

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
“ГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ”

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АПК В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

МАТЕРИАЛЫ

6-й МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

7-8 апреля 2016 г.



Владикавказ 2016

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АПК В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

МАТЕРИАЛЫ
6-Й МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

7-8 АПРЕЛЯ 2016 г.



ВЛАДИКАВКАЗ-2016

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Агрономия

Качмазов Д.Г. Пути повышения плодородия почв Южной Осетии	3
Юлдашев М.А., Бибилова И.Н. Инновационные технологии возделывания суданской травы в учхозе Горского ГАУ	5
Опалко О.А. Стимуляторы роста плодово-ягодных культур	7
Черджиев Д.А., Дзанагов С.Х. Влияние удобрений на ростовые процессы рапса ярового в условиях лесостепной зоны Северной Осетии–Алании	9
Ханикаев Б.Р., Дзанагов С.Х., Басиев А.Е., Кануков З.Т., Лазаров Т.К., Гагиев Б.В. Баланс питательных веществ в системе почва–растение – удобрение под кукурузой в зависимости от применения удобрений	12
Асаева Т.Д., Бадтиева З.С., Викулина А.В. Повышение плодородия почв в междурядьях молодого сада	16
Кожаяев В.А., Адиньяев Э.Д. Учет засоренности посевов в горной зоне РСО–Алания	18
Танделова Э.А., Абаев А.А. Отзывчивость различных сортов чины посевной на внесения удобрений в лесостепной зоне РСО–Алания	21
Темиров В.Э., Рогова Т.А. Влияние гербицида 2,4-Д Актив Эстерон на засоренность посевов различных сортов озимой тритикале в лесостепной зоне РСО–Алания	24
Кудухова Д.М., Адиньяев Э.Д., Басиева Л.Ж. Продуктивность овса в различные сроки сева в степной зоне РСО–Алания	28
Опалко А.И., Макарчук М.А. Проблемы и перспективы использования новых генетических систем контролируемого размножения гетерозисных гибридов кукурузы	31
Асаева Т.Д. Экологическая роль эспарцета	35
Вайсфельд Л.И., Боме Н.А., Бекузарова С.А. Механизм действия химического мутагена фосфемида	36
Бекузарова С.А. Исследование возможностей рациональной агрономии в современных условиях загрязнения окружающей среды (Краткий обзор российских учёных в тематических изданиях издательства Apple Academic Press)	39
Газданов А.В., Газданов Ч.А. Характеристика сортоформ ореха грецкого, полученных в коллекционном саду Горского ГАУ	41
Козаев П.З., Туаева А.Б. Влияние сроков посева на продуктивность огурца в условиях лесостепной зоны РСО–Алания	43

Козаев П.З., Калашникова Э.Б.

Влияние площадей питания на продуктивность столовой свеклы в условиях лесостепной зоны РСО-Алания 46

Гаглоева Л.Ч., Лалиева З.Т.

Влияние способов обвязки на приживаемость закулированных глазков яблони 48

Зоотехния

Калоев Б.С., Ревазов Ч.В., Дзеранова А.В.

Оптимизация рационов кроликов при их откорме 52

Кебеков М.Э., Каиров В.Р.

Эффективность адсорбента азросила при откорме свиней 54

Кесаев Х.Е., Дзеранова А.В., Бестаева Р.Д.

Влияние живой массы поросят при рождении на их рост и развитие 56

Кокоева Ал.Т., Кадиева Т.А.

Производство мягких сыров с использованием ржаных отрубей 58

Кокоева А.Т., Кокоева Ал.Т.

Характеристика и возрастные изменения кожевенного сырья быков красной степной породы разного генотипа 61

Албегова Л.Х.

Влияние скармливания тостированного сухого соевого молока цыплятам-бройлерам на их убойные показатели и качество мяса 65

Битиева И.А., Бестаева Р.Д., Кусова В.А.

Использование подсолнечного масла в кормлении кур-несушек 67

Ваниева Б.Б., Кадиева Т.А., Ваниев Д.О.

