



ВЕСТНИК

научных трудов молодых учёных, аспирантов и магистрантов
ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»

№56



ВЛАДИКАВКАЗ 2019

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

ВЕСТНИК

научных трудов молодых учёных,
аспирантов и магистрантов
ФГБОУ ВО «Горский государственный
аграрный университет»

№ 56
2019



СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Агрономия

Ханикаев Б.Р., Дзанагов С.Х. Влияние удобрений на физико-химические свойства чернозема выщелоченного под посевом озимой пшеницы	3
Ханикаев Б.Р., Лазаров Т.К. Потребление основных питательных элементов растениями озимой пшеницы в зависимости от удобрений	6
Цуциев Р.А., Дзанагов С.Х. Потребление основных питательных элементов растениями люцерны в зависимости от удобрений ...	9
Цуциев Р.А., Лазаров Т.К. Вынос основных питательных элементов посевом люцерны в зависимости от удобрений	11
Пех А.А., Темираев Р.Б. Анализ содержания стериннов в листьях крапивы двудомной (<i>Urtica Dioica L.</i>) в периоды до и после цветения	14
Дзампаева М.В., Бекузарова С.А. Морфологические особенности амаранта сорта горец в условиях предгорной зоны РСО–Алания ...	16
Дзедаев Х.Т., Кцоева М.С., Бекузарова С.А. Регуляторы роста бобовых трав	17
Датиева И.А., Бекузарова С.А. Оценка токсичности почв и их реабилитация	19
Фарниев А.Ю., Сабанова А.А., Фарниев А.Т. Влияние удобрений на химический состав зеленой массы клевера лугового	21
Агузарова Ф.Р., Фарниев А.Т., Сабанова А.А. Продуктивность и качество перспективных сортов озимого ячменя для горной зоны РСО–Алания	23

Зоотехния

Шанаев Б.А., Албегова Л.Х. Влияние на продуктивные показатели коров их веса при рождении	27
Плиев С.А., Албегова Л.Х. Влияние способа выращивания цыплят на их дальнейшую продуктивность	29
Кулова Э.Т., Ногаева В.В. Рост и развитие телочек при введении в рацион «Альбит-Био»	32
Ногаева В.В. Уровень продуктивности кур-несушек при использовании селена и витамина Е	34

Гурциева М.С. Морфологический и биохимический состав крови цыплят-бройлеров	36
Доев Г.Д., Кокоева Аг.Т. Мясная продуктивность симментальских и голштин х симментальских телок при различных технологиях выращивания	39
Болотаев А.В., Кусова В.А. Технология производства молодой баранины в грубошерстном овцеводстве	43
Царикаева И.З., Демурова А.Р. Влияние фактора кормления предстартером «Чик-Про» на продуктивность цыплят-бройлеров ...	46

Ветеринария

Гугкаева М.С., Маргиева Н.Н., Чеходарида Ф.Н. Комплексная терапия инфицированных гнойных ран у телят	49
Гугкаева М.С. Сравнительная ветеринарно-санитарная оценка халяльной колбасы разных производителей	54
Малкаров В.Ю., Агаева Т.И. Исследование органолептических показателей и анализ химического состава рубленых полуфабрикатов при добавлении различных компонентов	56
Гармаш Г.А., Агаева Т.И. Исследование показателей качества замороженной говядины	59

БИОТЕХНОЛОГИЯ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Козонова С.Т., Бадоев Г.Х., Созанова Д.Г., Кабисов Р.Г. Распространение и селекция молочнокислых бактерий	63
Сиукаев С.А., Кабисов Р.Г. Перспективы использования навоза крупного рогатого скота как сырья для получения кормового белка	65
Албегова З.В., Хозиев А.М. Состав и перспективы использования горца Вейриха в качестве питательного субстрата для получения кормового белка	68
Дзасохов Ч.Б., Цугкиев Б.Г. Использование гидролизатов растительного сырья для культивирования микроорганизмов селекции Горского ГАУ	70
Цакоева К.М. <i>Escherichia Coli</i> , обитающая в толстом кишечнике ягнят	72
Датдеев А.С. Урожайность воздушных клубней ямса (<i>Dioscorea</i>) в условиях РСО–Алания	74

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Агроинженерия

Медведев Г.Г., Тавасиев Р.М. Особенности использования трактора ЛТЗ-60АВ на уборке картофеля	77
--	----

