



# СТАНДАРТИЗАЦІЯ, СЕРТИФІКАЦІЯ, ЯКІСТЬ

Науково-технічний журнал

№ 1 (92) 2015

## Засновники:

Міністерство економічного розвитку  
і торгівлі України  
Державне підприємство  
«Український науково-дослідний  
і навчальний центр  
проблем стандартизації,  
сертифікації та якості»

## Рік заснування — 1998

Журнал зареєстровано  
у Державному комітеті телебачення  
і радіомовлення України 31.03.2014  
Свідоцтво № 20642-10462 ПР серія КВ

Журнал зареєстровано  
у Вищій атестаційній комісії  
України Постановою президії ВАК  
від 10.02.2010 №1-05/1

Передплатний індекс: 22567

## Заступник головного редактора

Воротинцев Ю. Ю.,  
директор ХФ ДП «УкрНДНЦ»

## Відповідальний редактор

Грищенко Ф. В., к. військ. н., с.н.с.

## Редакційна колегія:

Андрощук В. В.  
Байцар Р. І., д. т. н., проф.  
Бандирська О. В., к. т. н., доц.  
Богом'я В. І., д. т. н., с. н. с.  
Віткін Л. М., д. т. н., проф.  
Гінзбург М. Д., д. т. н., проф.  
Захаров І. П., д. т. н., проф.  
Зенкін А. С., д. т. н., проф.  
Королько С. А.  
Мачульський О. М.  
Машков О. А., д. т. н., проф.  
Нагорна О. О., к. е. н., проф.  
Павлов С. В.  
Руженцев І. В., д. т. н., проф.  
Тріщ Р. М., д. т. н., проф.  
Яненко О. П., д. т. н., проф.

## ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ

Щодо реформування системи технічного регулювання  
відповідно до вимог законодавства ЄС та торгівлі України. ....3

## СТАНДАРТИЗАЦІЯ: МЕТОДОЛОГІЯ ТА ПРАКТИКА

*Гінзбург М. Д., Коваленко С. Є.*

Пропозиції щодо однозначності викладання положень  
нормативних документів засобами української мови. ....6

*Гінзбург М. Д.*

Яка відмінність між поняттями *орган* та *організація*  
у сфері стандартизації?.....18

*Тіхенко В. М., Меженков К. В., Антоненко Т. С.*

Вимоги директиви 2014/34/EU  
та перспективи її впровадження в Україні. ....19

## НОВИНИ ISO

Нові настанови ISO охоплюють викиди CO<sub>2</sub>. ....24

## РЕКЛАМА

Головний фонд нормативних документів ДП «УкрНДНЦ». ....25

## СЕРТИФІКАЦІЯ

*Слива Ю. В.*

Сертифікація сільськогосподарських виробництв України  
відповідно до вимог GLOBALGAP .....26

## НОВИНИ ISO

Новий стандарт ISO на управління відповідністю. ....29

## РЕКЛАМА

ДП «УкрНДНЦ» оголошує конкурсний прийом  
до аспірантури на 2015/2016 навчальний рік. ....30

ДП «Херсонстандартметрологія». ....31

## ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ

*Подойніцин В. М.*

Якість бронезилетів вітчизняного виробництва. ....32

## НОВИНИ SEN

SEN публікує стандарт на послуги естетичної хірургії. ....33

## ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ

*Намаконов Б. В.*

Экологическое качество технических изделий. ....34

**Редакційна група:**

Винокуров Л. І.,  
Войцеховська Г. Р.,  
Дорошин О. Т.,  
Курський Ю. С.,  
Сіліч С. О.

**Дизайн і комп'ютерна верстка**

Мамчич Ю. Ю.,  
Обушна І. В.

Відомості про авторів є актуальними  
на момент надходження матеріалів  
до редакції

Журнал рекомендовано до друку  
Вченою радою ДП «УкрНДНЦ»  
(протокол засідання № 1 від 12.03.15)

Піписано до друку 20.03.2015.  
Формат 60×84/8.  
Друк офсетний.  
Папір крейдований.  
Ум. друк. арк. 8,47.  
Обл.-вид. арк. 7,53.  
Замовлення № 7.

**Редакторсько-  
інформаційна група:**

61002, м. Харків,  
вул. Мироносицька, 40, к. 3.  
Тел./факс: (057) 752-00-89  
E-mail: ssya@metrology.kharkov.ua

**НОВИНИ ISO**

Гарантії безпеки даних.....37

**ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ**

*Кучук-Яценко С. І., Зяхор І. В., Завертанний М. С.*  
Контроль якості з'єднань, виконаних зварюванням тиском  
з використанням наноматеріалів.....38

**РЕКЛАМА**

ДП «Дніпростандартметрологія»..... 42

**ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ**

*Богом'я В. І., Коваль О. О., Стадник О. І.*  
Аналіз особливостей організації системи відновлення  
суднових комплексів в сучасних умовах..... 44

**НОВИНИ ISO**

Майбутній стандарт ISO допоможе в боротьбі з корупцією.....48

**РЕКЛАМА**

II Міжнародна науково-практична конференція  
управління якістю в освіті та промисловості:  
досвід, проблеми та перспективи..... 49

**ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ**

*Мироснова А. В.*  
Не соромтеся цікавитися, чи повірені у продавця ваги.....50

**НОВИНИ ISO**

Безпека та стабільність гірничодобувної промисловості  
зі стандартами ISO.....51

**РЕКЛАМА**

16-й міжнародний комплексний проект «Сузір'я якості—2015»... 52

**МЕТРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

*Куценко В. П., Яненко О. П., Шевченко К. Л.*  
Похибки перетворення низькоінтенсивних шумових сигналів  
в каналі проміжної частоти модуляційного НВЧ-радіометра.....53

*Коцюба А. М., Коцюба Л. Г.*  
Обов'язковість оцінювання невизначеності вимірювання під час  
калібрування засобів вимірювальної техніки..... 58

**СЕМІНАРИ, КОНФЕРЕНЦІЇ, З'ЇЗДИ**

*Цициліано О. Д., Дерев'янку В. О.*  
Інноваційний підхід до визначення цінності залишків деревини... 60

**НОВІ ВИДАННЯ**

Цікава інформація щодо корисних видань..... 64

**ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ**

План набору слухачів  
Інституту підготовки фахівців у сфері управління якістю,  
стандартизації, оцінки відповідності та метрології  
на квітень—грудень 2015 року.....65

План набору слухачів  
ХФ ДП «УкрНДНЦ» на квітень—грудень 2015 року.....70