



10 жовтня – День працівників стандартизації та метрології!

Професійно свято відзначають щорічно на підставі Указу Президента № 910/2002 від 08.10.2002.

Бажаємо всім працівникам сфери стандартизації та метрології творчого і професійного натхнення, плідної праці на благо України!



14 жовтня – Всесвітній день стандартів!

14 жовтня відзначається Всесвітній день стандартів, який цього року проходить під гаслом «Стандарти створюють довіру».

Всесвітній день стандартів розпочав свою історію 14 жовтня 1946 року, у післявоєнний період, у Лондоні, коли була створена Міжнародна організація зі стандартизації (ISO).

Стандарти відіграють велику роль у міжнародній торгівлі, захисті навколишнього середовища, розробленні ефективних соціальних ініціатив, в удосконаленні програм безпеки й охорони здоров'я, покращення якості життя та розвитку економіки. Без прийняття відповідних стандартів неможливий розвиток національної економіки.

Вони сприяють випуску високоякісної продукції, що може гідно конкурувати на міжнародних ринках. Для підприємців вони є надійним інструментом, який дає змогу досягнути балансу між інтересами виробника та споживача.

Бажаємо всім міцного здоров'я, добробуту, нових професійних і творчих звершень!

Нова структура допомагає громадам адаптуватися до старіння населення



Згідно з доповіддю Організації Об'єднаних Націй щодо чисельності населення світу кількість людей у віці 60 років або старше, як очікується, зросте більше ніж удвічі до 2050 року й більше ніж утричі до 2100 року. Це вимагає від урядів країн та громадських організацій підготовки до адаптації щодо забезпечення їхнього здоров'я й благополуччя, а також активної участі в житті суспільства. Експерти з урядів, охорони здоров'я, виробники продукції і дослідники в галузі охорони здоров'я об'єдналися на семінарі, щоб обговорити і розробити основоположні принципи стосовно надання комплексних медичних послуг та забезпечення догляду для людей похилого віку.

Результатом такого обговорення стала нова Міжнародна семінарська угода — IWA 18:2016 «Рамки для надання інтегрованих постійних медичних послуг і догляду людям похилого віку на рівні громад» — розроблена з метою сприяння вирішенню проблем, пов'язаних зі старінням населення, щодо охорони здоров'я, благополуччя і боротьби з ізоляцією. IWA 18 дає рекомендації щодо основних принципів, визначених як найважливіші для майбутніх інвестицій, і охоплює зокрема медичні потреби літніх людей, засоби особистої гігієни, підтримання відносин, участь у громадському житті тощо.

Семінар і розроблення угоди були під егідою BSI, члена ISO від Великої Британії.

Д-р Йошіакі Ітікава з Японії, який очолив розроблення цієї семінарської угоди, наголосив: «Кожна країна має власні проблеми стосовно населення похилого віку і визнає важливість їх подолання. Ця угода IWA є важливим кроком для порозуміння та співпраці на високому рівні. Це допоможе також залучити й широкую громадськість, і крім того, що ще важливіше, стане початком для розроблення майбутніх стандартів або настанов щодо конкретних аспектів цієї галузі. Таким чином, ми сподіваємося на новаторські й ефективні спільні рішення, що забезпечать економічну вигоду від надання більш якісних продуктів і послуг».

IWA 18 можна придбати у вашого члена ISO member або через ISO Store.

Перший міжнародний стандарт щодо стабільних закупівель незабаром опублікують



Стабільні закупівлі — мета для будь-якої організації, оскільки це збільшує позитивні соціальні, екологічні та економічні наслідки.

Новий стандарт ISO 20400 «Стабільні закупівлі. Настанови» надаватиме рекомендації для організацій, які хочуть унормувати свої процеси закупівель. Наразі стандарт

перебуває на стадії проекту міжнародного стандарту (DIS), це означає, що зацікавлені сторони ще можуть подати свої зауваження до того, як стандарт опублікують у 2017 р.

Стабільні закупівлі — це один з ключових аспектів соціальної відповідальності, таким чином, ISO 20400 буде доповнювати ISO 26000 «Настанова з соціальної відповідальності», даючи можливість організаціям зробити внесок у галузь сталого розвитку за рахунок мінімізації впливу на навколишнє середовище, вирішення питань щодо прав людини і сприяння суспільству та економіці.

Жак Шрамм, голова ISO/PC 277, комітету, який займається розробленням цього стандарту, наголосив, що функція закупівель — це вирішальний фактор рівня організації щодо соціальної відповідальності, але до сьогодні було лише кілька універсальних гармонізованих міжнародних настанов, якими можна користуватися.

«У багатьох організаціях стабільні закупівлі вже зазначені в їхніх звітах про стабільність, хоча насправді є очевидною нестача чітких настанов стосовно того, як впроваджувати і вимірювати практику стабільних закупівель».

«Застосування ISO 20400 допоможе організаціям досягти стабільності їхнього ланцюга постачання і покращити конкурентоспроможність».

Більше інформації щодо розроблення DIS можна отримати в свого члена ISO.

Вихід на новий рівень управління інформаційною безпекою з новим стандартом для специфічних секторів ринку



Для підприємств і промисловості існує підвищений ризик кібер-загрози, і тому зараз ще більш важливо, ніж будь-коли, спроможність організації захистити свою інформацію і своїх клієнтів. Отже, не дивно, що стандарт ISO та ІЕС з інформаційної безпеки ISO/ІЕС 27001 почали широко використовувати. Новий щойно опублікований стандарт просунувся ще на один крок вперед — він допомагає застосовувати вимоги цього флагманського стандарту до специфічних секторів.

Захист специфічних секторів (наприклад, фінанси, транспорт та охорона здоров'я, а також інфраструктурні проекти, такі як смарт-міста) став політичним, діловим і економічним імперативом, завдяки якому існує потреба кібер-стандартів у специфічних секторах. Нещодавно опублікований ISO/ІЕС 27009 допоможе розробникам стандартів, надаючи необхідні консультації та рекомендації, як розробляти стандарти щодо застосування ISO/ІЕС 27001 в окремих секторах.

ISO/ІЕС 27009 «Інформаційні технології. Техніка безпеки. Застосування ISO/ІЕС 27001 у специфічних секторах. Вимоги» приєднується до сім'ї стандартів ISO/ІЕС 27000, які допоможуть максимально підвищити ефективність ISO/ІЕС 27001. Це долучити вимоги та контроль, крім тих, що вже є в ISO/ІЕС 27001, застосовні до специфічних секторів, що дасть змогу досягти узгодженості під час розроблення нових стандартів цієї серії.

Проф. Едвард Хемпфрі, конвінер ISO/ІЕС SC 27/WG 1, робочої групи, що розробляла цей стандарт, сказав, що ISO/ІЕС 27001 — це міжнародна спільна мова для управління інформаційною безпекою, отже, ISO/ІЕС 27009 підсилить ефективність у цьому секторі й підтримає розроблення стандартів для інформаційної безпеки та приватності у специфічних секторах.

