

Редколлегия:

Главный редактор:

Иванова Т.Н. доктор технических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации

Заместители

главного редактора:

Зомитева Г.М. кандидат экономических наук, доцент
Артемова Е.Н. доктор технических наук, профессор
Корячкина С.Я. доктор технических наук, профессор

Члены редколлегии:

Байхожаева Б.У. доктор технических наук, профессор
Бриндза Ян PhD
Бондарев Н.И. доктор биологических наук, профессор
Громова В.С. доктор биологических наук, профессор
Дерканосова Н.М. доктор технических наук, профессор
Дунченко Н.И. доктор технических наук, профессор
Елисеева Л.Г. доктор технических наук, профессор
Корячкин В.П. доктор технических наук, профессор
Кузнецова Е.А. доктор технических наук, профессор
Машегов П.Н. доктор экономических наук, профессор
Никитин С.А. доктор экономических наук, профессор
Николаева М.А. доктор технических наук, профессор
Новикова Е.В. кандидат экономических наук, доцент
Позняковский В.М. доктор биологических наук, профессор
Проконина О.В. кандидат экономических наук, доцент
Скоблякова И.В. доктор экономических наук, профессор
Уварова А.Я. доктор экономических наук, доцент
Черных В.Я. доктор технических наук, профессор
Шибасва Н.А. доктор экономических наук, профессор

Ответственный за выпуск:

Новицкая Е.А.

Адрес редакции:

302020, Орловская обл., г. Орел,
Наугорское шоссе, 29
8-906-664-3222
<https://oreluniver.ru/science/journal/tipp>
E-mail: fpbit@mail.ru

Зарег. в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство: ПИ № ФС77-67028 от 30.08.2016 года

Подписной индекс 12010 по объединенному каталогу «Пресса России» на сайтах www.pressa-rg.ru и www.akc.ru

© ОГУ им. И.С. Тургенева, 2023

Содержание

Научные основы пищевых технологий

Пилякина В.Д., Дерканосова Н.М., Стахурлова А.А., Копылов М.В. Изучение хлебопекарных свойств модельных смесей соевого экструдата и пшеничной муки ...	3
Ямскова О.В., Курилов Д.В., Щуклина О.А., Завгородний С.В., Ильин М.М., Романова В.С., Бондарев Н.И. Фуллерены и их смеси как стимуляторы прорастания семян	8
Тихонов С.Л., Тихонова Н.В., Кольберг Н.А., Мерзлякова Н.В., Ожгихина А.С. Характеристика и противомикробная активность пептида, выделенного из сырья животного происхождения	16
Ульрих Е.В. Использование <i>Viscum album</i> для производства биологически активных добавок (обзор)	25

Продукты функционального и специализированного назначения

Бронникова В.В., Кирьянова Г.П. Разработка рецептуры соков функциональной направленности	31
Орлова Т.В., Мосенцева И.И., Черкалина С.А. Повышение биологической ценности мучных кондитерских изделий путем использования белка подсолнечника	36
Кращенко В.В., Базаев В.К., Пивненко Т.Н. Использование бифидобактерий для получения рыбной пасты из мышечной ткани макруруса малоглазого	45
Гаврилина В.А., Федорова О.А. Использование экстрактов боярышника мягковатого <i>Crataegus submollis</i> для повышения антиоксидантной активности жележных кондитерских изделий	52

Товароведение пищевых продуктов

Татарченко И.И., Славянский А.А., Дробицкий К.В., Шумкова К.А. Разделение карбонильных соединений в эфирных экстрактах листьев табака	56
Костромкина Н.В., Иванова Н.Н. Эффективность использования белковой добавки «Протелак L 30» в производстве варено-копченых колбас	64
Нилова Л.П., Николаева О.А. Антоцианины в различных видах зеленого и черного чая	68

Качество и безопасность пищевых продуктов

Симоненкова А.П., Демина Е.Н. Влияние овощных и фруктово-ягодных порошков на показатели качества вафельных рожков для мороженого	74
Баранов Н.И., Вершинина А.Г., Драгилев И.Г. Влияние органолептических показателей качества икры на выбор покупателя	80
Жуков Д.А., Масленникова А.Е., Клиникова А.А., Власова Е.А. Определение показателей качества и безопасности панированных мясных полуфабрикатов ...	91

Исследование рынка продовольственных товаров

Костырко А.Н. Маркетинговые исследования ассортимента чипсов в Приморском крае	96
Альшеевская М.Н., Кочина А.А. Исследование потребительских предпочтений аналогов йогуртов на растительной основе	100

Экономические аспекты производства продуктов питания

Торгачев Д.Н., Торгачев В.Д. Формирование условий развития деловой среды и цифровой инфраструктуры предприятий пищевой промышленности	110
Съедугина А.С., Карагодин В.П. Концепция цифровых двойников как база совершенствования производства, таможенного контроля и экспертизы	116