

09-118-5
2021 №8

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 1997-0749

ВЕСТНИК

КУРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
АКАДЕМИИ

8 • 2021

22-02445



Вестник

Курской государственной
сельскохозяйственной
академии

Теоретический
и научно-практический журнал

Основан в 2008 г.

№ 8 · 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 30.11.2021.
Дата выхода журнала в свет 07.12.2021.

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

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 - Агрехимия (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

- Пигорев И.Я., Трубников А.И., Гарбузов А.А.* Рост и развитие сои сорта Опус при разных сроках посева в Центрально-Черноземной зоне 6
- Тучкова Л.Е., Верховец И.А., Тихойкина И.М., Чувашева Е.С., Фандеева Ю.Н.* Изменение содержания элементов питания в пашне и уровня почвенного плодородия в результате длительного сельскохозяйственного использования 15
- Шайтура С.В., Князева М.Д., Белю Л.П., Султаева Н.Л., Феоктистова В.М.* Некоторые аспекты точного земледелия 21
- Тихойкина И.М., Тучкова Л.Е., Верховец И.А., Чувашева Е.С., Фандеева Ю.Н.* Оценка уровня содержания элементов питания и потенциального плодородия на основных типах почв в условиях Орловской области 35

Агрехимия

- Малышева Е.В., Ториков В.Е.* Влияние приёмов основной обработки почвы и минеральных удобрений на урожайность и качество зерна кукурузы 41
- Долгополова Н.В., Нагорных А.В., Филимонов П.С.* Внекорневая подкормка сахарной свеклы микроудобрениями 47
- Малышева Е.В., Ториков В.Е.* Действие минеральных удобрений на урожайность и качество зерна гибридов кукурузы различных по скороспелости 52

Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

- Ланцев В.В.* Оценка универсальных гибридов кукурузы по урожайности зерна и зеленой массы в агроландшафтных условиях юго-запада Центрального региона России 60
- Кузьмина Н.П., Ворончихина И.Н., Щуклина О.А., Ворончихин В.В., Квитко В.Е.* Комплексная оценка линий озимых пшенично-пырейных гибридов в питомнике конкурсного сортоиспытания 67
- Симахин М.В., Зубик И.Н., Аниськина Т.С., Донских В.Г., Покинчыреда А.М.* Оценка декоративных качеств сортов голубики высокорослой (*Vaccinium corymbosum* L.) в условиях Москвы 75

Защита растений

- Пигорев И.Я., Кудинов В.А., Бирюков Г.А.* Влияние макро и микроудобрений на фитосанитарное состояние посевов озимой пшеницы 80
- Долгополова Н.В., Воронина А.А., Нагорных А.В.* Приемы защиты ячменя от гельминтоспориоза 90

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

- Сидоренко С.В., Рыжкова Г.Ф., Ярован Н.И.* Использование в рационах цыплят-бройлеров пробиотиков и их влияние на показатели липидного обмена и прирост живой массы птицы 96

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ

- Шатохин М.В., Гордеев И.А., Игнатова М.Н., Кремер К.А.* Состояние и перспективы цифровизации регионального АПК 102
- Алпеева Е.А., Мальцева И.Ф., Шумакова К.С.* Подготовка современного специалиста в сфере АПК: проблемы взаимодействия образовательных организаций и работодателей 110
- Ордов К.В., Зюкин Д.В., Латышева З.И., Черных А.Ю., Скрипкина Е.В.* Формирование кластеров промышленно-развитых регионов как основа устойчивости экономики страны 119
- Белыев С.А.* О влиянии пандемии на внешнеторговую деятельность регионов России 128
- Власова О.В.* Уровень жизни в Курской области в сопоставлении с соседними регионами в условиях пандемии 135
- Наджафова М.Н.* О влиянии пандемии на развитие промышленного производства в регионах 141
- Перькова Е.Ю.* Тенденции изменения социально-экономического положения населения Курской области в условиях пандемии 148
- Разумова М.А., Зайченко А.А.* О реализации демографической политики в регионе 154
- Репринцева Е.В.* Влияние пандемии на объемы розничной торговли в регионах 162
- Сергеева Н.М.* Региональные особенности рынка труда в условиях пандемии 168
- Штоколова К.В.* Производственно-экономическая оценка выращивания подсолнечника в регионах Центрального Черноземья 174

ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ

- Пигорева О.В., Зайцев Ю.Е.* Из истории кафедры общего земледелия Курской ГСХА: от истоков до 1990 г. 180
- Кононова О.М., Зайцев Ю.Е.* Заслуженный агроном Российской Федерации Виктор Александрович Сатаров 188