Характеристика коров черно-пестрой породы СХП «Лосево» Ленинградской области 69

Кадзаева З.А.

Морфофункциональные свойства вымени коров разных пород 71

Кулова Ф.М.

Влияние условий кормления на продуктивность свиноматок 73

Калоев Б.С., Черткоев Г.Б.

Сухая барда в кормлении сельскохозяйственной птицы 75

Ногаева В.В.

Эффективность использования молочнокислого препарата в кормлении молодняка свиней 77

Хетагурова А.А., Тукфатулин Г.С.

Биологическая ценность молока коров при скармливании им кормов, выращенных по интенсивным технологиям 79

Каиров В.Р., Караева З.А., Темираева Я.К., Лохов Б.Р.

Энтеросорбенты в кормлении мясной птицы 81

Каиров В.Р., Рамонова З.Г., Темираева Я.К.

Влияние биологически активных добавок на мясные качества птицы 85

Каиров В.Р., Караева З.А., Еремеев Н.А.

Эффективность энтеросорбентов в рационах откормочного молодняка свиней 87

Газзаева М.С., Рамонова З.Г., Темираева Я.К., Лохов Б.Р.

Особенности обмена веществ в организме мясных цыплят под действием биологически активных добавок 90

Калоев Б.С., Моураова Р.Х.

Использование водной подкормки при откорме бычков на барде 95

Ветеринария

Гадзаева Р.Х., Гибеева А.Р.

Применение хлорофиллина в комплексе с другими препаратами при лечении ягнят, больных бронхопневмонией 98

Персаева Н.С., Чеходариди Ф.Н.	
Этиопатогенетическая терапия случайной инфицированной, воспалившейся раны у овец	100
Карпов С.А., Персаева Н.С., Чеходариди Ф.Н., Гугкаева М.С.	
Этиопатогенетическая терапия гангренозного дерматита с применением бентонитовой глины «Ирлит-7», присыпки «Эдис», борной кислоты и стрептоцида на фоне квантовой терапии у коров	104
Гадельшин П.В., Годизов П.Х.	
Мониторинг африканской чумы в Староминском районе Краснодарского края	108
Малкаров А.М., Годизов П.Х.	
Динамика эпизоотологии бешенства в разных географических зонах Северной Осетии	109
Реснянская Г.А., Годизов П.Х.	
Антигенное давление на иммунную систему крыс возбудителя трихофитии	112
Фидаров Р.Х., Годизов П.Х.	
Влияние на качество продуктов животного происхождения некоторых видов микроорганизмов	115
Габолаева А.Р., Козырев С.Г.	
Особенности метаболизма у лососевых	117

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Петрукович А.Г.	
Влияние пробиотиков на биохимические и морфологические показатели крови цыплят-бройлеров	122
Гревцова С.А.	
Реализация биоресурсного потенциала очитка линейного (<i>S. Lineare</i>) в условиях РСО-Алания	124
Айлярова М.К.	
Биотехнология производства кисло-сливочного масла	125
Цугкиев Б.Г., Рамонова Э.В., Кабисов Р.Г.	
Технология производства пшеничного хлеба, обогащенного белком фасоли	128
Хозиев А.М., Багаев О.Р.	
Биотехнологические аспекты биоконверсии массы горца сахалинского посредством ассоциации микроорганизмов из коллекции НИИ Биотехнологии Горского ГАУ	131
Чегаев М.М.	
Содержание тяжелых металлов в почвах и растениях Ирафского района	133
Аникеев А.Ю., Бганцева О.Ю.	
Пути дальнейшей модернизации технологической схемы и метрологического обеспечения производства пшеничного крахмала и глютена на ОАО «Миранда» г. Владикавказ	137
Дзиццоева З.Л., Бароталиев Р.З., Соловьев Н.В.	
Биотехнологические аспекты изучения дрожжей, выделенных с поверхности ягод винограда	138
Кабулова М.Ю., Рехвиашвили Э.И.	
Применение статистических методов управления качеством при производстве молочной продукции	143
Зубарева Н.Н., Гагиева Л.Ч.	
Результаты идентификации органических компонентов в траве душицы обыкновенной (<i>Origanum vulgare</i> L.) хромато-масс-спектрометрическим анализом	145
Цугкиева В.Б., Гулуева Д.Т.	
Накопление тяжелых металлов в почве и в биомассе якона	148
Тавасиева З.Р.	
Переработка фруктов и ягод на основе инновационной технологии	150
Тохгиева Л.Х.	
Влияние условий хранения на хлебопекарные качества зерна озимой пшеницы	153
Кияшкина Л.А., Шабанова И.А.	
Использование плодов перца острого в хлебопечении	156
Шабанова И.А., Кияшкина Л.А.	
Использование экструдированного сырья в производстве спирта	158

ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА ТОВАРОВ

Семёнов П.Н.	
Проблемы качества и пищевой ценности хлеба	161
Хамицаева А.С., Кисиева И.Б., Хадаева Л.А.	
Изучение функционально-технологических свойств модифицированной кукурузной муки	163
Кудзиева Ф.Л.	
Повышение пищевой ценности хлебобулочных изделий биологически активными добавками на основе местных сырьевых ресурсов	164
Царахова Э.Н.	
Расширение ассортимента пищевых продуктов за счет использования дикорастущих	166
Ваниева Б.Б., Маргиева Ф.Т.	
Разработка рецептуры молочного десерта, обладающего функциональными свойствами	169

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Агроинженерия

Ганпоев Т.Т.	
Уравновешивание инерционной нагрузки одноцилиндрового устройства преобразования вращательного движения в возвратно-поступательное и наоборот	172
Дзицкоев А.П.	
Параметры прутка счесывающей гребенки устройства для сбора ягод	175
Калаев С.С., Чибирова Л.Х.	
Исследование курсовой устойчивости самоходной машины критерием Михайлова	178
Тавасиева З.Р., Корыгина М.А., Уртаева Ф.К.	
Технология приготовления рубленого мяса для осетинских пирогов	183
Уртаев Т.А.	
Устройство для линейного динамометрирования рабочих органов почвообрабатывающих машин оборудованных предохранителями от поломок в процессе их срабатывания	185
Субботин И.М., Тавасиев Р.М., Козаев Т.С.	
Исследование коррозионной стойкости стеклокварцевого компонента металлокварцевого композитного материала	188
Царикаев В.К., Сабеев К.Г., Заруцкий В.М., Гармаш Ю.М.	
Повышение эффективности работы разделительных барьеров автомобильных дорог	191
Царикаев В.К., Сабеев К.Г., Заруцкий В.М., Гармаш Ю.М.	
Создание лавинозащитных устройств для автомобильных магистралей	193
Царикаев В.К., Заруцкий В.М., Гармаш Ю.М., Себетова Р.И.	
Сельскому хозяйству – патентночистую технику	195
Кабалоев Т.Х., Гокоев Т.М., Андиева К.К.	
Тепловая обработка фуражного зерна СВЧ-энергией	198
Кабалоев Т.Х., Гокоев Т.М., Моргоев С.Т., Дзигоева А.Э.	
Теоретическое обоснование пастеризации молока УФ-излучением	201
Гатуева К.К., Кисиев С.В.	
Оптимизация энергообеспечения параметров локального и общего обогрева помещений для молодняка сельскохозяйственных животных	202
Заруцкий В.М., Засеев С.Г., Каргиев М.Г.	
Применение микроГЭС в предгорных и горных районах	206
Засеев А.С., Засеев С.Г.	
Синхронный генератор безредукторной ветроэнергетической установки	209