«Ми вже розробили кілька стандартів для специфічних секторів, а саме ISO/IEC 27011 для телекомів, ISO/IEC 27017 для хмарного обчислювального середовища та ISO/IEC 27019 для енергетичного сектора. Ці стандарти врахували всі особливості таких секторів. Розроблення цих стандартів засвідчило, що гармонізовані мова та структура, базовані на ISO/IEC 27001, і спеціальні настанови сприятимуть тому, що розроблення стандартів, специфічних у цьому секторі, стане результативнішим і допоможе уникнути дублювання».

«ISO/IEC 27009 гарантуватиме, що розроблення нових, перегляд чинних специфічних стандартів може прийняти підхід, який відповідає ISO/IEC 27001. Отже, він містить рекомендації стосовно того, як додати, покращити чи інтерпретувати вимоги ISO/IEC 27001 і як додати чи змінити впровадження настанов ISO/IEC 27002 для використання специфічними секторами».

ISO/IEC 27009 можна придбати в НОС вашої країни або через веб-магазин ISO Store.

Інструмент ISO щодо системи завчасного попередження про зсуви



Зсув часто стає причиною значних матеріальних збитків, нанесення тілесних ушкоджень і смерті. На цей час робота зі створення системи завчасного попередження, розпочата ISO, допоможе попередити населення в схильних до стихійних лих районах про ризики та дії, необхідні у разі ймовірності зсуву.

Перша пропозиція такого типу ISO/AWI 21499 «Безпека і служба з надзвичайних ситуацій. Система раннього попередження спільноти про зсуви» сприятиме розширенню можливостей окремих осіб і громад, які проживають у вразливих до зсувів районах, діяти, маючи достатньо часу і відповідними способами зменшити ймовірність травм, загибелі людей та нанесення шкоди майну й навколишньому середовищу. Стандарт призначений для заохочення громад брати активну участь щодо власного захисту.

Ці принципи використовуватимуть спільноти, урядові установи й неурядові організації в центральних, провінційних областях/районах і селах. Рекомендації охоплюватимуть: оцінку ризику; розповсюдження і комунікацію; створення групи швидкого реагування у разі катастрофи; розроблення маршруту і карти евакуації; розроблення стандарту на оперативні процедури; моніторинг, завчасне попередження і відпрацювання дій під час евакуації; зацікавленість місцевих органів влади і громадськості в експлуатації та технічному обслуговуванні всієї системи.

Впровадження систем завчасного попередження в світі узгоджено Генеральною Асамблеєю ЄС в 2015 р. після третьої Світової конференції з питань зменшення ризику стихійних лих (WCDRR). Один з чотирьох пріоритетів надає методи поліпшення готовності з метою ефективного реагування на лиха, через впровадження простої і недорогої системи раннього попередження та вдосканалення поширення інформації.

Майбутній стандарт розроблятиме ISO/TC 292 «Безпека і здатність до відновлення». Сорок три країни беруть участь у роботі цього комітету, який очолює Шведський інститут стандартів (SIS), а 14 країн є спостерігачами в цьому комітеті.

Еволюція управління якістю в автомобільній промисловості



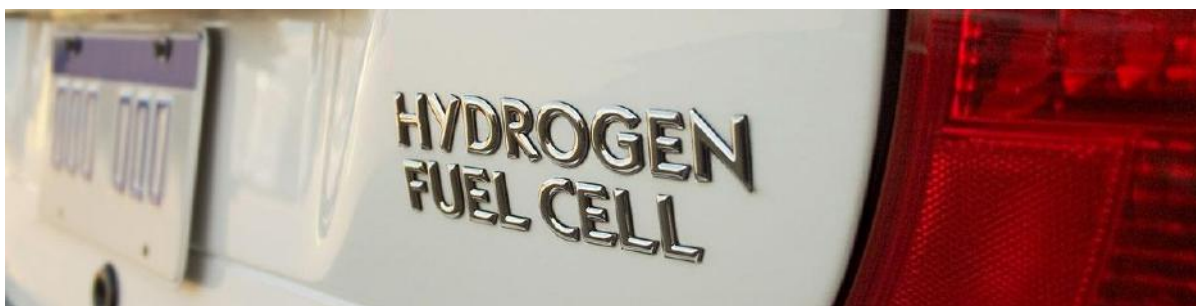
Одним з найбільш широко використовуваних в автомобільній промисловості міжнародних стандартів на управління якістю є стандарт ISO/TS 16949, він отримає продовження у вигляді публікації нового галузевого стандарту Міжнародної автомобільної цільової групи (IATF).

ISO/TS 16949 — технічну специфікацію для систем управління якістю автомобільної промисловості вперше розроблено в 1999 році IATF спільно з технічним комітетом ISO/TC 176 у галузі управління якістю. Відтоді вона стала однією з найбільш широко використовуваних у галузі автомобільної промисловості, що спрямована на узгодження різних систем оцінювання та сертифікації у світовому ланцюгу автомобільних поставок.

У жовтні 2016 р. IATF 16949:2016 буде опубліковано і замінить собою ISO/TS 16949 щодо визначення вимог до системи менеджменту якості для організацій в автомобільній промисловості. Специфікацію буде приведено у відповідність до останньої версії стандарту систем менеджменту якості ISO 9001:2015. IATF 16949:2016 повністю відображатиме структуру й вимоги ISO 9001:2015. IATF 16949:2016 не є стандартом, який застосовують окремо, його впроваджують як доповнення до ISO 9001:2015.

IATF забезпечить постійне узгодження з ISO 9001 завдяки співробітництву з ISO через участь в ISO/TC 176.

Нова технічна специфікація ISO на майбутні види водневого палива



Уявіть собі, в майбутньому, ви їдете на водневому автомобілі і заправляєте його на водневих заправних станціях. Звучить досить футуристично, чи не так? Але насправді ISO вже працює над технологіями якості водневого палива, оскільки ця галузь промисловості стрімко розвивається.

Введення в дію технічної специфікації ISO/TS 19880-1:2016 є важливим орієнтиром в галузі безпеки й продуктивності для водневих заправних станцій, а також сприятиме збільшенню їхньої кількості у всьому світі.

Крім фактичної технології транспортного засобу, створення мережі заправних станцій має важливе значення для розвитку ринку таких нових транспортних засобів. Електричні транспортні засоби на паливних елементах (FCEVs) можна заправити всього за 3–5 хв на водневій АЗС, пропонуючи аналогічну кількість дозаправки, як і для звичайних

бензинових або дизельних автомобілів. Але наразі кількість водневих заправних станцій з цією можливістю обмежена.

Розроблений постачальниками водню, водневих організацій, місцевих та національних урядів і автовиробників з Північної Америки, Європи та Азії ISO/TS 19880-1:2016 є першим кроком до стандартизації водневих заправних станцій і створення водневої інфраструктури.

