

21-2472
т. 4

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ АПК И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ В XXI ВЕКЕ

21-02444

*Материалы
Национальной научно-практической конференции*

10 ноября 2020 г.

TOM IV

Волгоград
2021

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный аграрный университет»

НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИИ
РАЗВИТИЯ АПК И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
В XXI ВЕКЕ

Материалы
Национальной научно-практической конференции

10 ноября 2020 г.

TOM IV

- Актуальные проблемы пожарной и техносферной безопасности
- Методические подходы и исследования в области педагогических и гуманитарных наук в АПК
- Социально-экономическое развитие АПК

Волгоград
Волгоградский ГАУ
2021

УДК 001(066)

ББК 72

П-76

П-76 Научное обоснование стратегии развития АПК и сельских территорий в XXI веке: материалы Национальной научно-практической конференции, г. Волгоград, 10 ноября 2020 г. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. – Том IV. – 416 с.

В данном научном издании рассматриваются актуальные проблемы пожарной и техносферной безопасности; методические подходы и исследования в области педагогических и гуманитарных наук в АПК, а также социально-экономическое развитие АПК.

Данное издание предназначено аспирантам, магистрантам, научным сотрудникам, специалистам сельского хозяйства.

ISBN 978-5-4479-0302-2 (т. IV)

ISBN 978-5-4479-0294-0

УДК 001(066)

ББК 72

Редакционная коллегия

врио ректора Волгоградского ГАУ, доцент Шатохин А. А. (главный редактор),
доктор сельскохозяйственных наук Чамуриев О. Г. (ответственный за выпуск),
академик РАН, профессор Овчинников А. С., профессор Попова Л. В.,
профессор Кочеткова О. В., профессор Рогачев А. Ф., профессор Николаев А. П.,
профессор Шапров М. Н., профессор Ранделин Д. А., доцент Беломутенко С. В.,
доцент Золотых Н. В., доцент Волобуев С. В., доцент Кулагина О. А.,
доцент Таранова Е. С.

ISBN 978-5-4479-0302-2 (т. IV) © ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021

ISBN 978-5-4479-0294-0 © Авторы статей, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЖАРНОЙ И ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Беломутенко Д. В., Голатов Д. А. Особенности использования огнетушащих составов при тушении очагов пожара класса А	3
Маковкина Л. Н., Сорокина Е. И. Профилактика пожаров в животноводческих и птицеводческих помещениях	9
Коновалова Г. В. Пожарная опасность и противопожарная защита сушилок древесины	16
Колобанова Н. А. К вопросу пожарной безопасности технологических процессов	22
Амчеславский О. В., Крюков П. С. Вставка для подключения пожарных рукавов	27
Медведев В. Н., Беломутенко Д. В., Источкина М. В. Анализ эффективных методов тушения ландшафтных пожаров	32
Мануйленко И. А. Специфика обеспечения пожаробезопасности населения, проживающего в личных домовладениях, в условиях индивидуальной жилой застройки	38
Песков А. Е., Беломутенко Д. В., Источкина М. В. Нормативные и организационные документы по инженерной защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	43
Резчиков П. В. Актуальность использования ранцевых установок пожаротушения «Игла-1-0,4»	49
Крюков П. С. Проблемы соблюдения минимальных разрывов при индивидуальном жилищном строительстве Волгограда	55
Крюков П. С. Проблемы хозяйствственно-противопожарного водопровода Волгограда	62
Ерпылева И. С. Особенности проведения поисково-спасательных работ в условиях природной среды	68
Степанова Т. С. Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций	74
Сергеев Н. А. Особенности системы обеспечения пожарной безопасности автомобильных газовых заправочных станций	79
Ахремочкин С. А. Особенности проведения поисково-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на водном транспорте	85
Животова Е. А. Автомобильная газозаправочная станция как источник опасности	90

