

17-9024-5

2022 N 1

ISSN 2587-666X

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

издательства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Орловский государственный аграрный университет
имени Н.В. Парахина»

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере
связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-70703 от 15 августа 2017 г.



22-03653

Вестник аграрной науки

№ 1(94) Февраль, 2022

DOI 10.17238/issn2587-666X.2022.1



eLIBRARY.RU



Теоретический и научно-практический журнал. Основан в 2005 году. Является правопреемником журнала «Вестник ОрелГАУ». Учредитель и издатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В.Парахина». Журнал включен 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.

Главный редактор
Масалов В.Н., д.б.н., доцент (Россия)

Заместитель главного редактора
Березина Н.А., д.т.н., доцент (Россия)

Редакционная коллегия
Алтухов А.И., академик РАН, д.зн., профессор (Россия)
Амелин А.В., д.с.-х.н. (Россия)
Аничин В.Л., д.зн., профессор (Россия)
Балакирев Н.А., академик РАН, д.с.-х.н., профессор (Россия)
Белик П., профессор (Словакия)
Буяров В.С., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Ватников Ю.А., д.зн., профессор (Россия)
Виноградов С.А., PhD, доцент (Венгрия)
Гуляева Т.И., д.зн., профессор (Россия)
Джавадов Э.Д., академик РАН, д.зн. (Россия)
Долженко В.И., академик РАН, д.с.-х.н., профессор (Россия)
Зотиков В.И., член-корреспондент РАН, д.с.-х.н., профессор (Россия)
Кавтарашвили А.Ш., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Князев С.Д., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Красочко П.А., д.зн., д.б.н., профессор (Беларусь)
Лобков В.Т., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Лушек Я., профессор (Чехия)
Ляшук Р.Н., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Пигоров И.Я., д.с.-х.н., профессор (Россия)
Полухин А.А., д.зн., доцент (Россия)
Прока Н.И., д.зн., профессор (Россия)
Сахно Н.В., д.зн., доцент (Россия)
Седов Е.Н., академик РАН, д.с.-х.н., профессор (Россия)
Стекольников А.А., академик РАН, д.зн., профессор (Россия)
Фесенко А.Н., д.б.н. (Россия)
Шимански А., д.т.н., профессор (Польша)
Яхончик Н.С., д.зн., д.с.-х.н., профессор (Беларусь)

Переводчик
Михайлова Ю.Л., к.фил.н., доцент (Россия)

Ответственный секретарь
Червонова И.В., к.с.-х.н. (Россия)

Официальный сайт
<http://ej.orelsau.ru>

Адрес редакции и издателя
302019,
г. Орел, ул. Генерала Родина, 69.
Тел.: +7 (4862) 76-18-65
Факс: +7 (4862) 76-06-64
E-mail: vestnikogau@mail.ru

Издание зарегистрировано
в Федеральной службе по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-70703 от 15 августа 2017 г.

Журнал включен в базу данных
международной информационной системы
AGRIS, а также в библиографическую базу
данных Российский индекс научного
цитирования (РИНЦ).

Коммерческая информация публикуется с
пометкой «Реклама».
Редакционная коллегия не несет
ответственности за содержание
рекламных материалов.

Точка зрения редакционной коллегии
может не совпадать с мнением авторов
статей. Авторская стилистика,
орфография и пунктуация сохранены.

Подписной индекс 36055 АО Агентств «Роспечать»

