

спеціальних вимог щодо дистанційного калібрування у міжнародні та регіональні стандарти з питань акредитації випробувальних і КЛ.

3. Важливим елементом ширшого упровадження систем дистанційного калібрування ЗВТ є як за-

стосування стандартизованих методик калібрування, за їх наявності, так і розроблення спеціальних нестандартизованих методик дистанційного калібрування для їхнього використання у конкретній КЛ з урахуванням всіх вимог чинних НД.

**ЛІТЕРАТУРА**

1. O'Dowd R., Maxwell D., Farrell T., Dunne J. Remote Characterization of Optoelectronic Devices Over the Internet // Proceedings of 4th Optical Fibre Measurement Conference. — October 1997. — NPL, Teddington, UK. — P. 155—158.
2. Baca L. B., Duda L., Walker R., Oldham N., Parker M. Internet-Based Calibration of a Multifunction Calibrator // National Conference of Standards Laboratories. — 2000. — April. Toronto, Ontario, Canada. — 10 p.
3. ДСТУ ISO/IEC 17025-2001. Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій.
4. Величко О., Гурін Р. Калібрування цифрових мультиметрів і калібраторів електричних сигналів із застосуванням мережі Інтернет // Метрологія та прилади. — 2011. — № 5. — С. 51—55.
5. Величко О., Фещук Д. Спеціалізована система для Інтернет-калібрування засобів вимірювання електричних величин // Метрологія та прилади. — 2011. — № 6. — С. 51—55.
6. Величко О. М. Калібровка засобів вимірювальної техніки через Інтернет: стан і перспективи впровадження // УМЖ. — 2006. — № 1. — С. 45—49.
7. Величко О. Н. Особенности внедрения современных информационных технологий в аккредитованных лабораториях // Тез. докл. Межд. науч.-техн. конф. «Метрология и метрологическое обеспечение». — Минск, 2007. — С. 30—34.
8. Величко О. М., Коломієць Л. В., Гордієнко Т. Б. Калібрування засобів вимірювальної техніки: основи і нормативне забезпечення. Підручник // За заг. ред. д-ра техн. наук О. М. Величка. — Одеса: ВМВ, 2011. — 338 с.
9. Sand A., Slide H. Secure control of instruments via the Internet // CPEM 2004 Conference Digest. — London, UK, June 2004. — P. 636—637. ■

**НОВИНИ ISO**

## Конкурс на престижну номінацію ISO у сфері лідерства

**ISO** проводить конкурс серед технічних комітетів і підкомітетів ISO на номінацію 2013 року престижної **нагороди у сфері лідерства ім. Лоуренса Д. Ейчера** за творче та інноваційне розроблення стандартів.

Нагорода відзначає свій десятирічний ювілей у 2013 році. Її вручають як визнання за інноваційні та ефективні процедури та рішення, що забезпечують високоякісну реалізацію. Вона дозволяє популяризувати кращі рішення й обмінюватися передовою практикою комітетам ISO.

Заявки на участь у конкурсі можуть надсилати представники національних організацій зі стандартизації — членів ISO, голови й секретарі технічних комітетів і підкомітетів ISO, а також менеджери технічних програм ISO.

Переможцями минулого року стала команда експертів технічного комітету ISO/TC 242 «Енергетичний менеджмент», який розробив міжнародний стандарт ISO 50001 на енергетичний менеджмент. Стандарт установлює принципи керування енергоспоживан-

ням для промислових підприємств, комерційних, відомчих або державних об'єктів і організацій у цілому. Очікується, що він матиме вплив на майже 60 % світового енергоспоживання.

Переможцями курси були: ISO/IEC JTC 1 «Інформаційні технології», SC 29 «Кодування аудіо-, відеоінформації, мультимедійної та гіпермедійної інформації», який розробив популярний стандарт MPEG; ISO/TC 34 «Харчові продукти», ISO/TC 176 «Управління якістю», SC 2 «Системи якості», який розробив стандарт ISO 9001; ISO/TC127 «Землерийні машини»; ISO/TC 8 «Кораблі й морська техніка»; ISO/TC 172 «Оптика, враховуючи волоконну оптику»; ISO/TC 211 «Географічна інформація / Геоматика».

Переможець буде оголошений на Генеральній асамблеї ISO у Санкт-Петербурзі (Росія) у вересні поточного року.

Нагорода заснована на пам'ять колишнього генерального секретаря ISO (1986—2002) Лоуренса Д. Ейчера. ■

За матеріалами [www.iso.org](http://www.iso.org)