Нова технічна специфікація особливо важлива для виходу на ринок водневих станцій в Європі відповідно до Директиви з інфраструктури альтернативного палива в ЄС. Заплановано побудувати кілька сотень водневих заправних станцій в Європі до 2020 року, а також в Японії і США. Вона спрямована на досягнення рівня безпеки як мінімум на одному рівні зі звичайними заправними станціями.

ISO/TS 19880-1 надає технічні настанови для гарантії загальної безпеки і продуктивності заправної водневої станції, а також для її ключових компонентів і процесів, починаючи з виробництва водню і постачання, а закінчуючи стисненням, зберіганням і заправкою паливом водневого автомобіля, охоплюючи перевірку процесу заправки паливом і контроль якості палива на станції.

ISO/TS 19880-1:2016 «Газоподібний водень. Завправні станції. Частина 1. Загальні вимоги» замінює собою попередню ISO/TS 20100:2008, і є частиною серії стандартів, що охоплюють особливо важливі компоненти, необхідні для заправних станцій. Експерти в ISO/TC 197 — комітет з стандартизації з водневих технологій — вже розпочали роботу над наступним міжнародним стандартом, який буде опубліковано в 2017 р.

Якщо осідає пил



«Вдихання пилу, який утворюється під час роботи електричних чи електромеханічних інструментів, може становити небезпеку для оператора та інших осіб на робочих місцях. CENELEC/TC 116 розробив серію стандартів для процедур вимірювання пилу. Ці стандарти зроблять значний внесок в оздоровлення навколишнього середовища на будівельних майданчиках і на робочих місцях», — сказав Клаус Гріф, секретар CENELEC/TC 116.

Чи ходили ви коли-небудь у хмарі пилу від електричного приладу? Чи замислювалися ви коли над тим, наскільки шкідливо вдихати заповишене повітря? Різні механічні процеси, зокрема свердління, шліфування і дроблення, створюють пил, який може становити загрозу для здоров'я.

Електроінструменти, такі як алмазні кернові свердла, молотки, пилки і шліфмашини є причиною утворення пилу, який робить небезпечним якість повітря для оператора, а також для тих, хто перебуває поруч. Пил, який вдихають через рот або через ніс, особливо якщо він з дрібними частинками, досягає легенів, вважають шкідливим.

Нова серія європейських стандартів (EN 50632) з вимірювання пилу — рішення щодо того, як забезпечити здорове робоче середовище.

Ці стандарти застосовують до електричних інструментів з або без пилевідсмоктування, які працюють за допомогою змінного електричного джерела живлення або батареї, де

утворюється мінеральний пил, що містить діоксид кремнію або деревний пил. У цій серії ENs пил визначають як «дисперсний розподіл твердих речовин у газах, особливо в повітрі».

У 2016 р. розроблено стандарти, які завершують набір з 14 стандартів серії EN 50632 для оцінки якості пилу та кількості викиду пилу, що визначають процедури для вимірювання концентрації пилу від електричних приладів та інструментів згідно з стандартизованими умовами. Результат вимірювання пилу можна використати для: декладації викиду пилу, порівняння викиду пилу подібних приладів, попередньої оцінки контакту з пилом на робочому місці.

Ці стандарти приєднано до серії європейських стандартів «Електромеханічні інструменти. Процедура вимірювання пилу», розпочатих у серпні 2015 року та розроблених технічним комітетом CENELEC/TC 116 «Безпека електромеханічних інструментів».

Створення енергетичного коктейлю з променів Сонця!

Літо в розпалі, й сонячні батареї можуть зробити енергетичний коктейль із променів Сонця завдяки фотоелектричній системі сонячної енергії. Фотоелектрична система сонячної енергії – це система живлення, призначена для постачання корисної сонячної енергії за допомогою фотоелементів, тобто перетворення світла на електрику через розташування кількох складників, зокрема й сонячних батарей, які поглинають сонячне світло й перетворюють його на електрику.

У наші дні не тільки в Європі, а й на глобальному рівні, є підвищений попит на фотоелектричні модулі, переважно через національну мотивацію, що стимулює виробництво електроенергії з поновлюваних джерел енергії. Європейські стандарти підтримують сонячні фотоелектричні енергетичні системи, які є економічно ефективним і важливим джерелом генерації альтернативної енергії на оплату комунальних послуг.

Також розроблено нормативні документи, які застосовуватимуть для всіх модулів з кристалічними кремнієвими наземними плоскими пластинами, які найчастіше використовують для комерційних потреб:

– EN 61215-1-1:2016 «Наземні фотоелектричні (PV) модулі. Кваліфікація дизайну та затвердження типу. Частина 1-1. Спеціальні вимоги для тестування кристалічного кремнію фотоелектричних (PV) модулів» встановлює вимоги до довговічних наземних фотоелектричних модулів щодо кваліфікації дизайну й типу. Також визначає електричні й теплові характеристики фотоелектричного модуля, який може витримати тривалий вплив зовнішніх факторів у різних кліматичних умовах;

– EN 61215-1-1:2016 «Наземні фотоелектричні (PV) модулі. Кваліфікація дизайну та затвердження типу. Частина 1. Вимоги до випробувань» і EN 61215-2:2016 «Наземні фотоелектричні (PV) модулі. Кваліфікація дизайну та затвердження типу. Частина 2. Методи випробувань» замінять попередній стандарт EN 61215:2005 «Кристалічний кремній наземних фотоелектричних (PV) модулів. Кваліфікація дизайну та затвердження типу»;

– EN 62788-1-2:2016 «Вимірювальні процедури для матеріалів, використовуваних у фотоелектричних модулях. Частина 1-2. Герметики. Вимірювання об'ємного питомого опору фотогальванічних герметиків та інших полімерних матеріалів» пропонує спосіб і настановчі принципи для вимірювання об'ємного опору матеріалів, які використовують як герметики, кромкові ущільнення, передні та задні стінки чи будь-які інші ізоляційні матеріали в фотоелектричних (PV) модулях.

Ці два нові стандарти ідентичні IEC 61215-1-1:2016 та IEC 62788-1-2:2016, їх розроблено технічним комітетом CENELEC/TC 82 «Фотоелектричні енергетичні системи» у рамках співпраці з IEC/TC 82 «Фотоелектричні енергетичні системи» та розіслано 33 національним комітетам у галузі електротехніки — членам CENELEC.

Чи в безпеці ми в Інтернеті речей?



Припустимо, що злочинець використовував вашу камеру, щоб стежити за вашим будинком. Або ваш холодильник розіслав спам електронною поштою від вашого імені людям, яких ви навіть не знаєте. Тепер уявіть, що хтось зламав ваш тостер й отримав доступ до всієї вашої мережі. Чим більше поширюються розумні речі через Інтернет речей, тим більше зростає ризик атаки через цей новий зв'язок. Стандарти ISO можуть допомогти зробити цю новітню галузь безпечнішою.

Як споживачі та користувачі технологій ми часто занадто переймаємося дивовижними можливостями Інтернету речей і навіть не можемо знайти хвилини, щоб думати про те, що це означає для нашого приватного життя та безпеки. Зазвичай, підключений монітор до немовляти може дати батькам душевний спокій, даючи їм змогу легко перевірити стан своїх дітей зі своїх смартфонів у будь-який час у будь-якому місці. Але коли цю технологію не захищено, то вона може ненавмисно викрити себе та своїх близьких.

