Nizhny Novgorod)

Shashkarov L. G., Dr. Sci. Agr., prof. (Cheboksary)

Zaletova T. V., Cand. Sci. Agr., docent (Nizhny Novgorod)

Klimova A. V., Cand. Sci. Econ. (Nizhny Novgorod)

Serov A. A., Cand. Sci. Econ., docent (Nizhny Novgorod)

Chvala A. V., Cand. Sci. Vet., docent (Nizhny Novgorod)

Khrestina S. F., docent (Nizhny Novgorod)

Technical editor: Gladysheva E. E., Bikova K. A.

Design: Filileeva E. V.

EDITORIAL OFFICE ADDRESS

603107, Nizhny Novgorod, Gagarina prospect, 97
Phone: (831) 214 33 49 (415), e-mail: vestnik_ngsxa@mail.ru

Printer in Print House NNSAA
603107, Nizhny Novgorod, Gagarina prospect, 97
Phone: (831) 214 33 49 (525), e-mail: print.nnsaa@gmail.com

The journal is registered in The Federal Service
for Supervision of Communications, Information Technology
and Mass Communications (Roskomnadzor).

Certificate of registration

PI № FS77-54622 of July 01, 2013.

Signed in print — 28.06.2021.

Format 60 × 90/8. Conv. pr. sh. — 10.

Circulation — 500. Free price.

Publishing date 30.06.2021. Edition № 90.

Full text articles can be found at official websites
of NNSAA (<http://nnsaa.ru>) and electronic scientific library
eLIBRARY.RU (<http://elibrary.ru>)

© Nizhny Novgorod State
Agricultural Academy

Н. Ю. Бармин Роль кафедры в вузе и вуза в системе высшего профессионального образования для АПК России 4	N. Yu. Barmin The role of the department in the university and university in the system of higher professional education for agriculture in Russia 4
--	--

ИНФОРМАЦИЯ, ЮБИЛЕИ И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ**INFORMATION, ANNIVERSARIES AND MEMORIALS**

В. И. Титова Краткая история агрохимии в летописи кафедры 8	V. I. Titova A brief history of agrochemistry in the history of one department 8
Т. Ф. Персикова, М. В. Царева Связь поколений агрохимиков и почвоведов: прошлое, настоящее, будущее 15	T. F. Persikova, M. V. Tsareva The connection of generations of agrochemists and soil-eaters: past, present, future 15
А. С. Башков, Т. Ю. Бортник О роскоши научного общения в профессиональном сообществе 20	A. S. Bashkov, T. Yu. Bortnik About the luxury of scientific communication in the professional community 20

ПОЧВОВЕДЕНИЕ, АГРОХИМИЯ И АГРОЭКОЛОГИЯ**SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTRY AND ECOLOGY**

А. И. Абрамов, И. А. Борисычев, Н. В. Пестрякова, Н. А. Кузнецов Динамика агрохимических показателей пахотных почв Нижегородской области за период с 1964 по 2020 г. 25	A. I. Abramova, I. A. Borisychev, N. V. Pestriakova, N. A. Kuznetsov The dynamics of arable soil agrochemical indices in the region OF Nizhny Novgorod in the period from 1964 till 2020 25
Е. Г. Белоусова Роль и значение калия в системе удобрения полевых культур 33	E. G. Belousova The role and the meaning of potassium in the fertilizer system of field crops 33
Л. Д. Варламова История и развитие проблемы фосфора в земледелии России (Нижегородской области) .. 38	L. D. Varlamova History and development of the problem of phosphorus in agriculture Russia and the Nizhny Novgorod region 38
А. А. Ветчинников Роль и место агрохимии в большом городе .. 45	A. A. Vetchinnikov Role and place of agrochemistry in a big city ... 45
М. В. Дабахов Проблемы установления факта и степени негативного воздействия на состояние почвенного покрова 51	M. V. Dabahov The problems of ascertainment of facts and of the de-gree of negative effect on the soil cover state 51
Е. В. Дабахова Роль отраслевой системы квалификаций в обеспечении кадрами АПК 58	E. V. Dabahova The role of the branch system of skills in the supply of human resources in agriculture ... 58
И. Д. Короленко Особенности системы удобрения огсных культур во времени 65	I. D. Korolenko The particularities of fertilizer system of vegetable crops in time 65
Н. С. Матюк, М. А. Мазиров, В. Д. Полиш Динамика органического углерода в длительном (более 105 лет) опыте РГАУ — МСХА им. К. А. Тимирязева 70	N. S. Matiuk, M. A. Mazirov, V. D. Polin The dynamics of organic carbon in the long-term experiment (more than 105 years) in FSBEI HE RT SAU 70

Об авторах 76	About authors 76
----------------------------	-------------------------------

Правила для авторов 78	Terms for authors 78
-------------------------------------	-----------------------------------