Икоева Э.Ю., Умаров А.Р. Разработка способа прогнозирования технического состояния электрооборудования сельскохозяйственного назначения	212
Бароев Т.Р., Заруцкий В.М., Кудаков Г.М., Гаппоев А.Б. Обоснования необходимых параметров микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений	215
Сафонов Ю.А., Цопанов Н.Е. Ценологические модели в системах электроснабжения потребителей от ВЭС	220
Гутиев Э.К., Зокоев А.О. Особенности пассивной безопасности транспортных средств, эксплуатируемых в горной местности	224
Гутиев Э.К., Севостьянов Д.А., Пицхелаури Ш.Н. Перспективы применения в горных условиях трехколесных транспортных средств	226
Пораева З.Х. Конструкции современных культиваторов для обработки каменистых почв	230
Пораева З.Х. Обзор работ по плугам, предназначенных для обработки почв, засоренных камнями	234

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Дзанайты Х.Г., Дзгоев Д.В., Дзанайты З.Х., Джанаева З.А. Восстановление продовольственной безопасности региона в условиях импортозамещения	236
Тавасиева З.Р., Гугкаева С.С. Особенности антикризисного управления в современной России	240
Кантемирова М.А., Кучиева М.В., Караева Т.А. О некоторых аспектах построения инновационной системы государства и условиях ее финансирования	243
Дзанайты Х.Г., Дзгоев Д.В., Дзанайты З.Х., Джанаева З.А. Протекционистская направленность аграрной политики	247
Дзанайты Х.Г., Дзгоев Д.В., Дзанайты З.Х. Резервы повышения эффективности аграрного производства региона	249
Дзанайты Х.Г., Дзгоев Д.В., Дзанайты З.Х. Тенденции организации воспроизводственных процессов в АПК	253
Золоева З.Б., Донская Н.П. Влияние структурных изменений в аграрном секторе на производство продукции животноводства	256
Хугаева Р.И., Тлатова Л.Х. Основные направления экономической защиты интересов сельскохозяйственных товаропроизводителей региона	260
Льянов З.М. Региональная налоговая политика и ее влияние на формирование консолидированного бюджета РСО-Алания	265
Булацева Ф.А. Роль государства в финансировании инновационной сферы	270
Гурдзибеева А.А. Государственный финансовый контроль: проблемы и пути совершенствования	273
Таучелова М.И. Пути совершенствования налогового контроля	278
Хайманова О.Т., Туаев Д.Я., Хайманов С.Р. Вопросы сопоставимости данных в бухгалтерском учете и отчетности хозяйствующих субъектов	281
Хайманова О.Т., Хайманова М.Р. Влияние оценки фактов хозяйственной жизни на финансовые результаты деятельности организаций	283

Хайманова О.Т., Хайманова М.Р.	
Вопросы учета, налогообложения, источников покрытия затрат на ремонт основных средств	285
Туаева Н.В.	
Роль региональных налогов в формировании регионального бюджета	289
Гусалова А.А.	
Принципы, формы и методы государственного регулирования сельского хозяйства и их совершенствование	293
Тускаев Т.Р., Кубатиева Л.М.	
Вопросы интенсификации воспроизводства основных средств, совершенствования начисления и учета их амортизации	295
Кубатиева Л.М.	
Сегментация деятельности организации в управленческом учете	298
Фардзинова И.М., Езеева И.Р.	
Основные направления оптимизации финансового оздоровления сельскохозяйственных товаропроизводителей	301
Туриева Э.П.	
Учет биологических активов и сельскохозяйственной продукции в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности	306
Кокаева Т.Т., Бердникова А.Е., Бугулова Т.Т.	
Учет и формирование инвестиций в сельское хозяйство (на примере РСО–Алания)	311
Кантемирова М.А.	
Реализация инновации как фактор импортозамещения в сельском хозяйстве региона	315
Баскаева Р.У.	
Основные векторы развития социальной инфраструктуры сельских поселений	320
Засеева Д.Т., Тускаев Т.Р.	
Экономическая модель для анализа эффективности сельскохозяйственной техники	324

