



ТОВАРИ І РИНКИ № 2 (16) 2013

Міжнародний науково-практичний журнал

Виходить два рази на рік. Виходить друком з березня 2006 р.

Журнал визнано ВАК України як фахове видання з технічних та економічних наук

МІЖНАРОДНА РАДА

МАЗАРАКІ Анатолій, голова, головний редактор журналу
ПРИТУЛЬСЬКА Наталія, заступник голови, перший проректор КНТЕУ
САЙ Валерій, заступник голови, проректор КНТЕУ

Члени ради

АМІРАСЛАНОВ Тахір, президент асоціації кулінарів Азербайджану,
Баку, *Азербайджан*

БАБУРІН Сергій, ректор Російського державного торговельно-
економічного університету, Москва, *Росія*

БЄЛОСТЄЧНИК Григоріс, ректор Молдавської економічної академії,
Кишинів, *Республіка Молдова*

ГЕОРГІЄВА Недялка, президент Болгарського товариства товарознавців
і технологів, професор Варнського економічного університету, Варна, *Болгарія*

КУДРЯШОВА Олександра, президент Міжнародного центру
харчування і відновлення здоров'я, Нью-Джерсі, *США*

ЛІ Йонг-Хак, президент Корейського товариства товарознавців
і технологів, Сеул, *Корея*

ЛУЧЕТТІ Марія Клаудія, президент Міжнародного товариства
товарознавців і технологів (IGWT), Рим, *Італія*

МІТСУІ Міцухарі, професор Комерційного університету Кобе, *Японія*

НАУМЧИК Алла, ректор Білоруського торговельно-економічного
університету споживчої кооперації, Гомель, *Білорусь*

ПАМФІЛІЄ Родіка, віце-президент Міжнародного товариства
товарознавців і технологів, декан факультету торгівлі Бухарестського
економічного університету, Бухарест, *Румунія*

РУДАВСЬКА Ганна, професор кафедри товарознавства та експертизи
харчових продуктів Київського національного торговельно-економічного
університету, Київ, *Україна*

РУЖЕВІЧЮС Юозас, президент Литовського товариства товарознавців
і технологів, професор Вільнюського університету, Вільнюс, *Литва*

ФОГЕЛЬ Герхард, віце-президент Міжнародного товариства товарознавців
і технологів, професор Технологічного інституту, Відень, *Австрія*

ФОЛТИНОВИЧ Зенон, професор Познанського економічного
університету, Познань, *Польща*

ХОХУЛ Анджей, віце-президент Міжнародного товариства товарознавців
і технологів, ректор Краківського економічного університету, Краків, *Польща*

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

МАЗАРАКІ А. А., д. е. н.,
професор, головний редактор

ПРИТУЛЬСЬКА Н. В., д. т. н.,
професор, заступник головного
редактора

МЕЛЬНІЧЕНКО С. В., д. е. н.,
професор, відповідальний секретар

БЛАНК І. О., д. е. н., професор

ГУЛЯЄВА Н. М., к. е. н., доцент

ЖМУДЬ Б., к. х. н., доцент (*Швеція*)

КОЛТУНОВ В. А., д. с.-г. н.,
професор

КРАВЧЕНКО М. Ф., д. т. н., професор

ЛАГУТІН В. Д., д. е. н., професор

МЕЛЬНИК Т. М., д. е. н., професор

МЕРЕЖКО Н. В., д. т. н., професор

МИРОНЮК Г. І., к. х. н.

ОРЛОВА Н. Я., д. т. н., професор

ОСИКА В. А., к. т. н., доцент

ПАШКО П. В., д. е. н.

ПЕРЕСІЧНИЙ М. І., д. т. н., професор

ПУГАЧЕВСЬКИЙ Г. Ф., д. т. н.,
професор

РУДАВСЬКА Г. Б., д. с.-г. н.,
професор

ТКАЧЕНКО Т. І., д. е. н., професор

ШУЛЬГА Н. П., д. е. н., професор

ЯЗАМІ Р., професор (*Сингапур*)

Засновник, редакція, видавець і виготовлювач
Київський національний торговельно-економічний
університет.