Дійсно, шпигувати за незнайомцями ніколи не було легше, ніж зараз. Усе, що потрібно, це пошукова система, така як Shodan—Google з Інтернету речей (IoT), яка, щоб підкреслити ризик розвитку цієї технології, застерігає мережу, роблячи фотографії незахищених предметів. Усередині наших будинків наші тварини, навіть наші холодильники перебувають на відстані одного кліка. Деякі батьки зрозуміли, наскільки вразливі вони, коли пристрій радіоняня, на який вони поклалися, зламався та кричав нецензурними словами на дітей, які спали. Не дивно, що за останні три роки кількість скарг, пов'язаних із технологіями Інтернету речей, зросла у Великій Британії на 2 000 %.

Чудовий новий світ. Інтернет речей стосується мільярдів підключених смарт-пристроїв для регулярного обміну один з одним інформацією про те, як ми живемо, працюємо та граємо. «Їх призначено, щоб зробити наше життя легшим, здоровішим і розумнішим, а наш бізнес — продуктивнішим, але це має свою ціну, — говорить професор Едвард Хамфріс, керівник робочої групи ISO/IEC із систем менеджменту інформаційної безпеки. — Ми хочемо вірити в ці технології. Але ми повинні усвідомлювати наслідки щодо безпеки та конфіденційності наших даних».

Наприклад, купуючи смарт-телевізор останнього покоління з голосовим керуванням, ви можете не врахувати, що ця технологія вміє «слухати» все, що ви говорите, щоб розпізнати правильні команди. Що поганого, якщо це залишиться між вами та вашим телевізором, так? Зазвичай, канали зв'язку, які дають змогу пристроям обмінюватися інформацією, не зашифровано або в інший спосіб не захищено від зовнішнього доступу. «Це подібно до залишених відкритими дверей — кожен може прийти в будь-який час», — говорить Хамфріс.

«Ми спостерігаємо появу нового світу, світу Інтернет-технологій. Йдеться не тільки про продукцію, а й про системи взагалі». Збій у системі захисту одного пристрою може впливати

на інші. У 2013 році хакери вкрали мільйони номерів кредитних карт із великого підприємства роздрібною торгівлі в США через систему обігрівання з можливістю доступу до інтернету. Вразливі пристрої може бути використано для атак на інші пристрої. Ми повинні думати про безпеку як вакцину в IoT. Якщо ви не захищені, ви ризикуєте передати його іншим. Чим більше ми захищаємо або «прищеплюємо» наші пристрої сильною технікою безпеки, тим краще для всіх нас.

«Саме тому я не можу не наголосити на важливості використання стандартів щодо інформаційної безпеки та конфіденційності, — пояснює Хамфрис. — У нас є низка рішень щодо усунення та мінімізування багатьох із цих ризиків, і ще більше — в процесі розроблення, але організації повинні використовувати їх».

Стандарти ISO/IEC 27001 та ISO/IEC 27002 забезпечують спільну мову для вирішення питань щодо керування ризиками та дотримання вимог, пов'язаних з інформаційною безпекою. ISO/IEC 27031 та ISO/IEC 27035 допоможуть організаціям ефективно реагувати, поширювати досвід та відновитися від кібер-атак. Є також стандарти ISO/IEC щодо визначення механізмів шифрування та підпису, які може бути інтегровано в продукти й програми для захисту онлайн-транзакцій, використання кредитної картки та збережених даних.

Чи хвилює це споживачів? Проблема ускладнюється ще й тим, що багато хто з нас вимушено, а іноді цілком усвідомлено, йде на компроміс, коли це стосується приватного життя та безпеки, в обмін на те, що ми вважаємо більш цінним, — доступ до ультра-сучасних технологій. Ці пристрої стали незамінними в повсякденному житті. Чи доступ до особистої інформації не занадто висока ціна, щоб заплатити за ці зручності?

Подивімося на поведінку споживачів у Інтернеті. Люди регулярно викладають фотографії, публікують відео своїх дітей, діляться своїми політичними переконаннями, своїми подорожами та улюбленими торговими місцями. Питання насправді в тому, чи повинні ми надавати так багато приватної інформації, чи усвідомлюємо наслідки того, що робимо, і чи можемо ми контролювати, які дані отримують від нас.

Оскільки Інтернет полегшує відстежування та ідентифікацію людей, інформація в чужих руках може піддавати нас ризику. Усвідомлення веб-безпеки зростає. Дослідження Національної Ліги споживачів США виявили, що 76 % американських підлітків турбуються про конфіденційність і зазнали шкоди через свою діяльність в Інтернеті, але люди рідко пов'язують небезпеку з IoT.

Комітет ISO зі споживчої політики (ISO/COPOLCO) опікується цими питаннями у сфері стандартизації. Якщо споживачі не завжди розуміють рівень низької безпеки, це не означає, що їх не потрібно захищати. «Обізнаність споживачів щодо безпеки та конфіденційності є важливою частиною головоломки, яку ми повинні вирішити, — говорить Білл Ді, представник ISO/COPOLCO. — Працюючи в COPOLCO, ми завершили доповідь про стратегічні лакуни (прогалини) у стандартах щодо конфіденційності та наразі визначаємо пріоритети принципів «проектованої конфіденційності» продукції та послуг, які купують або якими користуються споживачі».

Отже, хоча наразі є широкий набір стандартів щодо кібербезпеки, як і раніше є ще робота для ISO в Інтернеті речей. «Сімейство стандартів ISO/IEC 27001 дійсно добре допомагає організаціям зберегти нашу інформацію, щойно її зібрано. Але ми повинні розробляти рішення, спеціально орієнтовані на ризики, які створює IoT», — говорить Eisenegger. Стандарти є потужним способом вирішення цих питань на міжнародному рівні.

Ми не можемо більше бездіяльно чекати. Наші будинки, робота й особисті дані тепер безповоротно переплетені та пов'язані з мільярдами інших людей через побутові прилади. Інтернет речей виводить конфіденційність і безпеку на абсолютно новий рівень, урахувавши наслідки того, що інформація про нас і нашу роботу доступна в Інтернеті. Щоб уберегти наше життя від сторонніх очей, ми повинні зачинити двері та поставити замок на ньому.

Тиждень міжнародної стандартизації у Китаї



12–14 вересня 2016 року в м. Пекін (Китайська Народна Республіка) відбулося 39-те засідання Генеральної асамблеї Міжнародної організації зі стандартизації (ISO), у якому взяли участь експерти міжнародних і регіональних організацій та представники національних органів стандартизації з понад 160 країн світу.

Основну тему Генеральної асамблеї ISO «Стандартизація та інновації – сталий розвиток» було присвячено вирішенню глобальної проблеми — ощадливому використанню ресурсів для створення якісного продукту на основі концепції «циркулярна економіка» на прикладі промисловості Китаю.

