

21-4603-Б

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ, ТУРИЗМА И ТОРГОВЛИ

Сборник научных трудов Всероссийской (национальной)
научно-практической конференции

21-04603



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.М. КОКОВА**

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ, ТУРИЗМА И ТОРГОВЛИ

Сборник научных трудов Всероссийской (национальной)
научно-практической конференции

(30 апреля 2021 г.)

Нальчик
2021

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель программного комитета:

Апажев А. К. – д-р техн. наук, профессор, ректор Кабардино-Балкарского ГАУ

Члены программного комитета:

Кудаев Р.Х. – д-р с.-х. наук, проректор по УР, и.о. заведующего кафедрой «Товароведение, туризм и право» Кабардино-Балкарского ГАУ

Тлупов Т. Х. – канд. биол. наук, доцент, декан торгово-технологического факультета Кабардино-Балкарского ГАУ

Тамахина А.Я. – д-р с.-х. наук, профессор, заместитель декана по НИР торгово-технологического факультета Кабардино-Балкарского ГАУ

Джабоева А.С. – д-р тех. наук, профессор, заведующая кафедрой «Технология продуктов общественного питания и химия» Кабардино-Балкарского ГАУ

Бориева Л.З. – канд. тех. наук, доцент, заведующая кафедрой «Технология продуктов из растительного сырья» Кабардино-Балкарского ГАУ

Кярова М.А. – канд. филос. наук, доцент, заведующая кафедрой «История и философия» Кабардино-Балкарского ГАУ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель организационного комитета:

Абдулхаликов Р.З. – канд. с.-х. наук, доцент, проректор по НИР Кабардино-Балкарского ГАУ

Члены организационного комитета:

Созаева Д.Р. – канд. тех. наук, доцент кафедры «Технология продуктов общественного питания и химия» Кабардино-Балкарского ГАУ

Бисчокова Ф.А. – канд. экон. наук, доцент кафедры «Технология продуктов из растительного сырья» Кабардино-Балкарского ГАУ

Дзахмишева И.Ш. – д-р экон. наук, профессор кафедры «Товароведение, туризм и право» Кабардино-Балкарского ГАУ

Кумыков Р.М. – д-р хим. наук, профессор кафедры «Технология продуктов общественного питания и химия» Кабардино-Балкарского ГАУ

Атаева Ф.А. – канд. ист. наук, доцент кафедры «История и философия» Кабардино-Балкарского ГАУ

Жемухов А.Х. – канд. экон. наук, доцент, начальник НИС Кабардино-Балкарского ГАУ

Маржохова М.А. – канд. экон. наук, доцент, директор отдела стратегического планирования, проектной и инновационной деятельности Кабардино-Балкарского ГАУ

Халишхова Л.З. – канд. экон. наук, доцент, директор отдела сопровождения грантов и научно-технических программ Кабардино-Балкарского ГАУ

Актуальные проблемы технологии продуктов питания, туризма и торговли. Сборник научных трудов Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Нальчик: ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, 2021. 238 с.

