

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО
Международная научная конференция
«Перспективы молодёжной науки»
г. Красноярск

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в работе Международной научной конференции «Перспективы молодёжной науки», в рамках которой будут проходить циклы семинаров и круглых столов с 25 декабря 2022 года по 30 января 2023 года.

Целью проведения конференции является вовлечение аспирантов и молодых ученых в научно-исследовательскую деятельность, повышение публикационной активности, привлечение научной молодежи к решению актуальных задач современной науки. Для участия в работе конференции приглашаются аспиранты и молодых ученые.

По результатам конференции лучшие доклады будут опубликованы в Межвузовском молодежном научно-популярном журнале «**Juventus eruditus – Молодой ученый**». Рабочие языки конференции: русский, английский. Режим работы семинара: очный, дистанционный.

Планируется работа семинаров и круглых столов по следующим направлениям:

1. Семинар «Мы – молодые преподаватели».
2. Семинар «Диссертация: первый взгляд на проблему».
3. Семинар «Диссертация: в середине пути».
4. Круглый стол «Новая модель аспирантуры».
5. Круглый стол «Проблемы высшего образования».

Публикация в межвузовском молодежном научно-популярном журнале осуществляется бесплатно.

Для участия в работе конференции необходимо в срок до 10 декабря 2022 года направить на электронную почту Оргкомитета konference-kgau@mail.ru следующие материалы (три файла):

- Текст статьи, оформленный в соответствии с требованиями, приведенными в Приложении 1 (в формате doc, docx, rtf).
- Заявку на участие в конференции - Приложение 2 (в формате pdf, jpg, gif), для аспирантов заявка должна быть заверена научным руководителем.
- Отчет о проверке на наличие заимствований в системе «Антиплагиат». Отчёт об оригинальности материала должен содержать ФИО автора, наименование статьи, статистические данные. Статья не должна включать заимствованный материал без ссылок на авторов; в статье должно прослеживаться авторское мнение, статья не должна быть простой компиляцией мнений других авторов. Оргкомитет оставляет за собой право отказать в публикации в случае невыполнения вышеуказанных требований.

Файлы необходимо назвать по фамилии первого автора (Иванов_АА_статья; Иванов_АА_заявка; Иванов_АА_антиплагиат).

Заявки, поданные позднее указанного срока, рассматриваться не будут. Материалы конференции размещаются на официальном сайте ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ (www.kgau.ru) в разделе «Научная деятельность», а также будут размещены и проиндексированы в РИНЦ (на сайте elibrary.ru).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ

Текст необходимо подготовить в редакторе Microsoft Word на русском или английском языках. Все материалы должны быть тщательно вычитаны. Статьи аспирантов должны быть проверены научным руководителем, факт проверки подтверждается подписью научного руководителя в заявке. Публикация материалов идет в авторской редакции. Суммарный объем текста статьи от 2 до 4 страниц без учёта списка литературы.

Оформление статьи: формат страницы А4 без проставления страниц, колонтитулов и переносов, поля 2 см с каждой стороны. Шрифт Times New Roman, размер 11, интервал одинарный. Абзацный отступ 1,25 см.

В тексте допускаются таблицы и рисунки. Используемые в статье изображения должны быть формата: jpg, gif, bmp. Изображения, выполненные в MS Word, не принимаются. Рисунки должны быть вставлены в текст и быть четкими. Таблицы и рисунки с поворотом листа не допускаются. Подпись таблицы сверху, шрифт Times New Roman 11, выравнивание по центру. Подпись рисунка снизу, шрифт 11, выравнивание по центру.

Сноски на использованные источники в квадратных скобках со ссылкой на номер источника в списке литературы и страницу. Номер источника набирать с клавиатуры, перекрестные ссылки не использовать.

Список литературы оформляется в алфавитном порядке, нумеруется (номер набирать с клавиатуры), оформляется согласно ГОСТ, в том числе – указываются издательство и количество страниц. Список должен содержать не более 15 источников (для обзорной статьи – от 15 до 30 источников), из них ссылок на публикации авторов статьи – не более 20 %.

Каждая статья должна содержать:

- название, сведения об авторах (месте работы, электронном адресе);
- краткую аннотацию на английском и русском языках (250 слов);
- ключевые слова на русском и английском языках (не менее 5);
- код УДК, (можно найти на сайте: <http://teacode.com/online/udc/>).

