

Научно-теоретический журнал

ВЕСТНИК

Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии

апрель - июнь 2013 №2 (22)



ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

А.В. Дозоров, д.с.-х.н., профессор, (Ульяновск)

ЗАМ. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

В.А. Исайчев, д.с.-х.н., профессор, (Ульяновск)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

О.В. Асмус, д.э.н., профессор (Ульяновск)
 В.Г. Васин, д.с.-х.н., профессор (Самара)
 В.П. Гавриленко, д.с.-х.н., профессор (Ульяновск)
 В.П. Дегтярёв, д.б.н., профессор (Москва)
 Т.А. Дозорова, д.э.н., профессор (Ульяновск)
 С.Н. Золотухин, д.б.н., профессор (Ульяновск)
 В.И. Курдюмов, д.т.н., профессор (Ульяновск)
 Н.А. Любин, д.б.н., профессор (Ульяновск)
 В.Ф. Некрашевич, д.т.н., профессор (Рязань)
 И.Л. Обухов, д.б.н., профессор (Москва)
 В.М. Пахомова, д.б.н., профессор (Казань)
 М. Эйнгор, д.в.н. (Израиль)
 P. Miethe, доктор (Бад-Лангензальц, Германия)

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

Выпускающий редактор
 И.С. Раксина
 Дизайн и верстка
 Д.Н. Хлынов
 Корректор
 Г.В. Белова
 Перевод на английский язык
 Н.А. Дозорова

ISSN 1816-4501

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) 26 октября 2012 г. Свидетельство о регистрации: ПИ №ФЦ77-51554

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС

в каталоге «Почта России» - 79384

По решению ВАК РФ журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты кандидатских и докторских диссертационных работ

Подписано в печать 20.06.2013 г.
 Формат 70 x 108/8
 Печ.л. 8,0 Усл.п.л. 21,5
 Тираж 500 экз.

Адрес издателя:
 432017, г. Ульяновск,
 Бульвар Новый Венец, 1.
 © ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА
 им. П.А.Столыпина», 2013

АГРОНОМИЯ И АГРОЭКОЛОГИЯ

- Алиев З. Г.**
 К решению проблем горно-орошаемого земледелия в Азербайджане 4
- Асылбаев И. Г., Хабилов И.К.**
 Концентрация химических элементов в почвах и породах республики Башкортостан 11
- Вдовенко С.А.**
 Влияние температуры на урожайность вешенки обыкновенной при интенсивном выращивании 17
- Кшникаткина А.Н., Семенов А.В.**
 Урожайность семян клевера паннонского (*Trifolium pannonicum Jacq.*) при различных режимах питания 21

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Васильева Ю.Б.**
 Конструирование биопрепаратов для лабораторной диагностики бордетеллезной инфекции 25
- Першин А.С., Казакова А.С., Власова Н.Н., Капустина О.В.**
 Моноклональные антитела к рекомбинантному белку Р30 вируса африканской чумы свиней для диагностики АЧС 30
- Романова Е.М., Игнаткин Д.С., Мухитова М.Э., Баева Т.Г., Удод Д.А., Сибгатуллова А.К.**
 Оптимизация плотности популяции вермикюльтуры в условиях пониженных температур 35
- Усова Е. А., Тельцов Л.П.**
 Особенности микроархитектоники подвздошной кишки телят красно-пестрой породы этапа новорожденности 39
- Шленкина Т. М., Любин Н.А., Стеценко И.И.**
 Изменение содержания микроэлементов в костной ткани свиней под воздействием минеральных добавок 43

ВЕТЕРИНАРИЯ

- Анисимов А.Г.**
 Влияние различной влажности компонентов синтетической среды для разбавления спермы и сроков её хранения на показатели воспроизводства свиноматок 48
- Васильева Ю.Б.**
 Разработка методов фагодиагностики бордетеллеза 51
- Палий А.П., Завгородний А.И., Тарасова Е.В.**
 Таблетированные хлорсодержащие дезинфектанты для борьбы с туберкулезом 56
- Шишков Н.К., Казимир А.Н., Мухитов А.З.**
 Диагностика, лечение и профилактика травматического ретикулита у крупного рогатого скота 60

КОРМЛЕНИЕ И РАЗВЕДЕНИЕ ЖИВОТНЫХ

- Душкин В.В.**
 Сравнительный анализ фракционного состава каротина и питательной ценности кукурузного силоса 64
- Катмаков П.С., Хаминич А. В.**
 Экстерьерно – конституциональные и хозяйственно – биологические особенности голштинизированных симментальских коров разных генотипов 69
- Курманаева В.В.**
 Изменение иммунного статуса цыплят-бройлеров под действием биопрепаратов 74
- Мохов Б.П., Шабалина Е.П.**
 Сравнительное изучение адаптации и продуктивности импортных и местных первотелок 77

Улитко В. Е., Корниенко А.В. Эффективность использования витаминно-минерального препарата «Карцесел» в рационах свиноматок	83
Улитко В.Е., Ерисанова О.Е., Пыхтина Л.А. Продуктивность и качество яиц кур-несушек на рационах с кремнистыми биодобавками	87
Гадиев Р.Р., Галина Ч.Р. Эффективность выращивания помесных гусей	92

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АПК

Аксенова Н.Н., Артемьев В.Г., Губейдуллин Х.Х., Исаев Ю.М. Особенности перемещения птичьего помёта в зависимости от способа загрузки спирально-винтового транспортера	96
Емельянов П.А., Сибирёв А.В. Экспериментальные лабораторные исследования дискового заделывающего органа для заделки луковец лука-севка	100
Косолапов В.В. Результаты экспериментальных исследований посевной секции с опытной сошниковой группой	106
Курдюмов В.И., Павлушин А.А., Карпенко М.А., Карпенко Г.В., Сутягин С.А., Журавлёв А.В. Оптимизация теплового режима при контактной сушке зерна различных культур	111
Уханов А.П., Голубев В.А., Киреева Н.С. Разработка и обоснование конструктивно-режимных параметров смесителя-дозатора дизельного смешанного топлива	116

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Винничек Л.Б., Харитонов Т.В. Методические подходы к определению миссии и целей стратегии развития сельскохозяйственной организации	122
Высоцкая Т.В. Лингвистическая классификация финансовых коэффициентов агропромышленных предприятий Карачаево-Черкесской республики	126
Дозорова Т.А., Лешина Ю.В. Организационно-экономические условия развития малых форм хозяйствования в сельском хозяйстве	131
Постнова М.В., Грицков С.В. Оценка уровня инновационного развития сельскохозяйственного производства (растениеводства) Ульяновской области	136
Челнокова С.В., Валюх А.С. Статистическая оценка технической оснащенности сельскохозяйственных организаций ульяновской области	143

ABSTRACTS	149
------------------	-----