ОГЛАВЛЕНИЕ

СЕКЦИЯ 1 ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

| | |
|--|----|
| Авраменко В.С., Грикшас С.А., Корневская П.А. Использование физических методов при обработке воды при производстве продуктов из форели | 6 |
| Андреев В.Н., Мартеха А.Н. Разработка теоретических основ инновационных технологий механической обработки пищевых сред | 10 |
| Безрукова Н.П., Роздорожная Я.А., Козловская А.В. Исследование возможных потерь флавоноидов и витамина С при нативном обогащении крафтовых сыров с использованием отдельных дикоросов Красноярского края | 15 |
| Блинова О.А., Праздничкова Н.В. Потребительские свойства грудинки варено-копченой с применением растительных добавок | 19 |
| Блинова О.А., Кикарь А.А. Влияние режима термической обработки и биологически активной добавки «ЛАКТУСАН» на качество ряженки | 23 |
| Вершинина Э.Р., Тамова М.Ю. Совершенствование технологии и разработка рецептуры сливочного крема пониженной калорийности | 27 |
| Гришанова Я.Д. Анализ потребительских требований к качеству продукции броидильного производства | 31 |
| Джабоева А.С., Мамаева М.Р. Производство песочного полуфабриката повышенной пищевой ценности с использованием порошка из семян дыни | 35 |
| Джум Т.А., Тамова М.Ю. Актуальные вопросы по формированию блюд в ресторанной практике | 39 |
| Джум Т.А., Тамова М.Ю., Любимова Л.В. Разработка и внедрение кулинарной продукции на базе инновационных технологий | 44 |
| Думанишева З.С., Вологирова Д.А. Использование муки из нута в технологии воздушного полуфабриката | 47 |
| Жилова Р.М., Карачаева З.А. Разработка функциональных напитков на основе пюре из слив | 51 |
| Комин А.Э., Ким И.И., Бородин И.И. Состояние и перспективы развития дисциплины «Сенсорный анализ пищевых продуктов» при подготовке технологов в сельскохозяйственных вузах | 54 |
| Котельникова Ю.А., Корневская П.А. Расчет рецептуры и определение качества вареной колбасы, полученной с использованием экстрактов цитрусовых фруктов | 59 |
| Мартеха А.Н., Андреев В.Н. Технологии 3d-печати, применяемые для производства пищевых продуктов | 63 |
| Мустафина А.А., Степанов А.В., Рогозинникова И.В. Переработка картофеля в крахмал: методы, инновации, перспективы | 67 |
| Неменушая Л.А. Инновационные технологии в производстве продуктов из топинамбура | 71 |
| Созаева Д.Р., Золоева Д.З. Разработка технологии инновационных продуктов для больных сахарным диабетом | 76 |
| Тедтова В.В., Хадаев Д.С., Гаглоева И.В., Тедтов И.Э. Технологии создания профилактических сладких горячих и холодных блюд | 80 |
| Цинцадзе О.Е., Агафонова Е. А., Сомова С.Н. Основные органолептические показатели качества апельсинового кваса | 83 |

СЕКЦИЯ 2 ИННОВАЦИИ В ТЕХНОЛОГИИ ХЛЕБА, КОНДИТЕРСКИХ И МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

| | |
|---|----|
| Блинова О.А., Праздничкова Н.В. Перспективы применения муки кукурузной в технологии производства изделий макаронных | 88 |
|---|----|

| | |
|---|-----|
| Бориева Л.З., Сокуров М.К. Бисквитный полуфабрикат | 92 |
| Бориева Л.З. Оптимизация свойств пшеничной муки при производстве галет | 95 |
| Дзицоева З.Л., Сатцаева И.К., Тедтов И.Э. Добавки нутовой муки для создания обогащенного хлеба | 97 |
| Кунашева Ж.М., Вологирова Д.А. Влияние порошка из яблочных выжимок на органолептические показатели качества булочек детских | 101 |
| Праздничкова Н.В., Блинова О.А. Потребительские свойства хлеба из муки пшеничной с добавлением ламинарии | 106 |
| Шершова И.С., Тамахина А.А. Совершенствование качества и идентификации пшеничной муки | 108 |
| Шогенова И.Б., Чеченова Д.Б. Пути повышения сохраняемости хлеба | 112 |
| Шогенова И.Б., Алов К.З. Использование муки из нетрадиционного сырья для хлебопечения | 115 |

