

08-2219-Б
2020 №32

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ISSN 2075-3756

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ № 32 (37)

ВЕСТНИК

РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО ЗАОЧНОГО УНИВЕРСИТЕТА

21-03434

ВЕСТНИК

РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО ЗАОЧНОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

№ 32 (37)

Балашиха 2020

Главный редактор	Борисов М.Ю. , Врио ректора университета, д.экон.н., профессор
Ответственный секретарь	Семёнов А.В. , ведущий специалист отдела научно-организационной работы и аспирантуры, к.э.н.

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

Новиков В.Г.	проректор по стратегическому развитию, научной и организационной работе, д.соц.н, д.экон.н., профессор
Литвин В.И.	д.т.н., профессор, проректор по учебной работе
Киселев Л.Ю.	д.с-х.н., профессор
Еськов Е.К.	д.биол.н. профессор
Новикова Н.Н.	д.б.н., профессор, директор института экономики и управления в АПК
Папцов А.Г.	директор ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ, д.экон.н., профессор, академик РАН
Соловьев С.А.	заместитель главного ученого секретаря РАН, член президиума РАН, член-корреспондент РАН, д. тех.н., профессор
Коробов В.Б.	официальный представитель Министерства внутренних дел Российской Федерации в Республике Азербайджан, д.соц.н., профессор
Жевора С.В.	директор ВНИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха, к.с-х.н.
Корниенко А.В.	депутат Государственной Думы Российской Федерации 7-го созыва, д.с-х.н., доцент
Дуданов И.И.	директор АО Погарская картофельная фабрика, д.экон.н.
Молчанова М.Ю.	главный редактор редакционно-издательского отдела (технический редактор журнала)

СОДЕРЖАНИЕ

АГРОНОМИЯ

ВОЙНОВА Н.Ф., ВЛЕЗКОВ В.В., МОРОЗОВ М.В., КАЧАНОВСКИЙ Д.Б.
НЕКОТОРЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЪЕКТОВ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА 7

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ЛИПА Д.А., КОПЫЛОВ С.И., ЛИПА О.А. К ВОПРОСУ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ
В СИЛЬНОТОЧНЫХ СЕТЯХ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ 12

ЛИТВИН В.И., САФОНОВ А.С. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ СИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В АПК 15

ПОПОВА М.В., СТРУКОВ А.Н., КОЗЛОВ Е.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ РОССИИ 20

РАСТОРГУЕВ В.М., КОВАЛЕНКО А.А., КОРШУНОВ А.А.
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ И ДУГОВЫЕ ОДНОФАЗНЫЕ ЗАМЫКАНИЯ НА
ЗЕМЛЮ В ЭЛЕКТРОСЕТЯХ 6-10 КВ 24

СЕМЁНОВ А.В. ПРОВЕДЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ
ОБСЛЕДОВАНИЙ И РЕГИСТРАЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПАСПОРТОВ С
2009 ПО 2020 ГГ. 30

МЕХАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В АПК, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА

ЗИМИН В.К., ФАТКИН И.С. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
КОМПЛЕКСОВ И СИСТЕМ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССАХ В
АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ 40

ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ГРИДАСОВА Е.А. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО
ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ 45

НОВИКОВ В.Г. АЛГОРИТМ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ
ФОРМИРОВАНИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНКЛЮЗИВНОЙ СРЕДЫ В
ПРОСТРАНСТВЕ АГРАРНОГО ВУЗА 52

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ

БАЛАШОВА С.А., РАМАЗАНОВА М.Ш. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
ПРИВЛЕЧЕНИЯ ДОЛГОСРОЧНОГО КАПИТАЛА В
АГРОПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО 59

БОНДАРЕНКО О.В., КИРЬЯН В.А. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ ОРГАНИЗАЦИИ 63

ГАЙДАЕНКО О.В. ДЕЛОВОЙ ЭТИКЕТ В КОРПОРАТИВНОЙ КУЛЬТУРЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ 69

КОМАРОВ В.В., ПРОНЧЕНКО Л.В., ЛИТВИНА Н.И. РАЗВИТИЕ
СЕЛЬХОЗМАШИНОСТРОЕНИЯ И ЕГО РОЛЬ В ПОВЫШЕНИИ
ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА 71

КОНДРАШОВА О.Н., БОБЕР В.С. ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ПОДДЕРЖКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ. МАРКЕТИНГ,
КАК СТИМУЛИРУЮЩИЙ ФАКТОР ТЕРРИТОРИИ 76

НИКОЛАЕВ О.В., ЛИТВИНА Н.И., ДОЛГОВА Е.А. АГРАРНАЯ ЭКОНОМИКА РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ	80
СУХАЧЁВА И.П. БАЗОВЫЕ ПРИНЦИПЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК	85
ХАИРБЕКОВ А.У., КУКИН И.И. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЕАЭС	88

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

МАРИНИЧЕВА А.В., ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ ОБЩЕСТВА В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ	93
МУКИНА А.Н., ПИВКИНА Н.Н. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ У СТУДЕНТОВ НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА	96
САВИНА В.В. К ВОПРОСУ О ПОВЫШЕНИИ МОТИВАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ В НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗАХ	101