Лигун М. О. Анализ нормативно-правовой базы в области эксплуатации и размещения детских игровых зон в торгово-развлекательных комплексах	95
Беломутенко Д. В., Беломутенко С. В., Источкина М. В. Характеристика пожарной опасности лесного фонда Волгоградской области	99
Селиверстов И. В. Особенности устройства и применения мотопомп зарубежного производства	105
Ежов К. В., Беломутенко С. В. Развитие пожарно-спасательного добровольческого движения в Волгоградской области при грантовой поддержке «Росмолодежь»	110

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И ГУМАНИТАРНЫХ НАУК В АПК

Сафонова Т. И., Приходько И. А., Степанов В. И. О преподавании дисциплины «Математическое моделирование процессов в компонентах природы» на факультете гидромелиорации КубГАУ	115
Бардаченко А. Н., Смольяков П. П., Бардаченко Е. А. Особенности использования дистанционных образовательных технологий в условиях пандемии	120
Русаяева Е. Т., Родина А. Г. Педагогические подходы в преподавании инженерных дисциплин при подготовке специалистов АПК	125
Гиззатова Г. Л., Филимонова Н. А. Формы контроля знаний в процессе дистанционного обучения	130
Китов А. Ю. Особенности применения системы менеджмента качества образования в структуре СПО	134
Черняева А. В. Анализ развития и перспективы интеграции психологии командного менеджмента на предприятиях АПК	140
Шевченко Т. Ю., Шевченко Д. Е. Организация процесса обучения иностранному языку при использовании страноведческого материала	146
Власова Т. Н., Козлова Т. Н. Сравнительная оценка результатов самообследования физического состояния первокурсников Волгоградского ГАУ	152
Власова Т. Н., Зуб Л. И. Самооценка студентов, занимающихся в специальной группе, собственного здоровья и физической работоспособности	157

Зуб Л. И., Аникеева Н. А., Цуцаева М. В. Сравнительный анализ интенсивности нагрузки на занятиях в специальном учебном отделении студентов с ВСД и другими заболеваниями	162
Плетцер С. В., Озёрина Н. Б., Ряховская Е. А. Развитие координации средствами степ-аэробики студенток первого курса ВолГАУ	166
Копейкина Е. С. Современные проблемы физического воспитания студентов института непрерывного образования (ИНО)	171
Чижикова О. В. Перформативное слово-дело русской культурной традиции и его воспитательный потенциал	176
Васильченко Ю. А., Вахабова А. А. Смешанные методы обучения иноязычной коммуникативной компетенции	181
Захарова А. С., Левченко И. А., Иванова Т. Е. Общекультурные компетенции – основа формирования профессиональной готовности современного специалиста	187
Левченко И. А., Захарова А. С., Иванова Т. Е. Применение информационно-коммуникационных технологий в процессе преподавания иностранного языка в неязыковом вузе	192
Машлыкина Н. Д. Дистанционное обучение иностранным языкам: специфика и перспективы	198
Рыльщикова Л. М., Худяков К. В. Развитие профессиональных способностей преподавателя вуза	204
Сухова Е. А. Методика формирования научной межкультурной коммуникации в высшей школе	209
Цепляева С. А. Основы построения педагогической технологии по организации успешной адаптации личности студента аграрного вуза	214
Коновалов П. В., Попов А. Ю., Косульников Р. А., Назаров Е. А. Исследование влияния характеристик личности на профессиональные качества специалиста	221
Попова О. В. Конвергентные технологии в обучении иностранным языкам в вузе: проблемы и перспективы использования	226
Шахнубаян Е. Г., Храмова О. В. Эффективные стратегии обучения студентов иностранному языку	231

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ АПК

Балашова Н. Н., Токарева А. В. Лизинг биологических активов как инструмент обеспечения продовольственной безопасности	237
Попова Л. В., Сапухина М. С., Тажбенова Г. Д. Оптимизация финансово-экономического состояния агроформирования на основе управления оборотным капиталом	243