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Еремки Л.Л., Резвякова С.В., Агеева Н.Ю., Павловская Н.Е. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ БИОПРЕПАРАТОВ И БИОСТИМУЛЯТОРОВ НА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЕ МОСКОВСКАЯ 39.....	3
Игнатова Г.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПОСЕВОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ ОТ СОРНЫХ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	12
Козлова Е.А. БИОЛОГИЗАЦИЯ СИСТЕМ ЗАЩИТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ОТ БОЛЕЗНЕЙ.....	17
Лешаков Л.В. ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ УДОБРЕНИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР НА ПОЧВАХ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ СЕРЫ.....	23
Тертышная Ю.В., Скороходова А.Н. ПОЛИМЕРНЫЕ СУБСТРАТЫ ДЛЯ ВЫСЕВА СЕМЯН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР.....	32
Тяпкина А.П., Ширяева Н.А., Сылаева Ж.Г. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ НАСАЖДЕНИЙ ИЗ КАШТАНА КОНСКОГО (AESCULUS HIPPOCASTANUM L.) НА НЕКОТОРЫХ ОБЪЕКТАХ ОЗЕЛЕНЕНИЯ Г. ОРЛА.....	38
Гладиш Д.В., Кавтарашвили А.Ш. СОВРЕМЕННАЯ КОНЦЕПЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ В ПТИЦЕВОДСТВЕ.....	45
Комаров В.Ю. РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ДИСТАЛЬНОГО ОТДЕЛА КОНЕЧНОСТЕЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ЖИВОТНОВОДЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА.....	54
Ройтер Я.С., Дегтярева Т.Н., Дегтярева О.Н. ОСОБЕННОСТИ ОТБОРА И КОМПЛЕКТОВАНИЯ ПЛЕМЕННОГО СТАДА МЯСНЫХ ПЕРЕПЕЛОВ.....	60
Шендаков А.И. ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ВЫБРАКОВКИ КОРОВ В ПЛЕМЕННЫХ СТАДАХ ЧЁРНО-ПЁСТРОГО СКОТА ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	65

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Ажлунин А.М., Бирючков Д.Н. СОЗДАНИЕ ХОЛДИНГОВЫХ КОМПАНИЙ ЗА РУБЕЖОМ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЕМ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МНОГОУРОВНЕВЫХ КОМПАНИЙ.....	71
Дударева А.Б., Докальская В.К. УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ Калиничева Е.Ю., Уварова М.Н., Кустова Н.А., Жилина Л.Н. МОНИТОРИНГ РЫНКА САХАРА.....	85
Кибилов А.А., Михайлов М.Р. ОЦЕНКА РЕАЛИЗАЦИИ МЕР ГОСПОДДЕРЖКИ ВОСПРОИЗВОДСТВА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	91
Кравченко Т.С., Ясинская Д.С. ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ В ОТРАСЛЯХ АГРАРНОГО СЕКТОРА.....	97
Кыштымова Е.А. БАЗОВЫЕ КОНЦЕПЦИИ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ СОБСТВЕННЫМ КАПИТАЛОМ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК.....	106
Лытнева Н.А., Власова М.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ МАК-КИНСИ И SWOT-АНАЛИЗА В ВНУТРИФИРМЕННОМ УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК.....	114
Мирошнинченко Т.А. РОЛЬ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА В ОБНОВЛЕНИИ ИНФРАСТРУКТУРЫ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ Пармакли Д.М., Грудкина Т.И., Ловчикова Е.И. ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ЗЕМЛИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА И ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	122
Петрова Ю.М. КОНЦЕПЦИЯ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ В УПРАВЛЕНИИ МАТЕРИАЛЬНЫМИ ЗАПАСАМИ ИНТЕГРИРОВАННЫХ АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ ФОРМИРОВАНИЙ.....	136
Поддальничева Н.П. ПОДХОД К УЧЕТУ ЗАТРАТ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СТРАХОВОЙ СТОИМОСТИ В СЛУЧАЕ ПОТЕРИ УРОЖАЯ.....	144
Савкин В.И., Паршутин И.Г., Солодовник А.И. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ В СФЕРЕ КАЧЕСТВА ТРУДОВОЙ ЖИЗНИ И СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В АПК.....	152
Севостьянов А.Л. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ ЭКСПОРТНОЙ СРЕДЫ В СУБЪЕКТАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Сидоренко О.В., Шабанникова Н.Н. УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВОСПРОИЗВОДСТВА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ АКТИВОВ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА.....	160
	166

ТРИБУНА АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Поясков М.А. ВЛИЯНИЕ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ВИРУСНЫХ ПНЕВМОЦИТОВ «БОЛЬШЕВАК» НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ У КОРОВ Слепухина О.А. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ КОРОВ В УСЛОВИЯХ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	175
	182
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ	189