

09-118-5
2020 N5

ДУБЛЕТ

ISSN 1997-0749

DOI 10.18551/issn1997-0749.2020-05

ВЕСТНИК

КУРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
АКАДЕМИИ

5 • 2020

20-05914



Вестник

Курской государственной
сельскохозяйственной
академии

Теоретический
и научно-практический журнал

Основан в 2008 г.

№ 5 · 2020

Периодичность издания – 9 номеров в год

Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова» (ФГБОУ ВО Курская ГСХА)

ISSN 1997-0749

DOI 10.18551/issn 1997-0749.2020-05

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-36682 от 30 июня 2009 г.

Индекс журнала по каталогу «Газеты. Журналы» АО Агентство «Роспечать» - 82460.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Полные тексты статей доступны на сайте научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU: <http://elibrary.ru>.

Плата с аспирантов за публикацию не взимается.

Подписано в печать 30.06.2020.

Дата выхода журнала в свет 14.08.2020.

Тираж 500 экз. Свободная цена.

Отпечатано в типографии издательства ФГБОУ ВО Курская ГСХА.

Адрес редакции, издателя, типографии: 305021, г. Курск, ул. К. Маркса, 70.
Тел. (4712) 50-05-92;
8 (952) 493-60-00.

E-mail: vestnik-kgsha-2018@yandex.ru.

Официальный сайт: journal-kgsha.ru

Дизайн и компьютерная верстка
Перельгиной Е.П.

© ФГБОУ ВО Курская ГСХА, 2020

Журнал «Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии», в соответствии с распоряжением Минобрнауки России от 28 декабря 2018 г. № 90-р на основании рекомендаций Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки России (далее – ВАК), с учетом заключений профильных экспертных советов ВАК, входит в список изданий, которые считаются включенными в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по научным специальностям и соответствующим им отраслям науки:

Агрономия

06.01.01 - Общее земледелие, растениеводство (сельскохозяйственные науки);

06.01.02 - Мелиорация, рекультивация и охрана земель (сельскохозяйственные науки);

06.01.04 - Агрохимия (сельскохозяйственные науки);

06.01.05 - Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений (сельскохозяйственные науки);

06.01.07 - Защита растений (сельскохозяйственные науки)

Ветеринария и Зоотехния

06.02.01 - Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (ветеринарные науки);

06.02.02 - Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология (ветеринарные науки);

06.02.04 - Ветеринарная хирургия (ветеринарные науки);

06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных (сельскохозяйственные науки);

06.02.08 - Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов (сельскохозяйственные науки);

06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства (сельскохозяйственные науки)

Экономика

08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности) (экономические науки)*

*1. Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами.

1.1 Промышленность

1.2 АПК и сельское хозяйство

1.3 Строительство

1.4 Транспорт

1.5 Связь и информатизация

1.6 Сфера услуг

2. Управление инновациями.

3. Региональная экономика.

4. Логистика.

5. Экономика труда.

6. Экономика народонаселения и демография.

7. Экономика природопользования.

8. Экономика предпринимательства.

9. Маркетинг.

10. Менеджмент.

11. Ценообразование.

12. Экономическая безопасность.

13. Стандартизация и управление качеством продукции.

14. Землеустройство.

15. Рекреация и туризм.

СОДЕРЖАНИЕ

АГРОНОМИЯ

Общее земледелие, растениеводство

<i>Сеиридов В.И.</i> Формирование бездефицитного баланса почвенного гумуса как необходимое условие совершенствования севооборотов в лесостепной зоне европейской части Российской Федерации	6
<i>Заринова В.М.</i> Сравнительная оценка влияния сидеральных культур на урожайность земляники садовой в условиях Башкортостана	13
<i>Кудря С.И., Тарарико Ю.А., Кудря Н.А., Недбаев В.Н.</i> Потенциал продуктивности чернозёма типичного в системе органического земледелия	18
<i>Долгополова Н.В.</i> Влияние удобрений на урожай однолетних трав и яровой пшеницы на лесостепных почвах	32

Мелиорация, рекультивация и охрана земель

<i>Стифеев А.И., Никитина О.В., Лазарев В.И., Зиновьев Р.А.</i> Экология пахотных земель Центрального Черноземья в условиях антропогенного воздействия	37
<i>Горбунов А.В., Никифоров-Никишин Д.Л., Горбунов О.В.</i> Проблемы оптимизации сельскохозяйственного природопользования, за счет комплексных мелиоративных мероприятий	46
<i>Глебова И.А., Козлов А.В., Золотарева О.П., Филатова П.А.</i> Актуальные проблемы по обеспечению плодородия земель сельскохозяйственного назначения	52

