

Журнал входит в Перечень российских рецензируемых научных журналов,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций
на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

СОДЕРЖАНИЕ

Агрономия	АКБИРОВ Р.А., ГАЙСИН В.Ф., СУБУШЕВ И.А. Бонитировка почв и качественная оценка земель лесостепной зоны Республики Башкортостан на агроэкологической основе 5
	КУЗНЕЦОВ И.Ю. Перспективы развития кормопроизводства в Республике Башкортостан 7
	СМИРНОВА А.Н., ВАСИЛЬЕВ О.А. Содержание микроэлементов в серых лесных почвах Чувашской Республики 11
	УРАЗБАХТИНА Д.Р., ХАЙРУЛЛИН Р.М. Распространенность грибов рода <i>FUSARIUM</i> в зерне озимой ржи на Южном Урале 14
	ФАТЫХОВ И.Ш., КОРЕПАНОВА Е.В., ЗАХАРОВА Я.Н. Фотосинтетическая деятельность сортов льна-долгунца в зависимости от обработки гербицидами.... 16
Ветеринария	БЕЛОВ А.Е. Изучение отдаленных токсических последствий 9-ОДК на организм животных, химический состав и пищевую ценность мяса птицы..... 19
	БОГОЛЮК С.С. Макро- и микроморфология яйцепроводов коров 22
	ГИМРАНОВ В.В., УТЕЕВ Р.А., ЮСУПОВ И.З. Адаптация коров импортной селекции к условиям Республики Башкортостан 26
	ЗАМЬЯНОВ И.Д. Особенности строения придатка семенника яка..... 28
	КОВАЛЁНОК Ю.К. Зависимость минерального состава крови от времени перорального поступления элементов 30
	ЛУКИН О.А., ПОВОРОВА О.В. Особенности диагностики протеоза среди новорожденных телят 34
	НИГМАТУЛЛИН Р.Г. Особенности морфологических изменений в печени овец при мелофагозе и после лечения медиатрином и оксиметилурацилом..... 36
Животноводство, Пчеловодство	АБДУЛЛИНА Д.Р., ГИЗАТУЛЛИН Р.С., САЛИХОВ А.Р. Хозяйственно-биологические особенности коров бурой швицкой породы при чистопородном разведении в условиях Республики Башкортостан 39
	БАТАНОВ С.Д., УШКОВА О.Ю. Состав и технологические свойства молока коров при вскармливании про- и пребиотических добавок 41
	БЕЛОУСОВ А.М., ЮСУПОВ Р.С., СУЛЕЙМАНОВ А.Г. Продуктивность голштинского скота в зависимости от возраста осеменения 45
	ТУКТАРОВ В.Р., МИШУКОВСКАЯ Г.С. Таксономический статус клеща <i>VARROA</i> и влияние степени заклещеванности пчелиных семей на экстерьерные показатели рабочих пчел <i>APIS MELLIFERA L.</i> 46
	ШАГАЛИЕВ Ф.М., СУЛЕЙМАНОВ Р.Р., ХУСНУТДИНОВ И.З. Пробиотики в рационе новорожденных телят 49
Механизация, Электрификация сельского хозяйства	ГАЗИЗОВ А.М. Исследование процесса разрушения древесной коры при окорке резанием 51
	МАСАЛИМОВ И.Х., САИТОВ И.Н., САИТОВ Б.Н. Выбор метода расчета рамы мобильной сушильной установки 54

	ТОНЧЕВА Н.Н. Универсальная машина для уборки овощей	56
	ЧАРЫКОВ В.И., КОПЫТИН И.И. Обоснование принципа работы просыпных электромагнитных железоотделителей серии УСС	59
	ЯХИН С.М., СЁМУШКИН Н.И., ВАЛИЕВ А.Р. Классификация видов нагружений и критериев расчета спирально-винтовых элементов сельскохозяйственных машин	63
Природопользование	КОМИССАРОВ А.В., КОВШОВ Ю.А., ВЛАСОВА Т.И. Элементы водного баланса орошаемого поля, определяющие срок первого полива многолетних трав	66
	ХАРИНА С.Г., ДИМИДЕНКО Ж.А., КОЛЕСНИКОВА Т.П., ЦАРЬКОВА М.Ф. Мониторинг экологического состояния водных объектов агроландшафта Зейско-Буреинской равнины.....	69
Лесное хозяйство	АНДРУШКО Т.А., ТЕРЕШКИН А.В. Оценка надземной фитомассы кустарников, произрастающих на склонах г. Саратов	73
	ВОРОБЬЕВА Т.С., НАГИМОВ З.Я. Возрастная структура деревьев ели в высокогорьях Южного Урала (гора М. Иремель)	76
	ГАВРИЛОВ С.Н., ЗАЛЕСОВ С.В., ПОПОВ А.С. Анализ горимости лесов Ямало-Ненецкого автономного округа и пути совершенствования охраны их от пожаров	79
	ЧЕРМНЫХ А.И., ГОДОВАЛОВ Г.А., НЕВОЛИН А.В. Обеспеченность подростом сосны сибирской насаждений разных формаций.....	83
Экономика, Управление	АБЛЕЕВА А.М. Тенденции изменения элементов структуры основных фондов сельского хозяйства	86
	ГАТАУЛЛИН Р.Ф., САГАТГАРЕЕВ Р.М. Экономико-социологический анализ занятости на селе	89
	КУЛЕШОВА В.П., РЫЦЕВА А.В. Инвестиции и расчет приростной капиталотдачи в сельском хозяйстве	92
	САЙРАНОВ Р.Н., ВОСТРЕЦОВА Т.В. Функции заработной платы в сельскохозяйственной отрасли: проблемы и пути решения	95
	УСМАНОВ Б.А., ЛУКМАНОВ Д.Д. Теории кредита Д. Ло и А. Смита: сравнительный анализ основных положений	97

