

СОДЕРЖАНИЕ

Растениеводство	ДАВЛЕТШИН Ф.М., ИСМАГИЛОВ Р.Р., САФИН Х.М., АЮПОВ Д.С. Формирование урожая и повышение качества зерна яровой пшеницы при применении биологического препарата «Фитоспорин»..... 3
Животноводство	АНДРИЯНОВА Э.М., ХАЗИАХМЕТОВ Ф.С. Особенности трансформации энергии и протеина рационов коровами разного генотипа 8 ГЕРАСИМОВА Л.В., СМАГИНА Г.И., МУХАМЕДЗЯНОВ Р.М. Повышение воспроизводительных качеств самцов норок с применением биостимуляторов 11 ГИЛЬМИЯРОВ Л.А., ТАГИРОВ Х.Х., МИРОНОВА И.В. Убойные качества молодняка черно-пестрой породы и ее полукровных помесей с породой «Обрак» 15
Ветеринария	ГАЛИН Х.Х., ХАБИРОВ А.Ф. Динамика содержания макроэлементов в сыровотке крови у коров с разным уровнем продуктивности и их телят 19 СКОВОРОДИН Е.Н., ДЕБЛИК А.Г. Влияние пробиотиков на функциональную морфологию органов цыплят 23
Механизация	ДАВЛЕТШИН М.М., АТНАГУЛОВ Д.Т. Дисковый сошник для отечественных зернотуковых сеялок..... 30 ХУДОЙБЕРДИЕВ Т.С., ИГАМБЕРДИЕВ А.К., ВОХОБОВ А.А., МИРЗААХМЕДОВ А.Т. Взаимодействие клиновидного сошника с почвой при посеве озимой пшеницы в междурядья растущего хлопчатника 34
Лесное хозяйство	БЛОНСКАЯ Л.Н., ЗОТОВА Н.А. Ландшафтно-экологическая оценка городских насаждений ограниченного пользования 38 ТИМЕРЬЯНОВ А.Ш. Влияние агролесомелиоративных насаждений на стоимость сельскохозяйственных угодий 43 ХАЙРЕТДИНОВ А.Ф., МУСИН Х.Г., ГАФИЯТОВ Р.Х., НАФИКОВА И.Р. Дифференцированная оценка рекреационного потенциала лесов 49
Пищевые технологии	МИРОНОВА И.В., ТАГИРОВ Х.Х. Изменение химического состава, биологической полноценности и энергетической ценности говядины под влиянием глауконита 55
Экономика, управление	АБЛЕЕВА А.М. Сравнительная оценка характера воспроизводства основных фондов сельского хозяйства..... 60 АРЕНС Х., ЛУКМАНОВ Д.Д. Макроэкономические факторы мирового продовольственного кризиса..... 66 АСКАРОВ А.А., ИБАТУЛЛИН Р.Н. Типы современных сельскохозяйственных организаций в Республике Башкортостан..... 70 РАФИКОВА Н.Т. Развитие сельскохозяйственных организаций Республики Башкортостан 76

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор), регистрационный номер ПИ № ФС 77-42320 от 13.10.2010

Главный редактор: И.И. Габитов, д-р тех. наук, профессор

Заместители главного редактора: Р.Р. Гадиев, д-р с.-х. наук, профессор; Р.Р. Султанова, д-р с.-х. наук

Редакционная коллегия: У.Г. Гусманов, член-корр. РАСХН, академик АН РБ, д-р экон. наук; Р.М. Баширов, член-корр. АН РБ, д-р тех. наук, профессор; Р.Р. Исмагилов, член-корр. АН РБ, д-р с.-х. наук, профессор; В.М. Шириев, д-р биол. наук, профессор; В.В. Гимранов, д-р вет. наук, профессор; Х. Арэнс, проф., д-р экономики (Германия); М. Грингс, проф., д-р сельского хозяйства (Германия)

