



ТОВАРИ І РИНКИ № 2 (12) 2011

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
САЙ Валерій, заступник голови, проректор КНТЕУ
ПРИТУЛЬСЬКА Наталія, 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 Григоріє, ректор Молдавської економічної академії, Кишинів, *Республіка Молдова*
ВАН Ронг, президент Китайського товариства товарознавців, Пекін, *Китай*
ГЕОРГІЄВА Недялка, президент Болгарського товариства товарознавців, професор Варнського економічного університету, Варна, *Болгарія*
ГРУНДКЕ Гюнтер, професор Лейпцизького університету, Лейпциг, *Німеччина*
КОЗЕЛ Яцек, професор Познанського економічного університету, Познань, *Польща*
ЛІ Йонг-Хак, президент Корейського товариства товарознавців і технологів, Сеул, *Корея*
МІТСУІ Міцухарі, професор Комерційного університету Кобе, *Японія*
НАУМЧИК Алла, ректор Білоруського торговельно-економічного університету споживчої кооперації, Гомель, *Білорусь*
ПАМФЛІЄ 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, декан товарознавчого факультету Познанського економічного університету, Познань, *Польща*
ХОХУЛ Анджей, віце-президент Міжнародного товариства товарознавців і технологів, проректор 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
АРТЮХ Т. М., д. т. н., професор
БЛАНК І. О., д. е. н., професор
ГУЛЯЄВА Н. М., к. е. н., доцент
КОЛТУНОВ В. А., д. с.-г. н., професор
КРАВЧЕНКО М. Ф., д. т. н., професор
ЛІГОНЕНКО Л. О., 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
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
ЦИПРІАН В. І., д. м. н., професор
ШУЛЬГА Н. П., д. е. н., професор

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 **С. Л. ОЛІОНІНОЇ**
Підписано до друку 21.12.2011. Тираж 200 пр. Зам. 1268.

Адреса редакції, видавця, виготовлювача:
вул. Кіото, 19, м. Київ-156, Україна, 02156.

Телефон: редакція 531-48-39, факс: 513-85-36,
e-mail: mandryka@knteu.kiev.ua

Свідоцтво про державну реєстрацію
серія КВ № 10007 від 30.06.2005.

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 24.11.2011 р.).

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

З М І С Т

РИНКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Мерезко Н., Домніченко Р.*
Ринок лакофарбових матеріалів
в Україні 5
- Пірковіч К.*
Тенденції ринку ювелірних товарів
у Республіці Сербія 13
- Каравасв Т., Свідерський В.*
Перспективи ринку карбонатних
напівночачів в Україні 18
- Карпук А.*
Розвиток зовнішньої торгівлі
України деревинною продукцією 26
- Коток М.*
Аутсорсинг логістичних функцій
торговельних підприємств 36
- Пічкур Т., Бандуренко Г., Заскін Д.*
Стан українського ринку м'яса
і м'ясопродуктів 46
- Масвська Т.*
Перспективи розвитку ринку
рибних товарів в Україні 53
- Нестеренко Н.*
Виробництво і споживання
культивованих грибів в Україні 61

НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОЗДОРОВЧИХ ПРОДУКТІВ

- Іванова В.*
Безалкогольні напої на основі
фітоекстрактів 69
- Чепель Н.*
Удосконалення технології бальзамів
антиоксидантного та протимікробного
спрямування 74
- Черевко О., Одарченко А., Карбівнича Т.*
Термічно оборотний процес
розморожування напівфабрикатів 82
- Перцевий М., Кузнецова Т., Савгіра Ю.*
Мінеральний склад продукту
структурованого на основі сиру
кисломолочного 89

МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ТОВАРІВ

- Шаповал С., Романенко Р., Форостяна Н.*
Визначення каламутності дисперсних
систем лазерним випромінюванням 95
- Індутна Т.*
Дослідження рентгенофлуоресцентним
методом природи перлів 105

