



# ТОВАРИ І РИНКИ № 1 (23) 2017

Міжнародний науково-практичний журнал

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

Журнал визнано ДАК України як фахове видання з технічних наук

## МІЖНАРОДНА РАДА

**БЕЛОСТЄЧНИК Григорій**, ректор Молдавської економічної академії,  
Кишинів, Республіка Молдова

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

**ЛЕБЕДЄВА Світлана**, ректор Білоруського торговельно-економічного  
університету споживчої кооперації, Гомель, Білорусь

**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

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

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

**СТОЙКОВА Теменуга**, професор кафедри товарознавства, доцент  
Варненського економічного університету, Варна, Болгарія

**ТАУБЕР Роман Давід**, президент Міжнародного інституту готельного бізнесу,  
ресторанного господарства і туризму, ректор Академії готельного  
менеджменту і кейтерингу в Познані, Польща

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

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

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

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 14.06.2017. Тираж 200 пр. Зам. 712.

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

Телефон редакції 529-20-70;  
факс 513-85-36,

e-mail: mandryka@knteu.kiev.ua

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

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

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

**МЕЛЬНИЧЕНКО С. В.**, д. е. н.,  
професор, відповідальний секретар  
**БЕЛІНСЬКА С. О.**, д. т. н., професор

**БЛАНК І. О.**, д. е. н., професор

**ВИСОЧИН І. В.**, д. е. н., доцент

**ГНІЦЕВИЧ В. А.**, д. т. н., професор

**ГУЛІЧ М. П.**, д. м. н., професор

**ГУЛЯЄВА Н. М.**, к. е. н., доцент

**ЖМУДЬ Б.**, к. х. н., доцент (Швеція)

**ІНДУТНИЙ В. В.**, д. т. н., професор

**КРАВЧЕНКО М. Ф.**, д. т. н., професор

**ЛАГУТІН В. Д.**, д. е. н., професор

**ЛЕБСЬКА Т. К.**, д. т. н., професор

**ЛЕВАНДОВСЬКИЙ Л. В.**, д. т. н.,  
професор

**МЕЛЬНИК Т. М.**, д. е. н., професор

**МЕРЕЖКО Н. В.**, д. т. н., професор

**МИРОНЮК Г. І.**, к. х. н.

**МОКРОУСОВА О. Р.**, д. т. н., професор

**ОСИКА В. А.**, к. т. н., доцент

**ПАШКО П. В.**, д. е. н.

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

**СИДОРЕНКО О. В.**, д. т. н., професор

**ТКАЧЕНКО Т. І.**, д. е. н., професор

**ШУЛЬГА Н. П.**, д. е. н., професор

**ЯЗАМІ Р.**, професор (Сингапур)

Свідоцтво про державну реєстрацію  
серія КВ № 10007 від 30.06.2005.

Індекс журналу  
в Каталозі видань України на 2017 рік – 89866.

Надруковано на обладнанні КНТЕУ.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 4620 від 03.10.2013.

Видається за рекомендацією Вченої ради КНТЕУ  
(протокол засідання № 12 від 25.05.2017).

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

Журнал представлено в міжнародних і національних  
наукометричних базах: індекс Копернікус (*Index Copernicus*);  
реферативна база даних "Україніка наукова", а також  
у пошуковій системі Академії Google (*Google Scholar*).