Адрес редакции:
450001, г. Уфа,
ул. 50-летия Октября,
34, каб. 139
Тел./факс:
(347) 228-15-11
E-mail: vestnik-bsau@mail.ru
ISSN 1684-7628

Технический и художественный редактор: **А.Е. Дереева**
Подписано в печать **07.10.2010**. Формат бумаги 60×84/8
Усл.-печ. л. **9,30**. Бумага офсетная
Гарнитура «Таймс». Печать трафаретная. Заказ **557**. Тираж **300** экз.
Типография ФГОУ ВПО «Башкирский ГАУ»
450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34, каб. 109

© ФГОУ ВПО Башкирский ГАУ, 2010

CONTENTS

Plant growing	DAVLETSHIN F., ISMAGILOV R., SAFIN KH., AYUPOV D. The yield formation and the increase grain quality of the spring wheat by application of biological preparation of the phytosporin 3
Animal industries	ANDRIJANOVA E., HAZIAHMETOV F. Features of transformation of energy and protein of diets cows of the different genotype 8 GERASIMOVA L.V., SMAGINA G.I., MUHAMETZYANOV R.M. Increase of reproductive qualities of males mink with applications of biostimulators 11 GILMIYAROV L., TAGIROV H., MIRONOVA I. Destructive quality young black breed and its haif-breed hybrids with aubrac 15
Veterinary science	GALIN KH., KHABIROV A. Dynamics of macroelement content in the blood serum of the cows with different level of their productivity and their calves 19 SKOVORODIN E., DEBLIK A. Influence of probiotics on chickens organs functional morfology 23
Mechanization	DAVLETSHIN M., ATNAGULOV D. Disk coulter for home fertilizer-grain drills 30 HUDOYBERDIYEV T., EGAMBERDIYEV A., VOXOBOV A., MIRZAAHMEDOV A. Interaction of cuneate share with ground at seeding of a winter wheat into the standing cotton 34
The forestry	BLONSKAYA L., ZOTOVA N. A landscape-ecological estimate of the green plantings of the limited use territory 38 TIMERJANOV A. Influence of agroforest stands on cost agricultural grounds 43 XAJRETDINOV A., MUSIN X., GAFIYATOV R., NAFIKOVA I. The differentiated estimation of recreational potential of woods 49
Food technology	MIRONOVA I., TAGIROV H. Varying the chemical composition, biological validity and energy value beef under the influence glauconite 55
Economics, management	ABLEEVA A. Comparative assessment of reproduction of fixed assets of agriculture 60 AHRENS H., LUKMANOV D. Macroeconomics factors of the world food crisis 66 ASKAROV A., IBATULLIN R. Types of agricultural organizations in the Republic of Bashkortostan 70 RAFIKOVA N. Agricultural development organizations of Bashkortostan 76

Editor-in-chief: I. Gabitov, Dr. tech. sci., Professor

Deputy Editor-in-chief: R. Gadiev, Dr. agr. sci., Professor; R. Sultanova, Dr. agr. sci.

Editorial board: U. Gusmanov, Corresponding Member RAAS, Academician AS RB, Dr. econ. sci.; R. Bashorov, Corresponding Member AS RB, Dr. tech. sci., Professor; R. Ismagilov, Corresponding Member AS RB, Dr. agr. sci., Professor; V. Shiriev, Dr. biol. sci., Professor; V. Gimranov, Dr. vet. sci., Professor; H. Arenz, Prof. Dr. oec. habil. (Germany); M. Grings, Prof. Dr. agr. habil. (Germany)

Editorial Office Address:
139 r., 34,
50-letia October St.,
Ufa, 450001
Tel.:
(347) 228-15-11
E-mail: vestnik-bsau@mail.ru
ISSN 1684-7628

Publishing house FSEI HPE Bashkir SAU
Printed FSEI HPE Bashkir SAU
Technical editor, corrector, make-up: **A. Dereeva**

© FSEI HPE Bashkir SAU, 2010