Егорова Е. М. Подход к организации учета по центрам ответственности с позиций развития организационно-управленческой структуры субъектов агробизнеса	249
Егорова Е. М. Цифровизация как фактор влияния на объектную и технико-технологическую основу бухгалтерского учета и отчетности	256
Муртазаева Р. Н. Сельские территории как объект исследования и дифференциации местности	262
Скоков Р. Ю., Коробейников Д. А. Социально-экономические параметры функционирования региональных рынков аддиктивных товаров	269
Сувонова Л. С., Чекрыгина Т. А., Голубева Е. В., Шлепина К. С. Совершенствование процедуры бухгалтерской экспертизы операций по формированию финансовых результатов и использованию прибыли	273
Сувонова Л. С., Горбачева А. С. Методика бухгалтерской экспертизы производственных запасов посредством формирования рабочих документов	278
Каштанова Е. Г., Чекрыгина Т. А., Редкозубова А. В. Бухгалтерская экспертиза финансовых результатов деятельности субъектов агробизнеса: организационный аспект	286
Каштанова Е. Г., Горбачева А. С. Учетно-аналитическое обеспечение формирования производственной себестоимости субъекта АПК	293
Ковалева И. В., Сычева А. А., Олейник Ю. М. Развитие логистической инфраструктуры трансграничных территорий	300
Смирнов В. В., Гришин Е. В., Толмачев А. В. Малое хозяйствование зернового сектора АПК региона	305
Досова А. Г., Карпова А. А., Зеленева И. П., Макыш С. Б. Управление развитием логистической инфраструктуры в сфере АПК Волгоградской области	310
Зверева Г. Н., Беркалиева В. В. Земельные ресурсы как основа инновационного развития агропромышленного комплекса	317
Карпова А. А., Даева Т. В., Токарева А. В. Ресурсный потенциал и стратегические ориентиры развития животноводства Волгоградской области	322
Дугина Т. А., Донскова О. А., Немкина Е. А. Региональные аспекты экономической безопасности	331
Терехина Н. В. Внутренний контроль и его роль в принятии аграрной организацией эффективных управленческих решений	336

Забазнова Д. О., Терехина Н. В. Холдинги и их влияние на инновационное развитие АПК	342
Чернованова Н. В., Ягупова Е. В., Токарева Е. В. Совершенствование учетно-аналитической системы в условиях рационализации природопользования на предприятиях АПК	349
Донскова О. А., Немкина Е. А. Малое предпринимательство как часть экономической системы страны	355
Земскова О. М., Литвинова Т. Н., Водянова Ю. С., Серебрякова Т. Ф. Инструменты цифровой логистики в системе управления конкурентоспособностью предприятий АПК	362
Панов А. А., Панова Н. С., Дударева Д. В., Петракович А. В. Цифровизация сельского хозяйства как реальный бизнес-инструмент для отрасли	369
Панова Н. С., Панов А. А., Андриянова Е. В., Петракович А. В. Оптимизация формирования и использования оборотных средств предприятий АПК	373
Литвинова Т. Н. Земскова О. М., Литвинов И. И. Развитие инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности на рынке сельхозтехники России на базе цифровизации в условиях кризиса COVID-19	379
Шарапов Д. Ю., Токарева Е. В., Казиева З. М. Роль туризма в развитии сельских территорий Донского бассейна в пределах Волгоградской области	384
Чухнина Г. Я. Незаконное образование юридического лица	390
Мирзаянц В. Е., Чухнина Г. Я. Особенности организации внутреннего финансового контроля предприятий АПК	394
Затонская И. В., Андреева В. В., Маликов А. С. Теоретические аспекты развития агропромышленного комплекса	398
Затонская И. В., Даренский Р. Н., Филиппов А. Н. Оценка социально-экономического развития агропромышленного комплекса при переходе к инновационной экономике	404
СОДЕРЖАНИЕ	410