

15-1156-Б
2020
№4



НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN: 2500-1906

Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации

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

ВЕСТНИК

СЕЛЬСКОГО РАЗВИТИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ



Теоретический и научно-практический журнал

№ 4(28), 2020

21-00868

Яковлева Е.В. к.с.-х.н., доцент (главный редактор)
Яковлев Н.А. к.с.-х.н., доцент (зам. главного редактора)

Редакционный совет

Абрамов А.В., д.т.н., профессор (Орел)
Алтухов А.И., д.э.н. профессор, академик РАН (Москва)
Баранов Ю.Н., д.т.н., профессор (Москва)
Бондаренко Л.В., д.э.н. профессор, член-корр. РАН (Москва)
Босак В.Н., д.с.-х.н., профессор (Беларусь)
Буяров В.С., д.с.-х.н., профессор (Орел)
Козлов А.В., д.э.н., профессор (Москва)
Кулакова Е.В., к.т.н., доцент (Орел)
Лопанов А.Н., д.т.н., профессор (Белгород)
Прока Н.И., д.э.н., профессор (Орел)
Рахманов Б.Н., д.т.н., профессор (Москва)
Родимцев С.А., д.т.н., профессор (Орел)
Савкин В.И., д.э.н., профессор (Орел)
Санду И.С., д.э.н., профессор (Москва)
Суровцева Е.С., к.э.н., доцент, зам. руководителя Департамента сельского хозяйства Орловской области (Орел)
Тюпаков К.Э., д.э.н., профессор (Краснодар)
Христофоров Е.Н., д.т.н., профессор (Брянск)
Чепик Д.А., к.э.н. доцент (Москва)

Учредитель

ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Адрес:

302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, 69
 Тел.: (4862) 454037
 Факс: (4862) 454064

Адрес редакции:

ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
 302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, 69
 Тел.: 8(903) 8807766
 E-mail: vestniksela@mail.ru
 Сайт журнала: vniisr.orelsau.ru

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
 Свидетельство о регистрации СМИ
 ПИ № ФС 77-70454 от 20.07.2017 г.

Язык: русский

Периодичность выхода: 4 раза в год

Цена: распространяется бесплатно

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Сдано в набор 18.12.2020 г.

Подписано в печать 18.12.2020 г.

Дата выпуска 22.12.2020 г.

Формат 60x80/8. Бумага офсетная.

Гарнитура TimesNewRoman/

Объем 6,2 печ. л. Тираж 300 экз.

Отпечатано с готового оригинала-макета в издательстве Орловский ГАУ

Адрес издательства:

302028, г. Орел, бульвар Победы, 19

Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов статей

© ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 2020

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА**Направления****«ЭКОНОМИКА СЕЛА»**

Шестаков Р.Б., Яковлев Н.А. К вопросу о динамическом оптимуме затрат в сельском хозяйстве 2

«ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»

Алпатов А.В., Федотенкова О.А., Ловчикова Е.И. Управление основными производственными фондами в сельском хозяйстве и ростом экономической эффективностью их использования 5

«СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ СЕЛА»

Прока Н.И. Стимулирование инвестиционной активности в развитие человеческого капитала в аграрном секторе экономики 14
Кравченко Т.С. Дискуссионная составляющая к пониманию трудового потенциала как социально-экономической категории 18

«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ»

Зубарева К.Ю. Соя в России 23

«УГРОЗЫ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ»

Яковлева Е.В., Быков М.О. Обзор примеров искусственного интеллекта управления безопасностью труда в АПК 26
Прокошина Т.С. Результаты позиционного анализа рабочего места оператора-станочника АПК 29
Лапин П.А., Копылов С.А., Елисеев Д.В. Оценка профессиональной пригодности операторов мобильных сельскохозяйственных машин 32

«МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ»

Александрова Е.В., Воробьева Е.А. Необходимость энергосбережения в агропромышленном комплексе 35
Александрова Е.В., Лосев И.В. Инновационные технологии в строительстве сельскохозяйственных сооружений: самовосстанавливающийся бетон 38