На групових засіданнях Генеральної асамблеї ISO обговорювали питання стандартизації послуг, значущості залучення зацікавлених сторін (держоргани, підприємства промисловості тощо) до процесів розроблення міжнародних стандартів та їхньої національної адаптації, проведення інформаційних компаній у сфері стандартизації.

Також під час Генеральної асамблеї ISO пройшла процедура обрання нового Президента ISO на 2018–2020 роки, за підсумками якої обрано Джона Уолтера (Канада).



Експерти ISO 14001 виграли нагороду з технічної досконалості

Групу експертів, яка розробляє стандарт ISO 14001, визнаний у світі основою для систем екологічного менеджменту, вшановано премією Лоуренса Д. Айкера за видатні досягнення в технічній роботі.

Нагороду за значний внесок технічного комітету ISO або підкомітету з розроблення міжнародних стандартів вручили на 39-й Генеральній асамблеї ISO, яка відбулася у вересні в Пекіні, Китай.

За словами Президента ISO, д-ра Чжана Сяогана, підкомітет SC 1 «Системи екологічного менеджменту» технічного комітету ISO/TK 207 «Екологічний менеджмент» обрано для

нагороди за впровадження «низки нововведень задля допомоги та підтримки його членів і сприяння його роботі зовні».

Стандарти підтримують цілі сталого розвитку ООН

Додатково до стандарту ISO 14001 підкомітет розробляє стандарти для систем екологічного менеджменту, охоплюючи ISO 14004 щодо впровадження ISO 14006 на еко-дизайн, ISO 14007 на екологічні витрати й вигоди. Стандарт ISO 14001:2015 гарантує керівництву та співробітникам компанії, а також зовнішнім зацікавленим сторонам, що вплив на навколишнє середовище вимірюється та покращується.

Цього року стандарт святкує своє 20-річчя. «Протягом двох десятиліть ISO 14001 допомагає компаніям ефективніше керувати впливом їхньої діяльності на навколишнє середовище, — сказав під час церемонії нагородження виконувач обов'язків Генерального секретаря ISO Кевін МакКінлі. — Вона реалізована в більше ніж 300 000 організаціях і підтримує цілі сталого розвитку ООН».



Президент ISO д-р Чжан відрекомендував лауреата премії Річарда Тейлора, директора з продажу стандартів Британського інституту стандартів (BSI), який виконує функції Секретаріату ISO/TC 207/SC 1, у присутності Елізабет Штампфль-Блаха, віце-президента ISO (технічний менеджмент), і Кевіна МакКінлі — виконувача обов'язків генерального секретаря ISO.

Містер МакКінлі високо оцінив зусилля підкомітету щодо перегляду стандарту ISO 14001, охоплюючи безперервний огляд поліпшень та інноваційних способів, що сприяє комунікаціям та поширенню його діяльності. Це охоплює використання технологій і соціальних медіа, таких як Google та спілкування у Twitter, а також створення й підтримку успішної веб-присутності.

Він також зазначив ефективне керівництво підкомітету щодо розширення членського складу комітету, зокрема сприяти участі країн, що розвиваються, яка забезпечує присутність визнаних у світі провідних фахівців у рамках комітету.

«У такий спосіб ми хочемо відзначити важливість членства в цьому комітеті ISO, який містить безліч різних зацікавлених сторін. Це показує всьому світу інтерес до роботи цього комітету. Він налічує 70 Р-членів і 22 О-члени з країн усіх рівнів розвитку в кожному регіоні».

Премію Лоуренса Д. Айкера започатковано у 2002 році, щоб відзначити видатні досягнення та інновації в технічній роботі, як данину пам'яті покійного Генерального секретаря ISO, який служив із 1986 до 2002 року.

Значний крок вперед для сектору какао завдяки новим світовим стандартам



Оскільки попит на какао та шоколад зростає, як видно за останні кілька років, зростає й потреба у вирішенні багатьох проблем, із якими стикаються фермери какао, щоб поліпшити засоби існування фермерів та їхніх сімей. Нова серія стандартів, спрямована на підтримку фермерів, які вирощують какао, досягла вирішальної стадії розроблення.

По всьому світу налічують близько 14 млн фермерів какао і сільських працівників, які обслуговують потреби споживачів у розвинених країнах. Усі ці фермери живуть у країнах близько до екватора, зазвичай на невеликих фермах. Виробництво какао — це дуже трудомісткий процес, нерідко бувають низькі врожаї, і фермерам важко залишатися на плаву, щоб бути економічно життєздатними.

Є безліч ініціатив, як допомогти фермерам стати життєздатними, збільшити використання сектору какао в найближчі роки. Це створило потребу в узгоджених ініціативах, єдиних процедурах і консенсусі щодо досягнення сталості в цьому секторі, поліпшенні взаєморозуміння та створенні рівних умов для всіх.

Стандарт серії ISO 34101 «Життєздатні та відслідковані какао-боби» міститиме вимоги щодо системи менеджменту для вирощування какао-бобів, що зробить виробництво екологічнішим. Він охоплює динамічний план розвитку ферми, використовуючи покроковий підхід. Частина перша, друга та третя вже досягли стадії проекту міжнародного стандарту (DIS) — стадії громадської думки, ті, кому цікаво, можуть подати відгуки на проекти, які буде розглянуто перед остаточною публікацією у 2017 році.

Серію призначено для тих, хто бере участь у ланцюзі постачання какао — від фермерів до покупців, інших організацій, які беруть участь у секторі, чия діяльність спрямовано на реалізацію належної сільськогосподарської практики, охорону навколишнього середовища та поліпшення соціально-побутових умов і засобів існування фермерів. Усе це може зробити виробництво какао привабливішим для молоді, що дуже важливо, оскільки середній вік фермерів різко зріс за останні кілька десятиліть у регіонах виробництва какао.

Цю серію стандартів розробляє Європейський комітет стандартизації (CEN), технічний комітет CEN/TC 415 «Життєздатні та відслідковані какао-боби», секретаріат якого веде DS, член ISO від Данії, разом із технічним комітетом ISO/TC 34/SC 18 «Какао», який перебуває в спільному керуванні членів ISO в Кот-Д'івуарі (CODINORM), Гані (GSA) та Нідерландах (NEN).

Проекти розроблено під час багатостороннього процесу за участі основних гравців у ланцюжку постачання какао, членів ISO з країн-виробників какао та країн-споживачів какао, і за участі та підтримки великих організацій галузі, таких як CAOBISCO, Європейської асоціації какао (ECA), Європейської Федерації харчової промисловості, сільського господарства та туризму професійних спілок (EFFAT), Федерації торгівлі какао (ФСС), Міжнародної організації фермерів какао (ICCF), Міжнародної Какао ініціативи (ICI), ISEAL Alliance, Мережі Фонду «Солідарність» та Всесвітнього Фонду Какао (WCF).

