

# Семінар «Глобальні проблеми води. Як можуть допомогти стандарти ISO?»

**П**онад 150 учасників відвідали міжнародний семінар ISO із проблем доступності й використання води, організований у рамках найбільшої Виставки установок з очищення стічних вод у м. Кобе (Японія).

Семінар пройшов під патронатом Японської асоціації стандартів (JSA) 25—26 липня 2012 року. На його засіданнях обговорювалися такі теми:

- підвищення поінформованості у питаннях стандартизації водної сфери та її потенціалу в поширенні технологій та рішень на глобальному рівні, обміну знаннями й передовою практикою;
- пропозиція й аналіз ініціатив із стандартизації для вирішення глобальних проблем забезпечення водою;
- виявлення пріоритетів і визначення плану дій з розроблення нових стандартів ISO у цій сфері.

Майже 900 мільйонів людей у усьому світі не мають доступу до чистої питної води, понад 1,5 мільйони дітей у віці до п'яти років умирають щорічно через захворювання, пов'язані з відсутністю водопостачання й санітарії. За підрахунками, поліпшення водопостачання, санітарії й гігієни може запобігти, принаймні, 9 % хвороб і 6 % смертей в усьому світі.

Під час свого виступу на відкритті семінару заступник генерального секретаря ISO Кевін Мак-Кінлі підкреслив важливість води: «Пов'язані з водою проблеми є одними з найважчих і складних, що постають перед нашою планетою. Проте, істотні поліпшення можуть бути досягнуті за рахунок використання передових оптимізованих технологій, поліпшення водної інфраструктури й устаткування, надійного аналізу й методів, передової практики, а також передових підходів до процесів, систем і керування».

Він також сказав: «Стандарти ISO відіграють першорядну роль у забезпеченні доступу до безпечної питної води й основним санітарним послугам, а також в удосконалюванні керування на всіх рівнях, що є метою Декларації тисячоліття ООН, яка назвала доступ до води одним з найважливіших прав людини».

Із понад 19 100 міжнародних стандартів ISO 550 безпосередньо стосуються теми води. Вони присвячені вирішенню таких питань, як керування послугами забезпечення водою й очисних споруджень, водопостачання під час кризових ситуацій, іригації,



якості, зберігання (наприклад, гідрометрія, водний слід, відбирання проб води для визначення якості) та інфраструктури (наприклад, труби, клапани, лічильники).

На семінарі виступили провідні представники сфер технології та послуг для очищення і санітарії невичерпного розвитку водних ресурсів та співтовариств, а також управління активами, ризиками і поводження у кризових ситуаціях, пов'язаних із водопостачанням.

Інтерактивний формат заходу дозволив провести велику дискусію між учасниками й породив безліч нових ідей для усунення проблем і реалізації можливостей у розв'язанні ISO проблем водопостачання.

Нещодавно ISO заснувала робочу групу по воді для інтеграції рекомендацій Ради ISO й забезпечення відстеження реалізації ідей і пріоритетів, що виникли на семінарі в м. Кобе (Японія). Група також консультуватиме стосовно найефективніших способів організації розроблення водних стандартів і розв'язання нових пріоритетних питань.

Робоча група включає голів комітетів ISO, що опікуються питаннями води, представників зацікавлених груп. Її керівниками є співголови від Франції (д-р Крістоф Боннін, Veolia eau) та від Японії (Рюдзі Уематсу, Японська асоціація очисних споруджень).

Робоча група розробить остаточний варіант звіту для Технічної керуючої ради в лютому 2013 року й допоможе ISO зайнятися ініціативами у галузі води.

Презентації учасників семінару доступні для перегляду на сайті [www.iso.org](http://www.iso.org) (англійською). ■

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