

Вимірювання для глобальної торгівлі

Послання директорів BIPM та BIML
з нагоди Всесвітнього дня метрології –
20 травня 2020 р.



Мартін Мілтон
Директор BIPM



Ентоні Доннелан
Директор BIML

Чи замислювались ви коли-небудь про те, скільки товарів та послуг продається у всьому світі, чи розмірковували про те, скільки енергії перетинає кордони у вигляді електроенергії чи газу? Ви можете й не знати точної кількості та приймати вимірювання як належне, довіряючи діям виробників, перевізників та урядів щодо забезпечення чесності та безпеки у торгівлі та при транспортуванні товарів.

На щастя, для необхідного забезпечення та впевненості у тому, що ці вимірювання є точними та що вони слугують надійною основою для глобальної торгівлі, було створено міжнародні системи.

За даними Світової організації торгівлі (WTO), у 2018 році обсяг глобальної торгівлі продуктами становив рекордні 19,67 трлн дол. США. Враховуючи те, що вартість значної частини глобальної торгівлі продуктами визначається за допомогою узаконених одиниць вимірювання, стає зрозумілим, що метрологія відіграє величезну – і насправді вирішальну – роль у глобальній торгівлі.

Уряди приймають технічні регламенти та стандарти для захисту як виробників, так і споживачів на національному та міжнародному рівнях. За оцінками Організації економічного співробітництва та розвитку (OECD), приблизно 80 % глобальної торгівлі підпорядковується стандартам чи нормативним документам. Щоб їх застосування не стало технічним бар'єром у торгівлі (ТВТ) із подальшим збільшенням витрат, гальмуванням вільного товарообігу або необхідністю проведення повторних випробувань, повинна діяти надійна система вимірювань.

Довіра до оцінки відповідності технічних характеристик знижує витрати та зміцнює впевненість суб'єктів підприємницької діяльності та споживачів. Усе це спирається на потужну та ефективну всесвітню метрологічну систему.

Усі ми залежимо від товарів, які доставляють нам або з найближчого магазину, або з країни по той бік Земної кулі. Точні вимірювання гарантують безпечність та надійність доставки необхідних нам товарів та послуг.

Як директори Міжнародного бюро із законодавчої метрології (BIML) та Міжнародного бюро з мір та ваг (BIPM), ми активно працюємо над підвищенням значення ролі, яку вимірювання відіграють у глобальній торгівлі, для забезпечення справедливості, довіри та захисту як виробників, так і споживачів.