Широке коло організацій та урядів, зокрема Данське Міністерство закордонних справ, підтримали процес і сприяли активній участі країн-виробників какао в розробленні проектів, щоб допомогти їм прийняти нові принципи керування й отримати легший доступ до міжнародного ринку.

Остаточні варіанти стандартів буде опубліковано наприкінці 2017 року.

Новий стандарт ISO у сфері розвитку для сприяння керуванню об'єктами



Сьогодні менеджери стикаються з безпрецедентними труднощами, намагаючись йти в ногу з конкуруючими пріоритетами, розвиненими технологіями та прагненням до корпоративної соціальної відповідальності. У цьому світі керування об'єктами, що швидко змінюється, новий стандарт ISO на системи менеджменту дуже бажаний.

Як новітні професійні дисципліни в бізнес-секторі та секторі нерухомості, керування об'єктами конче потрібні організаціям, щоб покращити їхні узгодженість та ефективність. Професійне керування об'єктами як міждисциплінарна бізнес-функція покликане координувати попит і пропозиції послуг у державних і приватних організаціях. Керування посилається на широкий спектр діяльності, такі як побудова служби керування, охорона навколишнього середовища, керування робочою сферою, закупівлі, фінансове керування тощо.

Наразі керування об'єктами є однією з професійних і оперативних дисциплін, яка швидко розвивається у всьому світі, і водночас їй не вистачає знань, саме тому загальні принципи, які визначають «що це» конче необхідні для країн, чий ринки тільки формуються. Роботи з розроблення перших двох міжнародних стандартів добігають кінця, і майбутні публікації ISO 41011 «Керування об'єктами. Словник» та ISO 41012 «Засоби керування. Наставови щодо стратегічного постачання та розроблення договорів» мають виправити ситуацію. Нова система керування стандартами ISO 41001 «Зручності керування. Системи менеджменту. Вимоги з інструкцією щодо використання» наразі перебуває на стадії розроблення та сприятиме подальшому підвищенню поінформованості, впровадженню та супроводу ефективних засобів керування режимами в усіх сферах промисловості й торгівлі в усьому світі.

Спільна мова для зручності керування. Схвалюючи майбутній стандарт, Стенлі Мітчелл, голова ISO/TC 267, технічного комітету з розроблення стандарту, сказав: «ISO 41001 допоможе вам уточнити «що», а також «чому» керування об'єктами є стратегічно важливою дисципліною для всіх організацій у сфері керування, експлуатації та обслуговування робочих місць, керування активами та ефективності».

Необхідність стандарту, стосовно якого об'єкти менеджменту організації може бути оцінено та виміряно, гостро відчують у всьому світі, це є стимулом для майбутнього стандарту ISO на системи менеджменту (MSS).

Керування об'єктами, за своїм походженням, не означає те саме на глобальному, національному рівні або навіть у різних видах організацій. Очікування клієнта рівною мірою еволюціонували від місцевої до національної точки зору, і тепер стають набагато послідовнішими в усьому світі. Методика надання послуг продовжує розвиватися в кожній країні у своєму власному темпі.

Проте в усьому світі наразі є глобальна система надання послуг, і корпорації, які працюють на міжнародному рівні, все частіше шукають послідовнішої доставки та вартості послуг за допомогою методів керування об'єктами.

ISO 41001 окреслює сфери відповідальності та створення структури керування і ресурсів, які відповідають потребам організації. Його основна мета полягає в забезпеченні основи й

визначенні критеріїв, за якими об'єкти команди керування може бути виміряно як «придатні для цілей» для організацій, які вони обслуговують.

Майбутній стандарт дає змогу забезпечити безперервність мови й встановлює орієнтири стосовно керівного підходу, забезпечуючи ринки шаблоном, за яким можна будувати й розвивати об'єкти режиму керування.

Надійні засоби керування для ефективної організації. Керування об'єктами — це професійна дисципліна, яка зачіпає всі організації, великі та малі. Сама по собі вона має значний вплив на те, наскільки ефективно функціонують підприємства в низці галузей.

Стосовно фінансів керування об'єктами є другою за значущістю статтею витрат для будь-якої організації, за деякими винятками, і може, за потреби, ефективно зробити значний внесок у найважливіші аспекти.

Стосовно ефективності керування об'єктами несе відповідальність за керування, експлуатацію й технічне обслуговування виробничих активів та, отже, впливає на їхню вартість життя та зручність використання.

Стосовно дотримання правових норм керування об'єктами несе відповідальність за здоров'я, безпеку та керування будовою організації, виконує свої зобов'язання перед тими, хто використовує робочий простір, і не може шкодити їхній діяльності.

Стосовно навколишнього середовища та сталого розвитку керування об'єктами несе відповідальність за операції на робочому місці, а також за вплив на навколишнє місцеве та загальне середовище.

Використання ISO 41001 дає змогу організаціям отримати сертифікат як конкурентну перевагу на ринку та допомогти приватним і державним організаціям встановити орієнтири, яких, очікувано, будуть дотримуватися партнери. Це, врешті-решт, буде вигідно для всіх сторін.

ISO 41001 «Керування об'єктами. Системи керування. Вимоги з інструкцією щодо використання» розроблено технічним комітетом ISO/TC 267 «Керування об'єктами», секретаріат якого веде BSI, член ISO від Великої Британії. Опублікувати стандарт планують у 2018 році.

Становлення завтрашніх лідерів ІЕС. Більше ніж 40 національних комітетів зареєстрували понад 80 осіб для участі у Форумі молодих професіоналів ІЕС, який пройде у Франкфурті в жовтні 2016 р.

Йти вперед, випереджати. Форум Молодих професіоналів (Young Professionals (YP) ІЕС об'єднує досвідчених інженерів, техніків і менеджерів у віці від 20 до 35 років.

Молодих фахівців ІЕС визначає Національний Комітет (НК), вони представлятимуть свою країну як майбутні лідери на глобальній платформі ІЕС. Вони також є потенційними посланцями для національних комітетів та ІЕС загалом.

Оскільки ці молоді фахівці та менеджери вже мають досвід у використанні або розробленні стандартів, програма допомагає їм активізувати участь у діяльності ІЕС.

Зростає наша база експертів. Для багатьох учасників Форуму в рамках Генерального засідання ІЕС 2016 року цей семінар буде їхнім першим заходом з питань стандартизації та оцінювання відповідності на такому високому рівні.

Програму ІЕС для молодих фахівців започатковано у 2010 році, щоб залучити молодь до активнішої участі у діяльності ІЕС на початку своєї кар'єри. У перші шість років у програмі взяли участь 335 молодих фахівців з понад 40 різних національних комітетів.

Переваги компанії. Заохочення працівників до участі у Форумі молодих професіоналів дає змогу компанії отримати можливість надавати своїм співробітникам швидкий доступ до світової міжнародної стандартизації та діяльності з оцінювання відповідності й посилювати особисту мотивацію співробітників. Для роботодавців переваги охоплюють активнішу участь у процесах стандартизації, розширення впізнаваності компанії та збільшення потенціалу для нових контактів.