ВІТАЄМО ЮВЛЯРІВ 109

ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

- Притульська Н., Хробатенко О., Бондаренко Є.*
До проблеми класифікації харчових
продуктів для спортсменів 112
- Голуб Б., Даниленко С.*
Динаміка біфідофлори в синбіотичних
молочних напоях при зберіганні 121
- Рудавська Г., Жукевич О.*
Споживні властивості
сметанно-рослинних соусів 126
- Колтунов В., Булах М.*
Різноманітність плодів гарбуза 135
- Орлова Н., Белінська С., Камєнєва Н.*
Реологічні властивості
заморожених напівфабрикатів
із томатних овочів 144
- Коваль О., Фролова Н., Силка І.*
Прогнозування строку придатності
ароматизаторів із ефірооїльної
сировини 149

ФОРМУВАННЯ ХАРЧОВИХ РАЦІОНІВ НАСЕЛЕННЯ

- Собко А.*
Раціони харчування туристських
груп школярів 11–14 років 156

УДОСКОНАЛЕННЯ СПОЖИВЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НЕПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ

- Осика В., Мостика К.*
Моделювання фізико-механічних
показників паперових пакувальних
матеріалів 163
- Щербініна І.*
Проблеми класифікації корсетних
виробів 169
- Анненкова Н.*
Удосконалення рецептури бальзамів-
ополіскувачів для волосся 173
- Шлапак О., Хохлова І.*
Зносостійкість панчішно-шкарпеткових
виробів із луб'яних волокон 181
- Михайлов С., Михайлов В.*
Оцінка вибілювальної здатності
мийних засобів для дитячого одягу 185

СОДЕРЖАНИЕ

РЫНОЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Мерезко Н., Домниченко Р.*
Рынок лакокрасочных материалов
в Украине..... 5
- Пиркович Е.*
Тенденции рынка ювелирных товаров в
Республике Сербия 13
- Караваев Т., Свидерский В.*
Перспективы рынка карбонатных
наполнителей в Украине 18
- Карпук А.*
Развитие внешней торговли Украины
древесной продукцией..... 26
- Коток М.*
Аутсорсинг логистических функций
торговых предприятий 36
- Пичкур Т., Бандуренко Г., Засекин Д.*
Состояние украинского рынка мяса
и мясопродуктов 46
- Маевская Т.*
Перспективы развития рынка
рыбных товаров в Украине 53
- Нестеренко Н.*
Производство и потребление
культивируемых грибов в Украине ... 61

НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ

- Иванова В.*
Безалкогольные напитки на основе
фитоэкстрактов 69
- Чепель Н.*
Совершенствование технологии
бальзамов антиоксидантного
и противомикробного направления..... 74
- Черевко А., Одарченко А., Карбивничая Т.*
Термически обратимый процесс
размораживания полуфабрикатов 82
- Перцевой Н., Кузнецова Т., Савгира Ю.*
Минеральный состав продукта
структурированного на основе
сыра кисломолочного 89

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ТОВАРОВ

- Шаповал С., Романенко Р., Форостяная Н.*
Определение мутности дисперсных
систем лазерным излучением 95
- Индутная Т.*
Исследование природы жемчуга
рентгенофлуоресцентным методом..... 105

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ..... 109

ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

- Притульская Н., Хробатенко А., Бондаренко Е.*
К проблеме классификации
пищевых продуктов
для спортсменов..... 112
- Голуб Б., Даниленко С.*
Динамика бифидофлоры
в синбиотических молочных
напитках при хранении 121
- Рудаевская А., Жукевич Е.*
Потребительские свойства
сметанно-растительных соусов 126
- Колтунов В., Булах М.*
Разнокачественность плодов тыквы..... 135
- Орлова Н., Белинская С., Каменева Н.*
Реологические свойства
замороженных полуфабрикатов
из томатных овощей 144
- Коваль О., Фролова Н., Сылка И.*
Прогнозирование срока годности
ароматизаторов
из эфиромасличного сырья 149

ФОРМИРОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ РАЦИОНОВ НАСЕЛЕНИЯ

- Собко А.*
Рационы питания туристических
групп школьников 11–14 лет 156

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ

- Осыка В., Мостыка К.*
Моделирование физико-механических
показателей бумажных упаковочных
материалов 163
- Щербинина И.*
Проблемы классификации
корсетных изделий 169
- Анненкова Н.*
Усовершенствование рецептуры
бальзамов-ополаскивателей
для волос 173
- Шлапак О., Хохлова И.*
Износостойкость чулочно-носочных
изделий из лубяных волокон 181
- Михайлов С., Михайлов В.*
Оценка отбеливающей способности моющих
средств для детской одежды 185

C O N T E N T

MARKET RESEARCHES

- Merezhko N., Domnichenko R.*
Paints materials market of Ukraine 5
- Pirkovich K.*
The tendencies in the Jewelry market
in the Republic of Serbia 13
- Karavayev T., Sviderskyi V.*
Perspectives of carbonate fillers
market in Ukraine 18
- Karpuk A.*
The development of Ukraine's foreign
trade in timber products 26
- Kotok M.*
Outsourcing logistics functions
of trade enterprise 36
- Pichkur T., Bandurenko G., Zasyekin D.*
State of Ukrainian market of meat
and meat products 46
- Maevskaya T.*
Market prospects of fish products
in Ukraine 53
- Nesterenko N.*
Production and consumption
of cultivated mushrooms in Ukraine 61

INNOVATION TECHNOLOGIES OF THE HEALTHY FOOD-STUFFS

- Ivanova V.*
Usage of extracts from plant for the
manufacturing of alcohol-free drinks 69
- Chepel N.*
Technology improvement of balsam
with antioxidant and antimicrobial
actions 74
- Cherevko A., Odarchenko A., Karbivnichaya T.*
The thermally convertible process
of defrosting of intermediate product 82
- Pertseviy N., Kuznetsova T., Savgira Y.*
Mineral composition of a structured
product on the basis of lactic sour curd.. 89

METHODOLOGICAL ASPECTS OF GOODS QUALITY EVALUATION

- Shapoval S., Romanenko R., Forostyana N.*
Defining turbidity of disperse systems
with polarized laser 95
- Indutna T.*
Investigation of natural pearls with
X-ray fluorescent method 105

- Congratulations
to jubilarians** 109

RESEARCHES OF FOODSTUFF'S QUALITY

- Prytul'ska N., Khrobatenko O., Bondarenko E.*
The problem of classification of food
products for athletes 112
- Holub B., Danylenko S.*
Bifidobacteria dynamics in the synbiotic
dairy beverages during storage 121
- Rudavska A., Zhukevych H.*
Consumer properties of vegetable
sour cream sauces 126
- Koltunov V., Bulakh M.*
Different commodity properties
of pumpkins 135
- Orlova N., Belinskaya S., Kameneva N.*
Rheological properties of frozen
tomato semiproductions 144
- Koval O., Frolova N., Silka I.*
Establishing the shelf life of natural
flavors of aromatic raw materials 149

POPULATION'S DIET FORMATION

- Sobko A.*
The ration for 11–14 years old school
children in a hiking trip 156

IMPROVEMENT OF CONSUMER PROPERTIES OF NONFOODS

- Osyka V., Mostyka K.*
Modeling of physical and mechanical
indicators of paper packaging
materials 163
- Scherbinina I.*
Problems of classification
of corsetry assortment 169
- Annenkova N.*
Formula improvement of balms
for hair 173
- Shlapak O.*
Wear resistance of hosiery products
made of bast fiber 181
- Mikhaylov S., Mikhaylov V.*
Assessment of bleaching ability
of detergents for children's clothing 185