



Беручи до уваги, що енергетика є однією з найбільш важливих проблем, що стоять перед міжнародним співтовариством, запланована на 15 червня публікація міжнародного стандарту ISO 50001 на системи енергетичного менеджменту стала довгоочікуваною подією, так як за оцінками експертів стандарт може справити позитивний вплив на близько 60% споживаної світової енергії.

Стандарт ISO 50001 забезпечить для державних і приватних організацій керівництво щодо зниження витрат і підвищення енергетичної ефективності.

Стандарт розміщений на веб-сайті ISO www.iso.org 15 червня. Крім того, 17 червня ISO представила стандарт в Міжнародному конференц-центрі в Женеві. Заплановані доповіді за наступними темами:

-

Стандарт ISO 50001 в контексті стандартів ISO та їх роль у вирішенні глобальних проблем

-

Опис і переваги стандарту ISO 50001

-

Як проходило розроблення стандарту, хто брав участь у розробленні і як долалися проблеми

-

Як стандарт ISO 50001 може допомогти країнам, що розвиваються.

Генеральний секретар ISO Роб Стіл коментує: «Енергетика має вирішальне значення для роботи організацій і може бути суттєвою статтею витрат, незалежно від роду діяльності. Завдяки розгляду використання енергії в ланцюзі постачань, від сировини до утилізації, можна отримати інформацію. Окремі організації не можуть контролювати ціни на енергоносії, політику уряду і глобальну економіку, але вони можуть покращити управління енергією тут і зараз. Підвищення енергоефективності може швидко принести вигоду організаціям за рахунок максимального використання джерел енергії та пов'язаних з ними активів, що дозволить знизити як витрати, так і споживання енергії. Організації також зможуть вносити позитивний внесок у зниження виснаження енергетичних ресурсів та пом'якшення наслідків використання енергії в усьому світі, таких як глобальне потепління».

Стандарт ISO 50001 призначений для забезпечення організацій загально визнаною основою для інтеграції енергетичної ефективності в практику управління. Багатонаціональні організації отримають доступ до одного, узгодженого стандарту для впровадження в рамках всієї організації, що включає логічну і послідовну методику визначення та реалізації поліпшень. Стандарт призначений для:

- допомоги організаціям в більш ефективному використанні існуючих енергоємних активів
- забезпечення прозорості та спрощення інформування про раціональне використання енергетичних ресурсів;
- сприяння впровадженню кращої практики управління енергетикою і стимулювання раціонального використання енергії;
- допомоги під час оцінки об'єктів та пріоритетності впровадження нових енергозберігаючих технологій;
- створення умов для підвищення енергоефективності в ланцюзі постачань;
- вдосконалення енергетичного менеджменту в проектах зі скорочення викидів парникових газів;
- інтеграції з іншими системами управління організації, такими як екологічні системи і системи менеджменту охорони праці.

Джерело: <http://www.iso.org>