Зав. редакції **В. І. МАНДРИКА**

Редактори **А. П. ДОЛГАЯ**,

О. Б. МОЙСІЄНКО, В. В. ОСІЄВСЬКА

Художньо-технічне редагування
та комп'ютерне верстання **І. В. КРИВИЦЬКОЇ**

Підписано до друку 06.12.2013. Тираж 200 пр. Зам. 1449.

Адреса редакції, видавця, виготовлювача:

вул. Кіото, 19, м. Київ-156, Україна, 02156.

Телефон редакції 531-48-39; факс 513-85-36,

e-mail: mandryka@knteu.kiev.ua

Журнал представлено в міжнародній наукометричній базі:
Російський індекс наукового цитування (РІНЦ)

Свідоцтво про державну реєстрацію
серія КВ № 10007 від 30.06.2005.

Індекс журналу
в Каталозі видань України на 2014 рік – 89866.

Надруковано на обладнанні КНТЕУ.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серія ДК №359 від 14.03.2001.

Видається за рекомендацією Вченої ради КНТЕУ
(протокол засідання № 3 від 30.10.2013 р.).

Передрук і переклади матеріалів, опублікованих
у журналі, дозволяються лише зі згоди автора та редакції.

© Київський національний торговельно-економічний університет, 2013

З М І С Т

РИНКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Ніколасва Л., Микитенко Л.
Розміщення об'єкта торгівлі:
проблеми правової регламентації 5

Предсін А.
Розвиток роздрібних торговельних
підприємств в Україні 18

П'ятницька Г., Григоренко О., Найдюк В.
Інноваційний потенціал розвитку
підприємств ресторанного
господарства в Україні 29

Нікішина О.
Аналіз ринку борошномельної
продукції 43

МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ТОВАРІВ

Романенко О.
Метод визначення структурно-
механічних властивостей рибних
пресервів 58

Романенко Р.
Експрес-метод визначення
коефіцієнта тертя твердих харчових
продуктів за різних температур 65

Ружицький І.
Математична модель поведінки
рідинних вантажів при транспортуванні 73

ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Дьяков О., Белінська С.
Біологічна цінність швидко-
заморожених соків із м'якоттю 84

Василишина О.
Якість вишневих джемів, збагачених
пектиновмісним плодовим пюре 93

Голуб Б.
Протеоліз у пробіотичних напоях,
ферментованих біфідобактеріями 100

Даниленко С.
Вплив ферментного препарату на
протеолітичні процеси у сиров'ялених
м'ясних продуктах 107

Хробатенко О.
Харчова цінність вуглеводно-білкового
продукту для спортсменів 115

Пересічний М., Паламарек К.
Мінеральний та вітамінний склад
сирно-рослинних паст із підвищеним
вмістом йоду 125

УДОСКОНАЛЕННЯ СПОЖИВЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НЕПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ

Дубініна А., Ленерт С., Круглова О.
Паропроникність комбінованого
пакувального матеріалу
з відновлювальної сировини 132

Караваєв Т., Свідерський В.
Міцність плівок з водно-дисперсійних
фарб, наповнених карбонатами
і каолінами 139

Золотарьова О.
Кремнійорганічні сполуки
для гідрофобізації нерудних
матеріалів 148

Крюк Т.
Ідентифікація парфумерних
рідинних виробів 154

ПРОБЛЕМИ БЕЗПЕЧНОСТІ ТОВАРІВ

Орлова Н., Казаченко С., Кузьменко І.
Безпечність овочево-фруктових
консервів 162

Притульська Н., Мотузка Ю., Антюшко Д.
Критерії безпеки продуктів
для ентерального харчування 169

Березовський Ю.
Екологічно безпечні текстильні
товари на основі лляних волокон 176

НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОЗДОРОВЧИХ ПРОДУКТІВ

Свідло К.
Технологія десертів геродієтичного
призначення 184

СОДЕРЖАНИЕ

РЫНОЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Николаева Л., Микитенко Л.
Размещение объекта торговли:
проблемы правовой регламентации 5

Предеин А.
Развитие розничных торговых
предприятий в Украине 18

Пятницкая Г., Григоренко О., Найдюк В.
Инновационный потенциал
развития предприятий
ресторанного хозяйства в Украине 29

Никишина О.
Анализ рынка мукомольной
продукции 43

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ТОВАРОВ

Романенко Е.
Метод определения структурно-
механических свойств рыбных
пресервов 58