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: И.Г. Асылбаев, к. с.-х. наук, доцент;
Р.Р. Султанова, д-р с.-х. наук, профессор

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; Д.Д. Лукманов, д-р экон. наук, доцент; Х. Арнс, 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 **10.09.2012**. Формат бумаги 60×84/8
Усл.-печ. л. **11,63**. Бумага офсетная
Гарнитура «Таймс». Печать трафаретная. Заказ **395**. Тираж **300** экз.
Типография ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ
450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34, каб. 109

© ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ, 2012

CONTENTS

Agronomics	AKBIROV R., GAISIN V., SUBUSHEV I. Soil quality assessment of land and forest-steppe zone of the Republic of Bashkortostan in public agro-based 5
	KUZNETSOV I. Prospects of development of forages production in the Republic of Bashkortostan 7
	SMIRNOVA A., VASILYEV O. The maintenance of microelements in grey forest soils in the Chuvash Republic 11
	URAZBAKHTINA D., KHAIRULLIN R. The spreading of <i>fusarium</i> species in winter ryes'seeds in the south urals 14
	FATYKHOV I., KOREPANOVA E., ZAKHAROVA YA. Photosynthetic activity varieties of flax as a function of treatment herbicides 16
Veterinary science	BELOV A. Studying of the remote toxic consequences 9-oda on an organism of animals, a chemical compound and alimentary value of fowl 19
	BOGOLUK S. Functional morphology of cow oviducts 22
	GIMRANOV V., UTEEV R., YUSUPOV I. Problems of adaptation of cows to import selective conditins in the Republic of Bashkortostan 26
	ZAMYANOV I. Particularities of structure of additional seminal glands of yak 28
	KOVALYONOK Y. Blood mineral content in relation of entering period of the elements 30
	LUKIN O., POVOROVA O. Particularities of the diagnostics proteus amongst newborn cows 34
Animal industries, Beekeeping	NIGMATULLIN R. Peculiarities of morphological changes in sheep liver under melofhagosis and after treatment with mediatrin and oxymethyluracyl 36
	ABDULLINA D., GIZATULLIN R., SALIHOV A. Economic-biological features of cows of brown swiss breed at thoroughbred cultivation in the conditions of Republic Bashkortostan 39
	BATANOV S., USHKOVA O. Structure and technological properties of milk of cows at feeding of the pro- and prebiotichesky additives 41
	BELOUSOV A., YUSUPOV R., SULEUMANOV A. Influence of age of insemination on the productivity of holstein cattle 45
	TUKTAROV V., MISHUKOVSKAYA G. Taxonomic status of <i>varroa</i> mite and effect of the degree of bee colonies invasion on external signs of wild hollow-dwelling bees 46
	SHAGALIEV F., SULEYMANOV R., HUSNUTDINOV I. Probiotics in calves diet 49
Mechanization and Electrification of Agriculture	GAZIZOV A. Modellinge process of destruction of a bark at cutting 51
	MASALIMOV I., SAITOV J., SAITOV B. Choice of method of calculating frame mobile dryer 54

	TONCHEVA N. Universal machine for harvesting fruits	56
	CHARYKOV V., KOPYTIN I. Confirmation of the principle of work prsyppykh electromagnetic zhelezootdeliteley of series USS	59
	YAKHIN S., SEOMUSHKIN N., VALIEV A. Classification of kinds of loading and criteria of calculation of spiral-screwed elements of agricultural cars	63
Nature management	KOMISSAROV A., KOVSHOV Y., VLASOVA T. Basic elements of water balance of the irrigated field, defining term of the first watering of long-term grasses.....	66
	HARINA S., DIMIDENOK ZH., KOLESNIKOVA T., TSARKOVA M. Environmental monitoring of water bodies agrolandscapes zeya-bureya plain.....	69
The forestry	ANDRUSHKO T., TERESHKIN A. Estimation of the overground phytomass bushes growing on the slopes of Saratov	73
	VOROBEVA T., NAGIMOV Z. Age structure of trees of spruce in highlands of the southern ural (the mountain m. iremel).....	76
	GAVRILOV S., ZALESOV S., POPOV A. Forrest fire load index analysis in jamalo-nenetsky autonomous okrug and the ways of their antifire forest fire control improvement.....	79
	CHERMNYKH A., PLATONOV E., GODOVALOV G. Availability of undergrowth siberian pine stands of different formations.....	83
Economics, Management	ABLEEVA A. Trends in the structure of agriculture fixed assets	86
	GATAULLIN R., SAGATGAREEV R. The economic-sociological analysis employment in rural areas.....	89
	KULESHOVA V., RYTSEVA A. Investments and calculation by incremental capital productivity in agriculture	92
	SAIRANOV R., VOSTRETSOVA T. Wages functions in agriculture: problems and solutions	95
	USMANOV B., LUKMANOV D. Theories of the credit of j. lo and a. cmit: comparative analysis of baisic provisions.....	97

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

Deputy Editor-in-chief: I. Asylbaev, Cand. agr. sci.; 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; D. Lukmanov, Dr. econ. sci.; 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 FSBEH HPE Bashkir SAU
Printed FSBEH HPE Bashkir SAU
Technical editor, corrector, make-up: **A. Dereeva**

© FSBEH HPE Bashkir SAU, 2012