Образец оформления статьи:

УДК 621.929.3

ФОРМИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ФАРШЕЙ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ

Калистратова Наталья Иннокентьевна, аспирант
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, г. Красноярск, Россия
e-mail: kni@mail.ru

Научный руководитель: Кислов Игорь Олегович, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, г. Красноярск, Россия
e-mail: kio@mail.ru

Аннотация. Статья посвящена изучению функционально – технологических свойств фаршей из мяса птицы с использованием тыквенного порошка. Целью исследования является определение показателей качества фарша из мяса птицы с тыквенным порошком, для производства новых мясных изделий с повышенной биологической ценностью. В задачи исследования входило проанализировать производителей мясных фаршей, представленных в торговых сетях г. Красноярска, определить влияния растительной добавки на технологические свойства мясных фаршей с частичной заменой основного сырья растительным ингредиентом – тыквенным порошком, что позволит не только улучшать функционально-технологические свойства фаршевых систем, но и сбалансировать компонентный состав. Установлена оптимальная дозировка тыквенного порошка (15 %) в мясной фарш, обеспечивающая наилучшие органолептические и функционально-технологические свойства (ВСС, ВУС) фаршевых систем.

Ключевые слова: фарш из мяса птицы, тыквенный порошок, показатели качества, органолептическая оценка, функционально – технологические свойства.

FORMATION OF FUNCTIONAL AND TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF MINCED POULTRY MEAT

Kalistratova Natalia Innokentievna, post graduate student
FSBEI of HE Krasnoyarsk SAU, Krasnoyarsk, Russia
e-mail: kni@mail.ru

Scientific supervisor: Kislov Igor Olegovich, D-r of Techn. Sciences, professor
FSBEI of HE Krasnoyarsk SAU, Krasnoyarsk, Russia
e-mail: kio@mail.ru

Abstract. The article is devoted to the study of functional and technological properties of minced poultry meat using pumpkin powder. The aim of the study is to determine the quality indicators of minced poultry meat with pumpkin powder, for the production of new meat products with increased biological value. The objectives of the study were to analyze the manufacturers of minced meat presented in the retail chains of the city of Moscow. To determine the effect of a vegetable additive on the technological properties of minced meat with a partial replacement of the main raw material with a vegetable ingredient-pumpkin powder, which will not only improve the functional and technological properties of minced meat systems, but also balance the component composition. The optimal dosage of pumpkin powder (15 %) in minced meat has been established, which provides the best organoleptic and functional-technological properties (VSS, VUS) of minced meat systems.

Keywords: minced poultry meat, pumpkin powder, quality indicators, organoleptic evaluation, functional and technological properties.

В настоящее время в пищевой промышленности широкое применение...(текст). Текст статьи текст статьи [5, с. 356-357]. Текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи [4]. ...

Список литературы

1. Белобородова, Т. Г. Оборудование для подготовки полимерных отходов к вторичной переработке / Т. Г. Белобородова. – Стерлитамак: Стерлитамакский филиал БашГУ, 2014. – 99 с. – ISBN 978-5-86111-469-1.
2. Веремейчик, А. И. Моделирование напряженно-деформированного состояния ножей куттера при воздействии плазменной дуги / А. И. Веремейчик // Механика, ресурс и диагностика материалов и конструкций: XII международная конференция : Сборник материалов, Екатеринбург, 21–25 мая 2018 года. – Екатеринбург: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения Уральского отделения Российской академии наук, 2018. – С. 69.
3. Кишкилев, С. В. Математическая модель измельчения зернового сырья / С. В. Кишкилев, В. П. Попов, Д. С. Кобылкин // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2017. – № 8. – С. 67-70.
4. Крупин, А. В. Повышение эффективности функционирования центробежного измельчителя фуражного зерна: специальность 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / Крупин Александр Владимирович. – Чебоксары, 2021. – 20 с.
5. Крупин, А. В. Повышение эффективности функционирования центробежного измельчителя фуражного зерна: специальность 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»: диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Крупин Александр Владимирович. – Иваново, 2021. – 148 с.
6. Патент № 2747285 С1 Российская Федерация, МПК А01F 29/00, В02С 18/00. Мобильный роботизированный измельчитель корнеклубнеплодов: № 2020132889: заявл. 06.10.2020 : опубл. 04.05.2021 / А. К. Мамахай, М. Е. Чаплыгин, А. И. Ряднов [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ".
7. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2016613880 Российская Федерация. Программа расчета траектории материальной точки ротационного рабочего органа: № 2016611230: заявл. 17.02.2016: опубл. 11.04.2016 / М. Н. Калимуллин, Р. К. Абдрахманов, Д. М. Исмагилов; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет».

ЗАЯВКА

Номер семинара/круглого стола	
Название доклада	
Ф.И.О. автора (полностью)	
Место работы/учебы (кафедра, институт, университет) (полностью)	
Должность	
Ученое звание, ученая степень (при наличии)	
Контактный телефон	
E-mail:	
При наличии соавторов вышеуказанная информация должна быть предоставлена по каждому из соавторов	
Сведения о научном руководителе (обязательно заполняется, если авторами являются аспиранты):	
Ф.И.О. научного руководителя (полностью)	
Место работы (кафедра, институт, университет) (полностью)	
Должность	
Ученое звание, ученая степень (полностью)	
Текст статьи согласован:	(подпись научного руководителя)