СЕКЦИЯ 3

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ ТОРГОВЛИ И ТУРИЗМА

| | |
|---|-----|
| Балаева С.И., Бахова М.Б. Курортно-рекреационно-туристический комплекс Кабардино-Балкарской Республики: состояние и перспективы развития | 118 |
| Балаева С.И., Гучаев Т.М. Инновационные информационно-коммуникационные технологии в туризме | 122 |
| Боготов Х.Л., Боготова О.Х., Яицкая Е.А. Основные направления инновационной стратегии маркетинговой и рекламной деятельности в торговой сфере экономики | 125 |
| Гетигежева К.Р., Дзахмишева И.Ш. Исследование функциональных свойств кисломолочного продукта с бифидобактериями | 130 |
| Дзахмишева И.Ш., Чеченова М.Х. Современное состояние и тенденции развития сельского туризма в Кабардино-Балкарской Республике | 137 |
| Корнилова А.С. Перспективы развития сельского туризма в России | 141 |
| Лепшокова Р.Р., Джандарова Д.А. Внешние угрозы экономической безопасности предприятия, работающего в сфере пищевой промышленности | 145 |
| Мукожев А.М. Проблемы и перспективы цифровизации в сфере общественного питания ... | 148 |
| Скрипин П.В., Козликин А.В., Глухов Т.Х. Качество и конкурентоспособность мясных консервов | 152 |
| Тамахина А.А., Пачева М.А. Тенденции и перспективы российского рынка масложировых продуктов | 156 |
| Тамахина А.А., Шершова И.С. Признаки идентификации и способы фальсификации рисовой крупы | 160 |
| Текуева Д.И. Информационные технологии в реализации туристского продукта в сфере спортивно-оздоровительного туризма | 164 |
| Текуева Д.И. Перспективы развития туризма в Кабардино-Балкарской Республике | 166 |
| Чеккуева М.С., Акбашева А.А. Особенности маркетинга разных типов предприятий АПК и необходимость его внедрения | 169 |

СЕКЦИЯ 4

ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

| | |
|---|-----|
| Иттиев А.Б., Кумыков Р.М., Агоева Э.А., Бамбетова К.В. Новые полинафтилимиды с улучшенной перерабатываемостью в изделия на основе производных хлорала | 175 |
| Иттиев А.Б., Кумыков Р.М., Кабжихов А.А. Синтез растворимых термо- и огнестойких полиэфир-нафтиламинов на основе бис(4-нитронафтилимид) ариленов | 180 |
| Казанчева Л.А., Мирзоева А.А., Кумышева Ю.А. Динамика распределения микроэлементов в донных наносах реки Черек | 186 |

| | |
|--|-----|
| Казанчева Л.А., Мирзоева А.А., Кумышева Ю.А. Содержание различных форм фосфора в донных отложениях малых водоемов КБР | 188 |
| Кумыков Р.М., Иттиев А.Б., Агоева Э.А., Бамбетова К.В. Новые поликонденсированные мономеры на основе простейших производных хлорала для синтеза простых ароматических полиэфиров | 191 |
| Кумыков Р.М., Иттиев А.Б., Бамбетов К.В. Синтез и исследование свойств новых полиэфиримидов на основе простейших производных хлорала | 196 |
| Кумышева Ю.А., Казанчева Л.А., Мирзоева А.А. Оценка качества водных источников на территории Кабардино-Балкарского высокогорного заповедника | 201 |
| Кумышева Ю.А., Казанчева Л.А., Мирзоева А.А., Тлупов Т.Х. О карбонатно-кальциевом равновесии в воде малых водоёмов КБР | 204 |
| Мирзоева А.А., Казанчева Л.А., Кумышева Ю.А. Исследование кинетики высокотемпературной поликонденсации дихлорангидрида 1,1-дихлор-2,2-ди(п-карбоксилфенил)этилена с бисфенолами в растворе | 207 |
| Мирзоева А.А., Казанчева Л.А., Кумышева Ю.А. Определение констант сополимеризации п-винил-3-метилпиразола и иметиламиноэтилметакрилата | 209 |

СЕКЦИЯ 5

ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕГИОНА

| | |
|---|-----|
| Атаева Ф.А. Тверская область в годы Первой мировой войны | 213 |
| Дадашев А.А. Глобализация и влияние тюркских этносов средних веков на цивилизации Востока | 217 |
| Димитрова С.В. Роль искусственного родства в сближении народов Северного Кавказа | 219 |
| Кальдинова Г.П. Ш.Б. Ногмов как историк и просветитель адыгского народа | 223 |
| Кучукова Ж.М. Революция как основа становления национального самосознания народов России | 225 |
| Лоов А.А. Вовлечение женщин-горянок Кабардино-Балкарии в общественное производство: цели и результаты | 228 |
| Пак Л.Е. Общественно-политическое движение на Северном Кавказе в начале XX века | 231 |
| Шафиева Э.Т. Использование информационных технологий в сохранении культурного наследия | 234 |