



Опубліковано новий міжнародний стандарт, що визначає рівень компетентності осіб, відповідальних за верифікацію емісії парникових газів. Це стало доповненням до комплексу стандартів ISO, що розглядають питання зміни клімату та схеми торгівлі квотами на емісію вуглекислого газу.

Зростаюча глобальна інформованість про необхідність охорони навколишнього середовища, сталого розвитку, змушує організації демонструвати свій внесок в облік і скорочення емісії парникових газів. Для того щоб гарантувати довіру до їхніх заяв, ряд організацій звертається до третьої сторони з метою валідації та верифікації заяв про емісію.

Стандарт *ISO 14066:2011 «Парникові гази. Вимоги до компетентності груп з валідації та верифікації парникових газів»* встановлює вимоги до компетентності персоналу, що виконує різні операції з валідації або верифікації у призначених командах. Стандарт призначений для забезпечення узгодженості на глобальному вуглецевому ринку та довіри громадськості до звітності та іншої інформації про емісію парникових газів.

Стандарт ISO 14066 є останнім документом у комплекті стандартів ISO, що розглядають питання зміни клімату та емісії парникових газів. Початок був покладений у 2006 році стандартом ISO 14064 з оцінки емісії парникових газів в трьох частинах за добровільними або регульованими схемами.

Далі була публікація стандарту ISO 14065, в якому встановлювалися вимоги щодо акредитації організацій, які здійснюють валідацію або верифікацію заяв про емісію парникових газів.

Голова робочої групи ISO, що розробила стандарт ISO 14066 д-р Тод Ділейні коментує: «Вірність заяв організацій про емісію парникових газів дуже важлива з урахуванням політичних та фінансових наслідків таких заяв».

«Якщо організація публікує заяви, які пізніше виявляться недостовірними, вона ризикує як своїми фінансами, так і репутацією. Тому компетентність при оцінці таких заяв вкрай важлива».

Новий стандарт ISO 14066 встановлює детальний список знань і умінь, необхідних персоналу команди аудиту. Акцент робиться на командну, а не на індивідуальну компетентність. Стандарт ISO 14066 включає 8 розділів, 6 додатків і бібліографічні дані, охоплює такі теми, як незалежність, цілісність, командна компетентність.

Стандарт може використовуватися спільно з ISO 14065 адміністраторами програм з парникових газів, наглядовими органами, органами з валідації та верифікації. Він не прив'язаний ні до якої конкретної програми з парникових газів.

Голова підкомітету SC 7, який розробив стандарт, д-р Чан Кук Венг роз'яснює: «Заяви про скорочення емісії парникових газів поряд з екологічними та технічними можуть мати політичні і фінансові наслідки. Стандарт ISO 14066 є супутнім стандартом до стандарту ISO 14065, що забезпечує цілісність і узгодженість проектів звітності та скорочення парникових газів незалежно від сектора промисловості та географії. Крім того, це стандарт для тих, «хто стереже самих сторожів», який тим самим сприяє створенню довіри в області оцінки заяв про емісію парникових газів».

Стандарт ISO 14066:2011 «Парникові гази. Вимоги до компетентності груп з валідації та верифікації парникових газів» розроблений підкомітетом SC 7 «Менеджмент парникових газів і супутня діяльність» технічного комітету ISO/TC 207 «Екологічний менеджмент».

Примітка редакції: Часто використовувані як синоніми терміни "валідація" і "верифікація" описують два різних процеси. Валідація здійснюється на початку проекту і допомагає встановити ті чинники, які дозволяють скоротити викиди. У ході ж верифікації оцінюють, як в організації або проекти були виконані інвентаризація парникових газів і підготовлений звіт про результати в порівнянні з встановленими в протоколі, а також чи були виконані такі вимоги, як актуальність, повнота, послідовність, прозорість і точність заяв про емісію парникових газів.

Джерело: <http://www.iso.org>