Агрохимия

<i>Пакшина С.М., Чесалин С.Ф., Шаповалов В.Ф., Смольский Е.В.</i> Вклад различных кормовых культур в биологический вынос элементов питания из почвы	56
<i>Русакова А.А.</i> Агроэкологическое обоснование использования микробиологических препаратов в качестве деструкторов соломы озимой пшеницы в условиях черноземных почв Курской области	65
<i>Батыров В.А., Байрамбеков Ш.Б., Соколова Г.Ф.</i> Влияние азотных удобрений на продуктивность и качество плодов томата в условиях Калмыкии	72

Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

<i>Кочубей А.А., Заремук Р.Ш.</i> Комплексная оценка по хозяйственно-ценным признакам гибридного фонда сливы домашней	79
<i>Абделькави Р.Н.Ф., Турбаев А.Ж., Соловьев А.А.</i> Технологические свойства зерна яровой тритикале в условиях ЦРНЗ	87

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

<i>Москалев В.Г., Енгашева Е.С., Еськова Д.Д.</i> Эффективность Эмицидина в комплексной терапии пироплазмоза собак	98
<i>Якименко Н.Н., Манниова М.С., Клетикова Л.В., Шишкина Н.П.</i> Изменение показателей периферической крови новорожденных телят на фоне применения полиметилсилоксана полигидрата	105
<i>Чижова Л.Н., Суржикова Е.С., Михайленко А.К., Луцива Е.Д., Ефимова Н.И.</i> Полиморфизм гена GH, особенности жирнокислотного состава крови овец разных генотипов в онтогенезе	111
<i>Головачева Н.А., Козлов А.В., Климов В.А.</i> Влияние янтарной кислоты на динамику живой массы кроликов	117
<i>Кулясов П.А., Балаев В.К., Ходжаев В.Ю., Джанаев А.А., Джанаева А.В.</i> Усовершенствованный метод по Ганс Кристиану Граму при окраске злокачественного новообразования молочной железы кошки	124
<i>Попов В.С., Свезян Г.А., Наумов Н.М., Воробьева Н.В., Королева А.Ю.</i> Новые подходы к разработке биологически активной добавки на основе метаболитов <i>Bifidobacterium bifidum</i>	130
<i>Еременко В.И., Скобелев В.С.</i> Динамика тестостерона, общего белка и липидов в крови у лактирующих коров с разным уровнем молочной продуктивности	136
<i>Сеин О.Б., Керимов К.Б.</i> Комплексный препарат для коррекции метаболизма и неспецифической резистентности у животных	141

Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

<i>Шумаенко С.Н., Ефимова Н.И.</i> Совершенствование генетической структуры стада овец породы российский мясной меринос	148
<i>Еременко В.И., Гатилова Ю.И.</i> Метаболические показатели крови телочек, полученных от коров разных линий быков	154
<i>Чижова Л.Н., Суржикова Е.С., Михайленко Т.Н.</i> Оценка генетического профиля молодняка крупного рогатого скота мясных пород на основе ДНК-диагностики по генам CAPN1, GH, TG, LEP	159

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ

<i>Алтухов А.И.</i> Российский экспорт зерна: плюсы и минусы развития	166
<i>Болохонцева Ю.И., Меркушева И.С., Салтык И.П., Гранкин В.Ф., Золотарева О.П.</i> Повышение эффективности функционирования предприятий свеклосахарного подкомплекса Курской области путем улучшения их финансового состояния	175
<i>Корбут Л.В.</i> Современные детерминанты сельской экономики Республики Беларусь	186
<i>Воденников О.Г.</i> Влияние развития мясного скотоводства в Пермском крае на состояние продовольственного обеспечения	195
<i>Низамзаде Т.И.</i> Консолидация земельных долей в фермерских хозяйствах Азербайджана	201
<i>Коровин С.Ю.</i> Оценка уровня закредитованности компаний в сельскохозяйственной отрасли	207
<i>Святкова О.В., Осиневич Л.М.</i> Динамика и оценка гармоничного развития российской внешней торговли продовольственными товарами, несмотря на пандемию	213
<i>Глебова И.А., Жавнеров А.Н., Климов В.А., Атаманова А.С.</i> Теоретико-методологические основы и практические аспекты оценки продовольственной безопасности региона	221
<i>Пронская О.Н., Фомин О.С., Жиялков Д.И.</i> Перспективы развития личных подсобных хозяйств и иных малых форм хозяйствования на селе	230
<i>Харченко Е.В., Окунькова Е.А.</i> Человеческий капитал инновационной экономики: сущность, содержание, структура	240
<i>Колесниченко Е.А., Радюкова Я.Ю., Джабраилов М.А., Выжимова Н.Г.</i> Практические аспекты адаптации персонала (на примере нефтедобывающих компаний)	248