МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»
КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

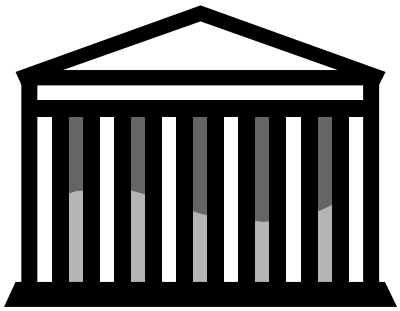
(Выпуск 22)

Краснодар
2013

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет»

КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ



СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

(ВЫПУСК 22)

Краснодар
2013

УДК 63(082)
ББК 94
С23

Сборник научных трудов : Вып. 22 / КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ. – Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2013. – 346 с.

С23

ISBN 978-5-91718-255-1

В сборнике представлены статьи преподавателей КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ и ведущих ученых Краснодарского края по проблемам повышения эффективности сельскохозяйственного производства и инновационного развития; по вопросам совершенствования последипломного образования.

Печатается по решению Ученого Совета КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ.

Отв. редактор:	Забашта С.Н.
Научный редактор:	Мыринова М.Ю.
Ред. коллегия:	Петрушенко Ю.Н., Целковников Б.М., Цыбусова Т.П.
Оригинал-макет:	Болдова О.В.

ББК 94
УДК 63(082)

ISBN 978-5-91718-255-1

© КРИА ДПО ФГБОУ ВПО Кубанский ГАУ, 2013
© ООО «Издательский Дом – Юг», 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ИНТЕНСИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК 3

Авакова А.Г., Сальков М.
Рост и развитие молоди стерляди при воздействии
СЭЧ БАД «ЮНИОР» 3

Авакова А.Г., Терешков Е.В.
Продуктивность и качество мяса форели, выращенной
при использовании биорезонансного воздействия 6

Алехин С.Н., ПлотниковА Т.В.
Методические особенности проведения агротехнических опытов
с табаком в рассадный период 9

Ерезенко Е.Е.
Изменение кислотности кубанских черноземов 18

Ерезенко Е.Е.
Влияние отбора образцов, применения удобрений и способов
обработки на кислотность чернозема выщелоченного 23

Ерезенко Е.Е., Леплявченко Л.П.
Эффективность новых удобрений 31

Забашта Н.Н., Головко Е.Н., Забашта С.Н.
Оценка туш кастрированных и некастрированных бычков
и качество говядины для производства продуктов детского питания 35

Забашта Н.Н., Головко Е.Н., Забашта С.Н.
Получение экологически чистой говядины 43

Забашта Н.Н., Головко Е.Н
Заготовка сенажа 47

Забашта Н.Н., Головко Е.Н., Забашта С.Н.
Характеристика туш крупного рогатого скота мясного направления 49

Забашта Н.Н., Головко Е.Н., Полежаева О.А.
Оценка переваримости белка и незаменимых аминокислот
пшеницы, обсеменённой плесневыми грибами у свиней 57

Забашта Н.Н, Забашта С.Н., Кульпина Н.В.
Мониторинг свинца при производстве продуктов
детского питания на мясной основе 59

Забашта Н.Н., Забашта С.Н.
Микотоксины – агроэкологический аспект получения
мясного сырья для выработки продуктов детского питания 66

Иваницкий К.И.
Некоторые аспекты совершенствования селекционного процесса табака 69

Иваницкий К.И., Виноградов В.А., Борисова И.И., Науменко С.А.
Мониторинг генофонда мировой коллекции в селекции на устойчивость к болезням 72

Иваницкий К.И., Борисова И.И., Сучков В.И., Хомутова С.А. Кубахова А.А.
Источники хозяйственно-полезных признаков мировой коллекции табака 78

Иваницкий К.И., Хомутова С.А. Кубахова А.А.
Перспективные сорта табака для ресурсосберегающих технологий 81

Ильина Л.А., Петрушенко Ю.Н.
Взаимодействие между микроорганизмами в рубце 85

Леплявченко Л.П., Ерезенко Е.Е.
Мониторинг систем применения удобрений на Кубани 96

Леплявченко Л.П., Ерезенко Е.Е.
Влияние минеральных удобрений на агрохимические показатели чернозема выщелоченного в условиях полевого севооборота 105

Мартынеско Е.А., Осепчук Д.В.
Откорм мясной птицы на рационах с семенами рапса 113

Мищенко В.А., Мищенко А.В., Черных О.Ю.
Проблема неонатальной панцитопении крупного рогатого скота 117

Мищенко В.А., Мищенко А.В., Черных О.Ю.
Проблема патологии печени у высокопродуктивных коров 120

Науменко С.А.
Роль форм с цитоплазматической мужской стерильностью в гетерозисной селекции табака 125

Осепчук Д.В., Петрушенко Ю.Н.
Нетрадиционные жиры в кормлении молодняка свиней 129

Осепчук Д.В., Забашта С.Н., Петрушенко Ю.Н., Пышманцева Н.А., Чиков А.Е., Забашта Н.Н.
Пробиотикотерапия поросят, отстающих в росте 133

Павлюк И.В., Жигалкина Г.Н.
Сравнительная оценка агроэкотипов табака коллекции местных сортов Кубани и Адыгеи 137

Петрушенко Ю.Н., Осепчук Д.В.
Использование витаминов в свиноводстве 141

Петрушенко Ю.Н.
Значение биологически активных веществ в питании свиней 151

Петрушенко Ю.Н.
Продукты переработки крови в рационах поросят 155

Петрушенко Ю.Н., Ильина Л.А.
Управление процессами ферментации в рубце 166

Рысьмятов А.З., Кириченко А.О.
Базовые ресурсосберегающие технологии современного технологического уклада в плодоводстве 170

ЭКОНОМИКА, МАРКЕТИНГ И МЕНЕДЖМЕНТ 174

Галинченко Ф.В.
Использование современных информационных технологий при проведении процедур арбитражного управления 174

Забашта С.Н., Мыринова М.Ю., Авакова А.Г.
Конкурентоспособность человеческих ресурсов, занятых в АПК в условиях ВТО 184

Захаров Ю.Н.
Об устойчивости табачного производства в странах мира 187

Исаев А.П., Шулика Н.Г., Шульга В.Ф.
Экономический потенциал сельскохозяйственного производства табака 192

Романова Н.К.
Развитие потребительского рынка табачной продукции в России в условиях глобализации рыночных отношений 196

Савин А.А.
Формирование инновационного табачного производства 201

Саломатин В.А.
Методологические аспекты развития инновационных процессов в отраслях АПК (на примере табаководства) 204

Цыбусова Т.П.
Основные направления формирования инновационной среды в рамках реализации стратегии «Инновационная Россия – 2020» 210

Шулика Н.Г., Савин А.А, Шульга В.Ф., Исаева Л.А.
Повышение производительности труда втабачном производстве 218

ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ 223

Аггеева Н.М.
Формы и методы интерактивного взаимодействия
субъектов музыкально-образовательного процесса в ДШИ 223

Анаич В.А.
Формирование готовности будущих специалистов
сестринского дела к исследовательской работе 226

Боровая Т.Л.
Особенности становления мировоззренческого сознания
школьника-подростка в условиях поликультурной
образовательной среды 228

Бородина Г.М., Деркач М.С.
Профилактика агрессивного поведения младших школьников
во внеучебной деятельности 231

Володина В.В.
Потенциал художественно-творческой деятельности
в становлении гуманных взаимоотношений между подростками 237

Гитман А.В.
Педагогический такт как этический компонент
професстонального поведения педагога 241

Головко А.А.
Специфические методы преподавания игры на гармони-хромке
в системе дополнительного музыкального образования 245

Полюшкина К.В.
Ценностное отношение детей к музыке:
сущность и пути формирования 249

Полюшкина К.В.
Формирование ценностного отношения личности к музыке
на основе музыкально-образных представлений 252

Попова Н.В.
Занятия по методу анализа конкретной ситуации («кейс-метод») 255

Попова Н.В.
Методика закрепления тренинговых эффектов (пост-тренинг) 261

Попова Н.В.
Модель профилактического тренинга 265

Попова Н.В.
Технология модульного обучения 270

Солопанова О.Ю.
Музыка как основа достижения толерантных взаимоотношений
в человеческом сообществе 273

Целковников Б.М.
Что значит быть художником в науке? 277

Яковлева К.Н.
Музыкально-образовательный процесс в координатах
духовности и нравственности 281

ЭКОЛОГИЯ 284

Пономаренко А.С.
Мониторинг напора и расхода воды горных
и предгорных рек Краснодарского края 284

Пономаренко А.С.
Перспективы применения альтернативных источников энергии
для обеспечения необходимого уровня энергосбережения 291

Хорошеньков Е.А.
Оценка качества вод некоторых водоёмов степной зоны
Краснодарского края методом биоиндикации 295

ПОЛИТОЛОГИЯ, ЮРИСПРУДЕНЦИЯ 307

Витульская Н.В.
Глобализация как естественно-исторический процесс 307

Истомина Т.С.
Глобальные угрозы человечеству в современном мире 318

Мокина Т.В.
Налоговая обязанность как правовая категория:
эволюция понятия и содержания 323

Шаповал О.В., Бойко А.Ю.
Новеллы гражданского законодательства:
право застройки как ограниченное вещное право 334