

09-118-6
2021 №5

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 1997-0749

ВЕСТНИК

КУРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
АКАДЕМИИ

5 • 2021

21-06171



Вестник

Курской государственной
сельскохозяйственной
академии

Теоретический
и научно-практический журнал

Основан в 2008 г.

№ 5 • 2021

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

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 30.06.2021.
Дата выхода журнала в свет 14.07.2021.

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
Перелыгиной Е.П.

© ФГБОУ ВО Курская ГСХА, 2021

16+

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

- Никитина О.В., Стифеев А.И., Проскурин В.А.* Проблемы биологизации земледелия в условиях Центрально-Чернозёмного региона 6
- Котельникова М.Н., Буланова Ж.А., Асадова М.Г.* Роль гербицидов на засоренность озимой пшеницы в условиях ЦЧЗ 14
- Барановский А.В., Токаренко В.Н., Тюканько Е.А.* Экологические особенности выращивания зернового сорго в Донбассе в условиях изменяющегося климата 20

Мелиорация, рекультивация и охрана земель

- Гребенищикова Е.А., Шелковкина Н.С., Горбачева Н.А.* Рекультивация нарушенных земель при добыче полезных ископаемых 32

Агрохимия

- Пигорев И.Я., Иванова Е.М., Шитиков Н.В., Кудинов В.А., Гордеев А.Ю.* Агробиологическая оценка комплексного применения макро и микроудобрений при интенсивной технологии возделывания озимой пшеницы на черноземе типичном лесостепи России 38
- Мальшева Е.В.* Агрохимические свойства почвы в зависимости от содержания микроэлементов в почвенных грунтах ЦЧЗ 46
- Садовой А.С.* Влияние регуляторов роста растений на структуру урожая проса в современных условиях изменения климата 54

Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

- Титова Ю.Г., Курашев О.В.* Основополагающие модели размножения посадочного материала крыжовника (обзор литературы) 60

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

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

- Сеин О.Б., Саргсян Э.Г., Михайлов К.А., Холоша А.С., Ибрахимов И.А.* Сравнительная оценка эффективности аппаратов для проведения транскраниальной электростимуляции у животных 69

Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

- Сеин О.Б., Локтионова Е.А., Черников Д.П.* Разработка и апробация способа микрокапсулирования пробиотика лактобифадола 77

Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

- Кибкало Л.И., Непочатых С.А.* Молочная продуктивность коров симментальской породы разных линий 86
- Непочатых С.А., Кибкало Л.И.* Влияние линейной принадлежности коров на их воспроизводительные функции 91

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ

- Алтухов А.И.* Пространственному развитию сельского хозяйства страны необходим комплексный подход 95
- Векленко В.И., Панкин А.А.* Обоснование экономических методов повышения эффективности использования земельных ресурсов Курской области 104
- Серегина Т.А., Жильников А.А., Мажсайский Ю.А.* Ограничения и резервы развития органического земледелия 109
- Николенко Д.В.* Эффективность господдержки производства молока в сельхозорганизациях Курской области 117