



ВЕСТНИК

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

№54



ВЛАДИКАВКАЗ 2017

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



Всего - 91 статья.

ВЕСТНИК

НАУЧНЫХ ТРУДОВ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ,
АСПИРАНТОВ И МАГИСТРАНТОВ
ФГБОУ ВО «ГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

*Выпуск
№54*

ВЛАДИКАВКАЗ
2017

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Агрономия

Юсупов

Пех А.А.	
Оценка содержания тяжелых металлов в крапиве двудомной (<i>Urtica Dioica L.</i>), произрастающей в Ардонском районе РСО–Алания	3
Темиров В.Э., Адиньяев Э.Д.	
Технология возделывания новых сортов озимой тритикале и влияние минеральных удобрений и гербицидов на продуктивность культуры лесостепной зоны РСО–Алания	6
Цопанова М.В., Адиньяев Э.Д.	
Возделывание перспективных сортов озимого ячменя в условиях высокой потенциальной засоренности в лесостепной зоне РСО–Алания	9
Тибилова М.Э., Абаев А.А.	
Продуктивность перспективных сортов сои в условиях лесостепной зоны РСО–Алания	13
Кцоева М.С., Бекузарова С.А.	
Амброзия – новый десикант на семенном травостое клевера	16
Дулаев Т.А., Бекузарова С.А.	
Применение регуляторов роста на посевах рожьки озимого	17
Еремина А.В., Цуциев Р.А., Кануков З.Т., Лазаров Т.К.	
Влияние удобрений на урожайность и качество люцерны на выщелоченных черноземах	19
Цуциев Р.А., Ханикаев Б.Р., Дзанагов С.Х.	
Влияние удобрений на питательный режим выщелоченного чернозема под озимой пшеницей	23
Ханикаев Б.Р., Кануков З.Т., Дзанагов С.Х.	
Баланс питательных веществ в почве под озимой пшеницей в результате длительного применения удобрений в севообороте на выщелоченных черноземах	26
Козаева Д.П.	
Оценка декоративности чайно-гибридных роз в условиях РСО–Алания	29

Зоотехния и ветеринария

Астахов

Ельджарова Дз.А., Гогаев О.К.	
Масса и морфологический состав туш тонкорунных и грубошерстных валушков	33
Галачиев А.М., Кебеков М.Э.	
Эффективность разных видов привязи при привязной системе содержания откормочных бычков ...	37
Козонова Ф.Н., Бестаева Р.Д.	
Закономерности формирования кожи и волосяных фолликулов молодняка овец романовской породы в предгорной зоне Северного Кавказа	39

Абаева К.М., Демурова А.Р. Химический состав мяса перепелов японской породы	45
Маргиева Р.Е., Кусова В.А. Технология производства баранины с использованием йодистого калия в рационах молодняка овец	48
Гагиев Р.Т., Кулова Ф.М. Показатель рентабельности интенсивного откорма бычков черно-пестрой породы	51
Болоева А., Ногаева В.В. Увеличение убойных и мясных качеств птицы путем использования ферментного препарата	53
Кабисова Д.Х., Кокоева А.Т. Продуктивность и показатели молочной продуктивности коров разных типов жирномолочности ...	56
Будтуева Р.Т., Мугниева Л.А. Применение препарата Ихглюковит для профилактики и лечения послеродовых эндометритов и субинволюции матки у коров	59
Лопаева А.С., Апостолиди К.Ю., Чеходариди Ф.Н. Терапевтическая эффективность применения 10% персиковой мази на фоне иммуномодулятора «Азосивет» и их влияние на заживление экспериментальных кожно-мышечных ран у кроликов	61
Закаидзе Э.И., Цугкиева В.Б. Экономическая эффективность использования клубней якона в кормлении свиней	65

ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Алдатов Д.Г., Гогаев О.К. Разработка рецептуры вареной колбасы с использованием стартовых культур	67
Датдеев А.С., Дзантиева Л.Б. Технология приготовления десертного вина из ягод лаконоса американского	69
Козаева В.Р., Тохтиева Л.Х. Использование фитонцидов лука для сохранения качества плодов огурца при хранении	70
Гогаева В.Б., Тохтиева Л.Х. Использование растительного сырья при хранении томатов	71
Боллоева Л.А., Шабанова И.А. Получение спирта из возвратных отходов хлебопекарной промышленности	74
Кундухова Л.З., Датиева Б.А. Влияние использования различных культур микроорганизмов на качество кефира	77

