

08-2219-B  
2020 N36

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ISSN 2075-3756

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ № 36 (41)

21-03442

# ВЕСТНИК

РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
АГРАРНОГО ЗАОЧНОГО УНИВЕРСИТЕТА

# ВЕСТНИК

РОССИЙСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
АГРАРНОГО ЗАОЧНОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

№ 36 (41)

Балашиха 2021

**Главный редактор**

**Шестакова Е.В., к.с.-х.н., ВрИО ректора**

**Ответственный секретарь**

**Семёнов А.В., к.э.н., ведущий специалист отдела научно-организационной работы и аспирантуры**

### **ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:**

- Литвин В.И.** д.т.н., профессор, первый проректор – проректор по учебной работе
- Еськов Е.К.** д.биол.н., профессор
- Новиков В.Г.** д.соц.н., д.экон.н., профессор
- Барсуков В.Н.** к.с.-х.н., Глава городского округа Луховицы Московской области
- Старцев В.И.** д.с.-х.н., профессор, заместитель директора ВНИИФ
- Колесников С.И.** д.мед.н., профессор, академик РАН, советник РАН, заслуженный деятель науки РФ
- Ермилов А.А.** д.с.-х.н., профессор, первый заместитель генерального директора АО «Московское»
- Папцов А.Г.** д.экон.н., профессор, академик РАН, директор ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ
- Соловьев С.А.** д. тех.н., профессор, заместитель главного ученого секретаря РАН, член президиума РАН, член-корреспондент РАН
- Коробов В.Б.** д.соц.н., профессор, официальный представитель Министерства внутренних дел Российской Федерации в Республике Азербайджан
- Жевора С.В.** к.с.-х.н., директор ВНИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха
- Корниенко А.В.** д.с.-х.н., доцент, депутат Государственной Думы Российской Федерации 7-го созыва

**СОДЕРЖАНИЕ**

**АГРОНОМИЯ**

ВОЛКОВА Е.В., СОЛОВЬЕВА Ю.А., СОЛОВЬЕВ А.В. ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ГУСТОТУ ВСХОДОВ И СОХРАННОСТЬ РАСТЕНИЙ ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЕ	6
ГОНЧАРОВ А.В., ШЕСТЕПЕРОВ А.А., ЗАХАРОВА В.В. ДИТИЛЕНХОЗ ПЛОДОВ ТЫКВЕННЫХ, ВЫЗВАННЫЙ КЛУБНЕВОЙ НЕМАТОДОЙ DITYLENCHUS DESTRUCTOR THORNE, 1945	14
ЗАВЬЯЛОВ Р.О., СОЛОВЬЕВА Ю.А. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПОД ЯЧМЕНЬ (HORDEUM SATIVUM L.)	19
ЗАКАБУНИНА Е.Н., КАБАЧКОВА Н.В., КОРАБЛИНА Л.Е., ОЛЬХОВАЯ О.С. ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЯЧМЕНЯ ЯРОВОГО В УСЛОВИЯХ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ	24
КУШПЕЕВА Т.Н., ЕСЬКОВ Е.К. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОТХОДОВ В КАЧЕСТВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ	29
МУСАЕВ Р.Д., СЕРЕДИН Т.М., ШУМИЛИНА В.В., РОМАНОВ В.С. ИТОГИ СОВМЕСТНОЙ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ ПО МНОГОЛЕТНИМ ЛУКАМ ВНИИГР ИМ. Н.И. ВАВИЛОВА И ФГБНУ ФНЦО	35
ПОНОМАРЕНКО Д.И., КОЛЕСОВА Е.А. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ НА ПОСЕВАХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ	39
СУХАЧЁВА И.П., ГОНЧАРОВ А.В. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В РАЗВИТИИ АПК	43
ТИХОМИРОВА Д.С., КОЛЕСОВА Е.А. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ НЕМАТОДОУСТОЙЧИВЫХ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ В ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	47
<b>ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</b>	
МУКИНА А.Н. РЕАЛИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ВУЗЕ	52
САВИНА В.В. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ В НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗАХ	56
СЕМЁНОВ А.В. СОЗНАНИЕ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА И СТУДЕНТА В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННОЙ ВОЙНЫ	60
СУХАЧЁВА И.П. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗАХ АПК	64
ХИСМАТУЛЛИНА Ю.Р., МАХМУТОВ М.М. ЯВЛЕНИЕ ПРАВШЕСТВА И ЛЕВШЕСТВА В ЖИВОЙ ПРИРОДЕ	66
<b>МЕХАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В АПК, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА</b>	
ГАДЖИЕВ П.И., МАХМУТОВ М.М., ХИСМАТУЛЛИНА Ю.Р., МАХМУТОВ М.М. СИЛОВЫЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ФРЕЗЫ	70

СЕМЁНОВ С.В., СЕМЁНОВ В.А., СЕМЁНОВ А.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ ПЛУГА ДЛЯ ГЛАДКОЙ ПАХОТЫ ПНГП 2-30 ДЛЯ ТРАКТОРОВ КЛАССА ТЯГИ 0,6-0,9 Т (6-9 КН)	74
<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ</b>	
БУЛГАКОВА В.М., БОНДАРЕНКО О.В. УЧАСТИЕ НАСЕЛЕНИЯ В РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ ГОРОДСКОГО БЮДЖЕТИРОВАНИЯ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ АКТИВНОСТИ	79
БУЛГАКОВА В.М., ГАЙДАЕНКО О.В. ШКОЛА МОЛОДОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ – ПЕРВАЯ СТУПЕНЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА	83
БЫКОВСКАЯ Н.В., БАРИШЕВСКИЙ Е.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	86
ЗАСЯДЬКО С.М. ТЕПЛИЧНОЕ ВЫРАЩИВАНИЕ ОВОЩЕЙ КАК ОСНОВНАЯ ТЕНДЕНЦИЯ РАЗВИТИЯ ОВОЩНОГО ПОДКОМПЛЕКСА РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ	91
<b>ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА</b>	
ВОЙНОВА Н.Ф. СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ МИКРОКЛИМАТА В ТЕПЛИЦАХ	95
ПОПОВА М.В., СТРУКОВ А.Н., БОЙКО А.В. ПРИМЕНЕНИЕ ТОКОГРАНИЧИВАЮЩИХ УСТРОЙСТВ РЕЗОНАНСНОГО ТИПА	97
РАСТОРГУЕВ В.М., ПЕНЬКОВА Д.В., ФИГУРИН Д.И., ЮДИН С.П. К ВОПРОСУ НАДЕЖНОСТИ СЕЛЬСКИХ ЭЛЕКТРОСЕТЕЙ 10 КВ	100
ШИЧКОВ Л.П., МОХОВА О.П., СТРУКОВ А.Н. КОНДЕНСАТОРНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ДЛЯ ТОЧЕЧНОЙ КОНТАКТНОЙ СВАРКИ	105