

ДУБЛЕТ

10-8900-Б
2020 1/2



БашГУ

ВЕСТНИК

БАШКИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА

16+

2⁽⁵⁴⁾
2020

20-051574

ISSN 1684-7628

ОТРАСЛИ НАУК
технические
сельскохозяйственные
ветеринарные

Научный журнал

Учредитель:

Башкирский
государственный
аграрный университет

Основан в 2001 г.

Вестник

Башкирского государственного
аграрного университета

16+

№ 2 (54), 2020

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций
на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук

СОДЕРЖАНИЕ

Агрономия	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-6-12	
	А.В. Барановский, Н.И. Конопля	
	Влияние страховых гербицидов на засоренность и продуктивность зернового сорго при выращивании в засушливых условиях Донбасса	6
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-12-18	
	А.А. Васильев, В.П. Дергилев, Т.Т. Дергилева	
	Оценка адаптивности перспективных образцов картофеля в Челябинской области	12
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-18-21	
	Ф.М. Гасымов, Н.В. Глаз, Л.В. Уфимцева	
	Новый сорт яблони Григорьевское	18
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-21-27	
Ю.А. Доля, Р.Ш. Заремук		
Помологическая и биохимическая оценка качества плодов черешни в условиях юга России	21	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-27-32		
Ф.Т. Казымова		
Новый метод определения количества фосфора в увлажненной почве	27	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-32-38		
Л.Т. Мальцева, Е.А. Филиппова, Н.Ю. Банникова, Н.В. Катаева		
Эффективность отбора по селекционным индексам в контрастных условиях Зауралья	32	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-38-44		
М.В. Мартынова		
Оптимизация кормовой базы пчеловодства в Республике Башкортостан	38	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-44-50		
М.М. Поскребышева, К.Р. Исмагилов		
Влияние гидротермических условий на рост и развитие растений кукурузы	44	
Ветеринария и Зоотехния	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-51-55	
	А.Б. Барагунов	
Пути совершенствования технологии молокопроизводства в условиях горного хозяйствования	51	

	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-55-60	
	В.В. Гимранов, И.М. Абызгильдина	
	Непроходимость кишечного тракта у мелких домашних животных: диагностика и лечение	55
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-61-65	
	С.С. Жаймьшева, И.Р. Газеев, Н.М. Губайдуллин, Е.М. Ермолова, З.А. Галиева	
	Влияние кормовой добавки Ветоспорин-актив на качество мясной продукции бычков-кастратов симментальской породы	61
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-65-70	
	П.А. Попов	
	Чувствительность метода определения ингибирующих веществ с использованием тест-культуры <i>Streptococcus thermophilus</i> B19 и индикатора резазурина к β -лактамам антибиотикам.....	65
Процессы и машины агроинженерных систем	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-70-73	
	Б.Х. Ахалая, Ю.Х. Шогенов, С.И. Старовойтов, А.С. Золотарев	
	Комбинированное почвообрабатывающее устройство	70
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-73-84	
	А.В. Виноградов	
	Методика определения надёжности электроснабжения потребителей в схемах электроснабжения, содержащих мультиконтактные коммутационные системы.....	73
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-84-89	
	Е.А. Максимов, Е.П. Устиновский	
	Исследование влияния типа вылета колеса сельскохозяйственной техники на изгиб посадочной полки обода	84
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-89-94	
	Е.В. Малькова, В.Б. Кульневич, Н.И. Олейник	
	Стандартизация при техническом контроле технологических процессов в сельскохозяйственном машиностроении	89
	DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-94-100	
	Р.Ф. Масыгутов, М.З. Нафиков, И.И. Загиров	
	Новая присадка для электроконтактной приварки	94
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-100-105		
Ш.Ф. Нигматуллин, М.М. Разяпов, С.С. Акимов, Р.Ф. Самиков		
Разработка стенда для испытания предпусковых подогревателей силовых агрегатов сельскохозяйственной и строительной техники	100	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-106-110		
В.М. Попов, В.А. Афонькина, Е.С. Зудин, В.Н. Левинский		
Согласование оптических свойств и спектральных характеристик системы «излучатель – приемник» для двухстадийной ИК-сушки макаронных изделий	106	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-110-119		
И.Р. Рахимов, Я.Ю. Хамитов, Е.О. Фетисов		
Определение тягового сопротивления почвообрабатывающих посевных машин с пневматическим высевом семян и удобрений.....	110	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-119-126		
Ф.Р. Сафин		
«Полсвое» диагностирование технического состояния дизелей: проблемы и способы их решения	119	
DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-126-131		
В.А. Солдатов, В.С. Захаров		
Разработка критериев определения места повреждения в сети 35 кВ.....	126	

- DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-131-138
 М.Ф. Туктаров, В.Г. Байназаров, Р.Ф. Махмутов, Р.Б. Яруллин
 Управление линейным электроприводом
 зерноочистительной машины 131
- DOI: 10.31563/1684-7628-2020-54-2-138-143
 Ф.Ф. Хабиров, В.С. Вохмин
 Теоретическое обоснование применения термоэлектрического
 модуля в приточно-вытяжной рекуперационной установке
 для предприятий АПК 138

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС
 НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Science Index



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
 БИБЛИОТЕКА

LIBRARY.RU



AGRIS

Полные тексты статей доступны на сайте электронной научной библиотеки eLIBRARY.RU:
<http://elibrary.ru> и на сайте www.bsau.ru



DOI журнала: 10.31563/1684-7628
 DOI выпуска: 10.31563/1684-7628-2020-54-2

- Главный редактор:** И.И. Габитов, д-р техн. наук, профессор
- Заместители главного редактора:** Р.Р. Султанова, д-р с.-х. наук, профессор
 И.В. Чудов, д-р биол. наук, доцент
- Редакционная коллегия:** Р.М. Баширов, член-корр. АН РБ, д-р техн. наук, профессор; В.В. Гимранов, д-р вет. наук, профессор; М. Грингс, проф., д-р сельского хозяйства (Германия); Б. Деген, доктор, профессор (Германия); Ф.С. Амиршоев, д-р биол. наук, профессор (Таджикистан); Р.Р. Исмагилов, член-корр. АН РБ, д-р с.-х. наук, профессор; К. Канненберг, д-р экон. наук (Польша); Ж.К. Керималиев, д-р вет. наук (Кыргызстан); С.А. Родин, д-р с.-х. наук, профессор, академик РАН (Москва); С.Г. Мударисов, член-корр. АН РБ, д-р техн. наук, профессор; Х.Х. Тагиров, д-р с.-х. наук, профессор; Н.К. Мазитов, д-р с.-х. наук, профессор, член-корр. РАН (Республика Татарстан); А.А. Стекольников, д-р вет. наук, профессор, академик РАН (Санкт-Петербург); И.О. Чанышев, д-р с.-х. наук; Ю.А. Янбаев, д-р биол. наук, профессор

Адрес учредителя,
 издателя и редакции:
 450001, Республика Башкортостан,
 г. Уфа, ул. 50-летия Октября, д. 34
 Тел./факс: (347) 228-15-11
 E-mail: vestnik-bsau@mail.ru

www.vestnik.bsau.ru

ISSN 1684-7628

Редактор: *Н.А. Николаевко*
 Технический и художественный редактор: *А.Е. Дереева*
 Подписано в печать **18.06.2020**. Формат бумаги 60×84/8
 Усл.-печ. л. **16,74**. Бумага офсетная. Гарнитура «Таймс».
 Печать трафаретная. Заказ **239**. Тираж **300** экз.
 РИО ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
 450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34, каб. 109

© ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, 2020

Журнал зарегистрирован
 в Федеральной службе
 по надзору в сфере связи,
 информационных технологий
 и массовых коммуникаций
 (Роскомнадзор),
 регистрационный номер
 ПИ № ФС77-67713
 от 10.11.2016