БИОТЕХНОЛОГИЯ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Гуев С.С., Козаева А.С., Аникеев А.Ю. Анализ технологии и информационное обеспечение процесса производства на ОАО «Гормолзавод Северо-Осетинский»	80
Кокоев М.С., Аникеев А.Ю. Подтверждение соответствия продукции на ООО «Дарьял» г. Владикавказ	82

Бязрова З.К., Рамонова Э.В. Микрофлора чайного гриба и практическое его использование	83
Течиева Е.Г., Абдурахманов С.А., Рамонова Э.В. Гидролизат пшеничной соломы – сырье для производства биомассы дрожжей	85
Походенко Е.А., Мустафаев Г.А. Метрологическое и нормативное обеспечение качества продукции на агрофирме «Казбек»	87
Дзасохов Ч.Б., Рамонова Э.В. Гидролизат навоза крупного рогатого скота для культивирования штаммов дрожжей местной селекции	89

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

26 статей

Агроинженерия

Кцоев В.А., Караев В.В., Алиев Р.К. Зависимость частоты включения молочного насоса от величины средней интенсивности поступления молока с доильной установки	92
Губаев И.В., Заруцкий В.М. Режимы работы асинхронного генератора для микроГЭС	94
Дудинов Ч.А., Дзарагасова И.В. Твердые бытовые отходы как дополнительный источник энергии	97
Зангиев Т.Р., Дзарагасова И.В. Потенциал использования возобновляемых источников энергии на территории РСО–Алания как способ обеспечения энергетической безопасности	99
Абаев А.А., Икоева Э.Ю. Повышение качества восстановления при проведении текущих и капитальных ремонтов электродвигателей	103
Саввоев А.Р., Плиев С.Х., Мамити Г.И. Особенности расчета устойчивости колесного трактора с качающейся передней осью при движении по плоскости	106
Саввоев А.Р., Плиев С.Х., Мамити Г.И. Разработка программы и методики испытаний колесной машины на устойчивость	110
Саввоев А.Р., Плиев С.Х., Мамити Г.И. Сведения государственных стандартов и литературных источников о методах испытаний колесных машин на устойчивость	112
Кокшаров С.А., Плиев С.Х. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей	114
Гогичаев Д.Т., Кантемиров М.О., Кортяев М.О., Гутиев Э.К. Особенности пассивной безопасности малых транспортных средств	118
Гогичаев Д.Т., Кантемиров М.О., Бестаев Х.Д., Гутиев Э.К. Анализ различных способов выравнивания трициклов на склоне	122
Тигиев З.И., Гутиев Э.К. Применение двигателя стирлинга в конструкции гибридного автомобиля	128
Тулаев З.Р., Тулаев Т.Р., Гутиев Э.К. Перспективы применения абсорбционных холодильных машин в автомобилестроении	131

Кочиев З.Т. Исследование износа фрикционных механизмов колесных машин	133
Гозоев К.Б., Кайтуков Х.М., Бурдзиев А.В., Льянов М.С. Оптимизация режимов технического обслуживания автомобилей	137
Токарев В.А., Пицхелаури Ш.Н., Бидеева Е.В., Льянов М.С. Способы повышения устойчивости мотоциклов с коляской	140
Токарев В.А., Пицхелаури Ш.Н., Бахчиев М.О., Льянов М.С. Устройство мотоцикла с коляской, назначение и эксплуатационные свойства	144
Мамиев Э.А., Мисиков З.Т., Гагкуев А.Е. Разработка стенда для демонтажа шин	148
Загалаев З.О., Хачиров Г.Т., Худиев О.И. Комплексная технология очистки промышленных сточных вод для транспортного предприятия	153
Калаев Р.И., Айсинов Х.А., Худиев О.И. Диагностика и обслуживание дизельных двигателей	156
Гокинаев А.А., Берёзов Г.Р., Дзускаев А.М., Кониев К.Е. Оборудование для технического обслуживания автомобилей КамАЗ по стандартам ЕВРО-5	158
Дзапаров Р.И., Нарикаев А.В., Бидеева И.Х. Применение метода коагуляции и флокуляции при очистке сточных вод транспортного предприятия	161
Кодзаев Т.Б., Дрияев Т.В., Аджимапбетов С.Б. Расчет мощности электродвигателя и емкости батареи для электромобиля	165
Мильдзихов В.Э., Калаев С.С. Анализ передаточной функции колебательного рабочего органа культиватора для сплошной обработки почвы	167
Муриев Б.В., Калаев С.С. Анализ передаточной функции колебательного рабочего органа зубовой борона для боронования посевов	170
Бурдзиев А.В., Гогичаев Д.Т., Льянов М.С. Оценка эффективности деятельности транспортного предприятия на примере ООО «Омега», г. Владикавказ	173