Докладнішу інформацію про Форум молодих професіоналів ІЕС 2016 року можна знайти в національних комітетах та на сайті ІЕС.

Сонячні фотоелектричні енергетичні системи. Технічні умови ІЕС

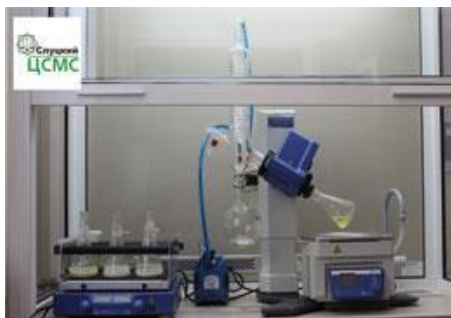
1,2 млрд людей, які живуть без доступу до електричної мережі, щорічно витрачають 27 млрд доларів США на освітлення та зарядку мобільних телефонів за допомогою керосину, свічок, ліхтариків на батарейках та інших технологій, у яких використовують викопне паливо. Освітлення з використанням сонячних батарей дешевше, екологічно чистіше та ефективніше. Вироби на сонячних батареях стають потребою для мільйонів людей, які не можуть чекати на звичайну електромережеву інфраструктуру. Домашні системи на сонячних батареях продовжують удосконалювати.

У піко-сонячній промисловості частка ринку дешевих немарочних або небрендових продуктів порівняльна з часткою якісних фірмових товарів. Тому вкрай важливо, щоб ці необхідні вироби відповідали стандартам.

Система ІЕС за схемами оцінювання відповідності електротехнічного обладнання та складників (ІЕСЕЕ) пропонує глобальні системи випробування і сертифікації на основі міжнародних стандартів для забезпечення, якості, ефективності й загальної продуктивності складників, приладів та обладнання для будинків, офісів і медичних установ, зокрема для піко-сонячних виробів.

Технічний комітет ІЕС/ТС 82 «Сонячні фотоелектричні енергетичні системи» розробив технічні умови ІЕС/ТС 62257-9-5:2016, які описують рекомендації щодо систем відновлюваних джерел енергії та гібридних систем для сільської електрифікації, охоплюючи вибір автономних освітлювальних установок.

Слуцький ЦСМС вдосконалює свою випробувальну базу



Щоб забезпечити відповідність харчової продукції вимогам безпеки технічних регламентів Митного союзу (ТР МС), спеціалісти відділу випробування харчової та сільськогосподарської продукції РУП «Слуцький ЦСМС» у 2016 році освоїли методики проведення випробування щодо визначення зеараленону методом високоефективної рідинної хроматографії, температури замерзання молока, підсолоджувачів аспартаму (Е 951), аспартам-ацесульфаму солі (Е 962), сахарину та його солі натрію, калію та кальцію (Е 954) тощо.

Із 2015 року співробітники відділу також успішно виконують роботи з міжлабораторних звірень у сфері аналітичного контролювання харчової та сільськогосподарської продукції. Так, у першому півріччі 2016 року проведено міжлабораторні порівняння щодо визначення вмісту антибіотиків у молочній продукції, активності радіонуклідів у сирі, мікробіологічних показників у м'ясі.

Наразі у відділі виконують роботу з випробування продукції щодо максимального спектру нормованих показників на відповідність вимогам ТР МС 015/2011 «Про безпечність зерна»; ТР МС 021/2011 «Про безпеку харчової продукції»; ТР МС 023/2011 «Технічний регламент на сокову продукцію з фруктів і овочів»; ТР МС 024/2011 «Технічний регламент на масложирову продукцію»; ТР МС 029/2012 «Вимоги безпеки харчових добавок, ароматизаторів та технологічних допоміжних засобів»; ТР МС 033/2013 «Про безпеку

молока і молочної продукції»; ТР МС 034/2013 «Про безпеку м'яса і м'ясної продукції», а також ТР МС 025/2011 «Про безпеку меблевої продукції» щодо питомої ефективної активності природних радіонуклідів у матеріалах на мінеральній основі та питомої активності цезію-137 у деревині та деревно-вміщувальних матеріалах, використовуваних для виготовлення меблів.

Крім цього, виробничим лабораторіям підприємств регіону надається необхідна методична та практична допомога в освоєнні та валідації методів випробування, розрахування невизначеності під час вимірювання.

Висококваліфікований персонал і сучасна випробувальна база дають змогу проводити випробування продукції в найкоротші терміни й отримувати об'єктивні, достовірні результати, тим самим задовольняючи запити замовника, даючи змогу виготовляти безпечну та якісну продукцію згідно з вимогами технічних регламентів Митного союзу (ЄАЕС).

До кінця 2016 року відділ планує освоїти випробування щодо визначення вмісту поліхлорованих біфенілів у рибі (ТР МС 021/2011) і суми мікотоксинів В₁В₂Г₁Г₂ у фуражному зерні (ТР МС 015/2011).

Докладнішу інформацію розміщено на сайті РУП «Слуцький ЦСМС» www.slutskcsms.by у розділі «Відділ випробувань харчової та сільськогосподарської продукції».

Інструмент підвищення якості вітчизняної продукції представлено Казахстанським інститутом стандартизації та сертифікації на IV Форумі машинобудівників Казахстану

16 вересня 2016 року в рамках проведення IV Форуму машинобудівників Казахстану відбулося галузеве секційне засідання за пріоритетним напрямком «Нафтогазове машинобудування», на якому першим заступником Генерального директора РДП «КазІнСт» Еркежан Амірхановою презентовано тему: «Стандарти як інструмент підвищення якості казахстанської продукції».

У презентації відображено структуру державної системи технічного регулювання, ключові моменти розроблення стандартів у рамках реалізації Державної програми, особливості застосування стандартів у процедурах державних закупівель тощо.

Основну частину представленої роботи зосереджено на розробленні неурядових стандартів у системі нетарифного регулювання, можливості застосування неурядових стандартів і значущості додержання обов'язкових вимог до неурядових стандартів.

Ураховуючи потенціал машинобудівних компаній Казахстану, планується робота щодо створення технічних комітетів зі стандартизації за пріоритетними напрямками машинобудування згідно з Державною програмою індустріально-інноваційного розвитку Республіки Казахстан на 2015–2019 роки. За підсумками обговорення учасники засідання дійшли спільної думки продовжити роботу щодо вдосконалення розроблення та застосування стандартів, зокрема неурядових стандартів у квазідержавному секторі, що сприятиме підтримці вітчизняних виробників.

Єдине вікно для бізнесу з надання інформації про всі нормативні та технічні документи

9 вересня 2016 року в Комітеті з технічного регулювання та метрології Міністерства з інвестицій та розвитку Республіки Казахстан відбулася робоча нарада з представниками галузевих державних органів (міністерств інформації та комунікацій, сільського господарства, оборони, освіти і науки, культури і спорту, енергетики) з розгляду питання надання нормативних технічних документів до Єдиного державного фонду нормативних технічних документів.