Плиев А.Ф., Тавасиев Р.М. Анализ существующих технологических схем возделывания томатов	79
Икаев Д.А., Тавасиев Р.М. Использование штамбовых вибраторов для съема плодов облепихи	81
Бутхудзе Р.Дж., Кудзиев К.Д. Комбинированная вспашка склоновых земель	84
Бадриев М.В., Кутателадзе В.Б., Льянов М.С. Особенности развития системы обслуживания и ремонта автомобилей	85
Бадриев М.В., Бурдзиев А.В., Гозоев К.Б., Льянов М.С. Разработка вертикального электромеханического гайковерта	87
Кутателадзе В.Б., Гозоев К.Б., Гокинаев А.А., Худиев О.И. Разработка стенда для разборки и сборки редуктора заднего моста грузовых автомобилей	90
Дрияев Т.В., Аджиманбетов С.Б. Особенности системы нейтрализации отработавших газов автомобилей КамАЗ	95
Гокинаев А.А., Кутателадзе В.Б., Бадриев М.В., Льянов М.С. Разработка тележки для монтажа коробок передач и редукторов	97
Самаров А.О., Икоева Э.Ю. Автоматизация процесса доения в условиях ГУП «Радуга» Дигорского района РСО–Алания	101
Хосаев Х.Т., Икоева Э.Ю. Разработка мероприятий повышения надежности электроснабжения СТФ в условиях СПК им. Кирова Моздокского района РСО–Алания	104
Гурциева М.Т., Битарова Д.Т., Цопанова М.Н., Цопанов Н.Е. Перспективы электромеханизации водоснабжения отгонных пастбищ	107
Икаев Д.А., Тавасиев Р.М. Послеуборочная очистка плодов облепихи от примесей	111
Медведев Г.Г., Тавасиев Р.М. Условия эффективного использования агрегата	114
Коцоева А.О., Алиев Р.К. Энерго- и ресурсосберегающие технологии производства молока	116
Гулунов Г.Г., Калаев С.С. Волновая комбинированная дисковая борона	118
Калаев Р.И., Пицхелаури Ш.Н., Льянов М.С. Повышение устойчивости мотоцикла за счет особенности конструкции	120
Пицхелаури Ш.Н., Токарев В.А., Кокшаров С.А., Калаев Р.И., Льянов М.С. Влияние конструктивных параметров транспортного средства (ТС) на его устойчивость	123

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ

Хлоян Н.А., Епхиева И.А., Хамицаева А.С. Исследование влияния хмелевой закваски на ход технологического процесса и качество хлеба из смеси ржаной и пшеничной муки	126
Тохтиева Э.А., Тохтиева Л.Х. Органолептические показатели хлеба с использованием в качестве улучшителя порошка из плодов айвы	128

Тохтиева Э.А., Тохтиева Л.Х. Использование порошка из плодов айвы в хлебопечении	130
Круглова Е.А., Власова Ж.А. Геродиетическое питание	133
Кастуева Д.А., Караева З.А. Молоко из личных подворий как резерв увеличения объемов сырья для насыщения потребительско-го рынка молочной продукцией	136

ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА ТОВАРОВ

Беликова М.С., Гасиева В.А. Исследование содержания тяжелых металлов в дикорастущем хмеле как показателя безопасности пищевого сырья	139
Габараева М.Ф., Чельдиева Л.Ш. Разработка технологии и расширение ассортимента осетинских пирогов для функционального пи-тания	144

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Гелагаев М.Р., Донская Н.П. Планирование переработки мяса	147
Гелагаев М.Р., Донская Н.П. Инновационные мясные продукты от ООО «Мясной дар»	149
Дзодзиев Т.М., Донская Н.П. К анализу состояния скотоводства	151
Томаев Р.Т., Семёнов П.Н. Кукуруза: производство и потребление	154
Томаев Р.Т., Семёнов П.Н. Рынок кукурузы	157
Тотоева Р.Р., Хугаева Р.И. Программа развития сельского хозяйства – фактор повышения эффективной деятельности	159
Кулумбекова Б.Т., Тлатова Л.Х. Стратегия устойчивого экономического развития предприятий АПК	162
Дзапарова А.О., Тлатова Л.Х. Организационно-экономические механизмы интенсификации отраслей растениеводства	164
Дзагиев Д.А., Баскаева Р.У. Семеноводство – важный фактор повышения эффективности производства картофеля	167
Дзагиев Д.А., Баскаева Р.У. Картофелепродуктовый подкомплекс: состояние, проблемы, пути развития	169
Дзодзиев Т.М., Дзодзиева Ф.Н. Изменения условий жизни населения Республики Северная Осетия–Алания	172
Кулаева С.М., Хубаева Л.Л., Хосиев Б.Н. Оценка основных средств при принятии к бухгалтерскому учету	174
Хубаева Л.Л., Кулаева С.М., Хосиев Б.Н. Актуальные проблемы совершенствования методологии и организации бухгалтерского учета основ-ных средств	177