Товароведение и экспертиза товаров

45

Тедеева Е.Э., Цаллагов Т.С., Газзаева М.С. Качество рыбных консервов «Шпроты в масле»	178
Сароянц С.А., Здор Т.М., Газзаева М.С. Качество яиц и экономико-технологические условия их реализации	181
Хортиев З.А., Павлиашвили М.К., Хамицаева А.С. Применение продуктов модификации растительного сырья в технологии мясных изделий	183
Хортиев З.А., Павлиашвили М.К., Хамицаева А.С. Исследование изменений активности ферментов при проращивании бобов фасоли	186

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

125

Газзаева М.Ф., Золоева З.Б. Совершенствование калькуляции себестоимости продукции молочного скотоводства в СПК «Радуга»	188
---	-----

Джанаева З.А., Дзанайты Х.Г. Динамика и индексы производства сельскохозяйственной продукции в АПК РСО–Алания	190
Джанаева З.А., Дзанайты Х.Г. Производственная деятельность субъектов хозяйственного рынка в АПК Республики Северная Осетия–Алания	193
Джанаева З.А., Дзанайты Х.Г. Техническая оснащенность сельскохозяйственного производства	195
Дамбегова З.Р., Тлатова Л.Х. Проблемы эффективного использования трудовых ресурсов региона	197
Габеева Э.М., Качмазова И.С., Басаев Б.Б. Материальные ресурсы сельского хозяйства Кировского района и их использование	200
Качмазова И.С., Габеева Э.М., Басаев Б.Б. Научно-технический прогресс – основа динамичного развития растениеводства	203
Дзюциев З.Ф., Донская Н.П. Возможности и проблемы животноводства Северной Осетии	207
Аладарцева Д.А., Цхурбаева Ф.Х. Особенности формирования системы кадрового обеспечения АПК	211
Аладарцева Д.А., Фариева И.Т., Цхурбаева Ф.Х. Повышение занятости трудовых ресурсов в горных территориях РСО–Алания	215
Аладарцева Д.А., Цхурбаева Ф.Х. Теоретическое обоснование особенностей функций управленческого труда	219
Тибялова А.А., Кантемирова М.А. Основные экономические механизмы хозяйствования в АПК РСО–Алания	222

**ЮРИСПРУДЕНЦИЯ,
ФИЛОСОФИЯ И ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ**

16 ст.

Каллагов Т.Э., Гогаева А.Л., Догузова О.Р. Профессиональная тайна как институт информационного права	228
Гогаева А.Л., Лолаева А.С. Преступность в информационной сфере как основная угроза информационной безопасности России	231
Каркусова А.В., Туаева С.О. Принцип состязательности равноправия сторон в уголовном судопроизводстве	234
Келехсаев Х.Т., Келехсаев Ч.Т. Проблемы возобновления производства по уголовному делу ввиду новых или вновь открывшихся обстоятельств	236
Дзанагова М.К., Бураева К.Т. Значение и роль принципов наследственного права	239
Текоева И.К. Трудовая деятельность осужденных под влиянием криминальной субкультуры	241
Габеев В.В. Этапы становления средневековой христианской мысли	244
Габеев В.В. Античная философия как основа становления научного постижения мира	246

Хадиков А.К. Некоторые вопросы национально-государственного становление на Северном Кавказе в период революционных событий в России	248
Казиева Э.Т. Возраст работника в трудовом праве России	252
Казиева Э.Т. Юридические гарантии осуществления трудовых прав, свобод и законных интересов работника	255
Кушнаренко О.В. Антикоррупционная экспертиза нормативных правовых актов как мера противодействия коррупции на муниципальном уровне	258
Догузова О.Р., Гогаева А.Л. Политико-правовое содержание конституционного принципа народного суверенитета	261
Кучиев А.З. Особенности конституционно-правового статуса субъектов Российской Федерации	264
Цховребова А.И. Институт народовластия в советском государстве	267
Беликова С.Б. Типология молодёжных экстремистских групп	270