Під час наради визначено види нормативних технічних документів державних органів, а також опрацьовано пропозиції щодо взаємодії Єдиного фонду з галузевими фондами державних органів у частині порядку, термінів їхнього надання, а також актуалізації інформації.

За підсумками наради учасники домовилися визначити відповідальних осіб від державних органів та активізувати роботу щодо прискореного формування Єдиного державного фонду НТД.

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФОНД НОРМАТИВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ – единое окно для бизнес-сообщества по получению НТД

**Приказ Министра МИР РК от 31 марта 2015 года № 382
«Правила формирования и ведения единого государственного
фонда нормативных технических документов»**



Количество НТД в ЕГФНТД составляет 68 883 НД, в т.ч. ГОСТ – 23 078 НД, СТ РК – 6 118 НД

Інфраструктуру якості Халал-індустрії Казахстану буде систематизовано

Необхідність систематизації пріоритетних напрямків розвитку Халал-«екосистеми» в Казахстані обговорено під час двосторонньої зустрічі в. о. голови Комітету з технічного регулювання та метрології МИР РК Галимжана Дугалова з представником-координатором Німецького товариства з міжнародного співробітництва (GIZ) у Казахстані Данієм Шакеновим.



Експерти відзначають важливість системного підходу в побудові інфраструктури якості Халал-індустрії, оскільки ця галузь охоплює багато секторів економіки та робить великий економічний внесок. Особливу увагу казахстанські фахівці акцентують на необхідності вивчення вітчизняного ринку Халал-продукції, яку реалізують на прилавках супермаркетів і магазинів, на предмет їхньої відповідності Халал-вимогам на основі міжнародного досвіду із залученням малайзійських експертів із Департаменту Ісламського розвитку Малайзії (JAKIM).

За словами Дугалова, аналізування вимог до сировини, яку використовують під час виготовлення продуктів Халал, персоналу, виробничих приміщень, транспортних засобів, інструменту, спецодягу, пакування й маркування, а також до порядку огляду на предмет відповідності продукту нормам Халал, необхідно проводити з урахуванням досвіду зарубіжних колег.

У рамках наради обговорено питання щодо розширення співпраці Регіональної робочої групи з питань оцінювання відповідності, в частині надання GIZ навчальних семінарів і тренінгів для експертів з Казахстану, а також оновлення проекту Плану заходів з регіонального співробітництва в галузі оцінювання відповідності.

Представник-координатор GIZ у Казахстані розповів про розвиток за участі Ісламського Банку Розвитку чотиристороннього проекту «Reverse Linkage», ініційованого Німецьким товариством із міжнародного співробітництва спільно з Комітетом із технічного регулювання та метрології МІР РК.

Для ефективної побудови Халал-«екосистеми» Казахстану до проекту залучать РДП «Казахстанський інститут стандартизації та сертифікації» КТРМ РК, а також вітчизняні підприємства.

Проект Німецького товариства міжнародного співробітництва (GIZ) «Інфраструктура якості»

З 26 вересня по 1 жовтня 2016 року в рамках проекту Німецького товариства міжнародного співробітництва (GIZ) відбувся візит фахівців з інфраструктури якості України в Німеччину. У складі української делегації були представники Міністерства економічного розвитку та торгівлі України, ДП «Укрметртестстандарт», ДП «Київоблстандартметрологія», Національного органу стандартизації та Національного агентства з акредитації України.



Робота у Федеральному міністерстві економіки та енергетики (BMWi)

Цілями навчально-інформаційної поїздки було:

- обговорення спільних цілей та можливої співпраці з європейськими й міжнародними організаціями зі стандартизації, метрології, акредитації та оцінки відповідності;
- відвідування важливих німецьких інституцій у сфері інфраструктури якості: Федерального міністерства економіки та енергетики (BMWi), Федерального фізико-технічного відомства (PTB), Федеральної служби з дослідження та перевірки матеріалів (BAM), Німецького інституту стандартизації (DIN), Інституту європейської політики (IEP), Центру захисту прав споживачів;
- закінчення серії практичних семінарів під егідою GIZ/IEP щодо інфраструктури якості як суттєвої частини Угоди про поглиблену та всеохоплюючу зону вільної торгівлі та Угоди про асоціацію між Україною та Європейським Союзом.



Відвідування Федерального фізико-технічного відомства (PTB)

Ця навчально-інформаційна поїздка додала всім учасникам практичного виміру завдяки можливості побачити роботу інституцій та ознайомитися з різними процедурами в рамках інфраструктури якості Німеччини.

ТК 67 «Пиво та безалкогольні напої»



16 вересня 2016 року проведено чергове засідання Технічного комітету стандартизації ТК 67 «Пиво та безалкогольні напої», функції секретаріату якого здійснює компанія УКРПІВО.

ТК 67 було створено ще на початку формування національної стандартизації – у 1993 році на базі УкрНДІ напоїв (м. Харків), а з 2005 року функції секретаріату було передано ПрАТ «УКРПИВО».

Участь у цьому заході від Національного органу стандартизації взяла Валентина Андрушук – фахівець науково-дослідного відділу з розробки та технічної перевірки стандартів, яка є членом ТК 67 упродовж багатьох років.

Основні питання, винесені на розгляд засідання, – це обговорення й погодження зміни №1 до ДСТУ 3888:2015 «Пиво. Загальні технічні умови» та зміни №1 до ДСТУ 3139:2015 «Пивоваріння. Терміни та визначення понять».

Необхідність внесення цих змін до національних стандартів обумовлена прийняттям Закону України «Про внесення змін до Податкового кодексу України та деяких законодавчих актів України щодо податкової реформи» від 28.12.2014 № 71-19, яким пиво віднесено до алкогольних напоїв.

Водночас на засіданні ТК 67 обговорено наявні проблеми виробничої сфери, зокрема розширення асортименту продукції та її правильного маркування, щоб не вводити в оману споживача.

На сьогодні багаторічна й успішна діяльність ТК 67 може бути взірцем виконання комплексу важливих для галузі завдань у сфері стандартизації, розроблення й актуалізації чинної нормативної документації на допомогу виробникам української конкурентоспроможної продукції.

До уваги технічних комітетів стандартизації та зацікавлених сторін!



Національний орган стандартизації проводить формування Програми робіт з національної стандартизації на 2017 рік, до якої включають роботи з розроблення, перегляду, скасування національних стандартів, кодексів усталеної практики та змін до них.

Пропозиції надсилати до 15 листопада 2016 року (згідно з ДСТУ 1.8:2015 <http://shop.uas.org.ua/ua/nacional-na-standartizacija-pravila-rozroblennja-programi-robot-z-nacional-noi-standartizacii.html>) на адресу Національного органу стандартизації: 03115, вул. Святошинська, 2 та на електронну адресу kurpuch@uas.org.ua за формою зводу пропозицій http://uas.org.ua/files/2016/02_01/povidomlennya2016.zip

Також разом з пропозиціями технічні комітети стандартизації та зацікавлені сторони повинні надати копії листів, які підтверджують фінансування проведення робіт.

Телефон для довідок: (044) 452-91-65.