Габулова А.Э., Хайманова О.Т. Организация внутривладельческих отношений в системе управленческого учета	180
Габулова А.Э., Хайманова О.Т. Шаги по сегментации предприятия при организации управленческого учета	184
Таучелова Т.К., Хайманов Т.Т. Управление процессом кооперации крестьянских фермерских хозяйств в РСО–Алания	186
Алборов А.Ю., Хубецова З.З. Управление конкурентоспособностью аграрных предприятий	188
Икоева З.К., Джабраилова Х.А., Кубатиева Л.М. Роль учетно-аналитического обеспечения в системе управления организацией	190
Черджиева А.В., Абдусаламов И.Д., Золоева З.Б. Развитие бухгалтерского учета в современных условиях	193
Кабисов И.С., Гасиев П.Е. Регулирование землепользования – важный фактор эффективности использования земли	195
Твердохлебова М.В., Кокаева Т.Т. Практические рекомендации по устранению налоговых споров	197
Хестанов В.К., Гаппоев Х.А. Условия и перспективы развития молочного скотоводства в РСО–Алания	200
Хестанов В.К., Гаппоев Х.А. Анализ производства продукции выращивания крупного рогатого скота в СПК «Де-Густо»	201
Джиоев З.Р., Цхурбаева Ф.Х. Методы стратегического управления, адаптированные к использованию в региональном АПК ...	202
Бурнацева А.В., Цхурбаева Ф.Х. Особенности совершенствования инфраструктурного обслуживания АПК	205
Рубаева Э.Э., Цхурбаева Ф.Х. Система управления на предприятиях АПК как сложный динамический процесс	207
Сикаева Д.А., Хосиев Б.Н. Основные направления учета и контроля финансовых результатов организаций аграрного сектора ...	211
Алборов А.Ю., Гадзаонова А.Р. Пути привлечения инвестиций в сельское хозяйство	213
Гогаев Д.А., Езеева И.Р. Значимость процесса мотивации в формировании культуры организации	215

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ, ФИЛОСОФИЯ, ИСТОРИЧЕСКИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Гогаева А.Л. Особенности административной деятельности подразделений по делам несовершеннолетних МВД РФ по профилактике самовольных уходов детей из семей и учреждений различного профиля	217
Лолаева А.С., Лолаева З.С. Административно-правовое регулирование рекламной деятельности	219
Галуева В.О. Роль официального опубликования нормативных актов в повышении правовой информированности юристов	221

Маргиева М.Ш. Проблемные аспекты применения меры пресечения домашний арест	223
Догузова О.Р., Каллагов Т.Э. К вопросу о молодежном экстремизме	225
Догузова О.Р. К вопросу о характеристике преступлений экстремистской направленности	228
Кушнарченко О.В. Детерминанты существования нераскрытой преступности	231
Каркусова А.В. Конституционно-правовые основы организации и деятельности судебной власти в Российской Федерации	232
Хадиков А.К. Народный и национальный суверенитет: соотношение и правовая природа	234
Габараева Н.В. Особенности кассационного производства в гражданском процессе	237
Дзанагова М.К., Бураева К.Т. Правовой менталитет России	238
Мсоева Ф.Б. Единство системы органов государственной власти РФ как основа Российского федерализма ...	240
Мсоева Ф.Б. Политико-правовые аспекты творчества Ш.Л. Монтескье	242
Гогаева А.Л. Особенности установления инспекторами ПДН МВД РФ личного контакта с несовершеннолетними правонарушителями	245
Дзанагова М.К., Бураева К.Т. Кризис современного правосознания	246
Качмазова А.В. Право на неприкосновенность частной жизни	248
Беликова С.Б., Каркусова А.В. К вопросу о причинах возникновения группового молодежного экстремизма	251
Беликова С.Б., Каркусова А.В. Защита конституционных прав и свобод несовершеннолетних	253
Беликова С.Б., Каркусова А.В. Актуальные проблемы обеспечения равенства перед законом и судом	256