ЮРИДИЧЕСКИЕ, ИСТОРИЧЕСКИЕ, ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ, ФИЛОСОФСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Алагова А.М., Корытина М.А., Урусова Ж.И., Цховребова А.З.	
Актуальные проблемы современной внешней политики Российской Федерации на Кавказе	327
Кушнаренко О.В.	
Имитационное моделирование механизмов государственной антикоррупционной политики	329
Текоева И.К.	
Отсрочка отбывания наказания: проблемы применения	334
Царихова З.У., Гутиева М.А., Джюева Д.А.	
Из истории Владикавказской второй женской гимназии	338
Каллагов Т.Э.	
К вопросу о сущности конституционно-правовой ответственности	341
Каллагов Т.Э.	
Основания и порядок прекращения муниципальной службы	344
Каллагов Т.Э.	
Правовые основы формирования кадрового резерва на муниципальной службе	351
Гогаева А.Л.	
Значение финансового контроля в системе финансовой безопасности России	358
Лолаева А.С.	
Юридические свойства конституций республик Российской Федерации	360
Галуева В.О.	
Анализ постановлений Государственной Думы Федерального Собрания РФ по ежегодным отчетам Правительства Российской Федерации	364

Хадиков А.К.	
Некоторые вопросы международно-правового статуса негосударственных военных формирований	367
Беликова С.Б.	
Проблема разграничения институтов административного выдворения иностранных правонарушителей из России и депортации таких лиц	370
Догузова О.Р.	
Реализация права народа на самоопределение и проблемы его признания	372
Габараева М.Т.	
Признание административного правонарушения малозначительным	374
Айдарова Н.Г.	
О проблемах заключения договора купли – продажи земельных участков	377
Хамицаева З., Барзгова Э.Г.	
Возникновение и развитие института предпринимательства: ретроспективный аспект	379
Цховребова М.К.	
Юридический профессионализм и справедливость	381
Габараева Н.В., Хутинаева З.В.	
Особенности рассмотрения споров о границах земельных участков	382
Викулина Л., Барзгова Э.Г.	
Мелодия как особый объект авторского права (сэмплирование): особенности правового регулирования	385
Барзгова Э.Г.	
Оказание туристских услуг: гражданско-правовой аспект	387
Есиева Ф.К., Битарова З.Г.	
Теория концепции «злоупотребление правом»	389
Келехсаев Х.Т., Темираев А.В.	
Допрос адвоката об обстоятельствах оказания юридической помощи	393
Келехсаев Х.Т., Темираев А.В.	
Преюдиция в уголовном судопроизводстве	397
Туаева С.О., Каркусова А.В.	
Банкротство индивидуального предпринимателя	401
Казиева Э.Т.	
Юридический статус работника как субъекта трудового права	403
Казиева Э.Т.	
Законные интересы работника	406
Бетеева М.М.	
К.Л. Хетагуров об осетино-русских взаимоотношениях	408
Бетеева М.М., Цховребова М.К.	
Проблемы формирования гражданского общества в современной России	410
Айдарова Н.Г., Джиеова М.А.	
Экономические особенности аграрной реформы П.А. Столыпина и их значение	411
Бадоев Р.Х.	
Причины и условия противоправного поведения несовершеннолетних	413
Урусова Ж.И., Корытина М.А., Цховребова А.З., Алагова А.М.	
Место высшего образования в системе ценностей молодежи (региональный аспект)	415
Чшиева М.Ч.	
Становление трудового законодательства на предприятиях Северной Осетии в конце XIX – начале XX в.	420
Биченов Д.Г., Каболов В.В.	
Законодательство об учреждениях	423
Тедеев Т.В., Каболов В.В.	
Корпорации в российском праве	425
Тогузова М.Б., Кисиев А.Г.	
Правовое регулирование членства субъектов трудовых правоотношений в профсоюзной организации ...	427

Тогузова М.Б., Киснев А.Г.	
Роль профсоюзной организации при увольнении работника в РФ и ряде зарубежных стран: сравнительно-правовой анализ	429
Бурнацева З.М.	
Взаимодействие права и религии	431
Засеева Л.Т.	
Эволюционное мышление и новые реальности мира	434
Джигоева А.М., Кокоева Л.Т.	
Приватизация гражданами арендованных земельных участков	436