Романенко Р.
Экспресс-метод определения
коэффициента трения твердых
пищевых продуктов при разных
температурах 65

Ружицкий И.
Математическая модель
поведения жидких грузов
при транспортировке 73

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Дьяков А., Белинская С.
Биологическая ценность
быстрозамороженных соков с мякотью 84

Василишина Е.
Качество вишневых джемов,
обогащенных пектинодержущим
плодовым пюре 93

Голуб Б.
Протеолиз в пробиотических
напитках, ферментированных
бифидобактериями 100

Даниленко С.
Влияние ферментного препарата
на протеолитические процессы
в сыровяленых мясных продуктах 107

Хробатенко А.
Пищевая ценность углеводно-белкового
продукта для спортсменов 115

Пересичный М., Паламарек К.
Минеральный и витаминный состав
сырно-растительных паст
с повышенным содержанием йода 125

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ

Дубинина А., Ленерт С., Круглова О.
Паропроницаемость комбинированного
упаковочного материала
из возобновляемого сырья 132

Караваев Т., Свицерский В.
Прочность пленок из водно-дисперсионных
красок, наполненных карбонатами
и каолинами 139

Золотарева О.
Кремнийорганические соединения
для гидрофобизации нерудных
материалов 148

Крюк Т.
Идентификация парфюмерных
жидкостей 154

ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ТОВАРОВ

Орлова Н., Казаченко С., Кузьменко И.
Безопасность овощефруктовых
консервов 162

Притульская Н., Мотузка Ю., Антюшко Д.
Критерии безопасности продуктов
для энтерального питания 169

Березовский Ю.
Экологически безопасные
текстильные товары на основе
льняных волокон 176

НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ

Свидло К.
Технология десертов геродиетического
назначения 184

C O N T E N T

MARKET RESEARCHES

- Nikolayeva L., Mykytenko L.*
Problems of legal regulation
of obtaining permits to trade 5
- Predein A.*
Development trends of Ukrainian
retail trade enterprises 18
- Piatnytska G., Hryhorenko O. Najduk V.*
Innovative potential of development
of catering enterprises in Ukraine 29
- Nikishina O.*
Market analysis of flour products 43

METHODOLOGICAL ASPECTS OF GOODS QUALITY EVALUATION

- Romanenko O.*
Method of identification
of the structural-mechanical properties
of fish preserves 58
- Romanenko R.*
Express-method of determination
of the friction coefficient at different
temperatures 65
- Ruzhytskyi I.*
Mathematical model of fluid freight
behavior during transportation 73

RESEARCHES OF FOODSTUFF'S QUALITY

- Dyakov O., Belinska S.*
Biological value of quick-frozen
juices with pulp 84
- Vasilishina H.*
Quality of the cherry jams,
enriched by fruit pectin puree 93
- Golub B.*
Proteolysis in the probiotic drinks
fermented with bifidus bacteria 100
- Danylenko S.*
Effect of enzyme on the proteolytic
processes in dry-cured meat products 107

- Khrobatenko O.*
Nutritional value of carbohydrate-protein
product for athletes 115

- Peresichnyi M., Palamarek K.*
Mineral and vitamin composition
of cheese and vegetable pasta with
high content of iodine 125

IMPROVEMENT OF CONSUMER PROPERTIES OF NONFOODS

- Dubinina A., Lehnert S., Kruhlova O.*
Permeability of combined packaging
material from the renewable resources 132

- Karavayev T., Sviderskyi V.*
Strength of coating from water-dispersion
paint filled with carbonates and kaolins ... 139

- Zolotarova O.*
Use of silicone compounds for repelling
of non-metallic materials 148

- Kryuk T.*
Identification of the perfumery
liquid products 154

PROBLEMS OF GOODS SAFETY

- Orlova N., Kazachenko S., Kuz'menko I.*
Harmlessness of vegetable
and fruit canned food 162

- Prytulska N., Motyzka Y., Antiushko D.*
Criteria of the safety of products
for enteral nutrition 169

- Berezovsky Y.*
Ecologically safe textile products
on the base of flax fibres 176

INNOVATION TECHNOLOGIES OF THE HEALTHY FOOD-STUFFS

- Svidlo K.*
Desserts technology of gerodietetical use 184