

**Інформаційний дайджест новин
міжнародних і регіональних організацій зі стандартизації
та суміжних галузей діяльності
за лютий 2021 року**

За матеріалами сайтів:

Міжнародної організації зі стандартизації (ISO) — www.iso.org

Європейського комітету стандартизації (CEN) — www.cen.eu

Європейського комітету стандартизації в галузі електротехніки (CENELEC) — www.cenelec.eu

Міжнародної електротехнічної комісії (IEC) — www.iec.ch

Європейського інституту телекомунікаційних стандартів (ETSI) — www.etsi.org

Американського товариства щодо випробування матеріалів (ASTM) — www.astm.org

Держстандарту Республіки Білорусь — www.gosstandart.gov.by

Держстандарту Республіки Казахстан — <http://trade.gov.kz>

СТВОРЮЮЧИ БЛАГОПОЛУЧНІШЕ СУСПІЛЬСТВО



Нещодавно опубліковано міжнародний стандарт щодо попередження злочинності екологічним проектуванням (CRTED).

Широковикористовуваний підхід до міського планування, спрямований на зниження рівня злочинності та підвищення якості життя в громадах, CRTED є концепцією, відповідно до якої житлове середовище проектується так, щоб стримувати можливі порушення й зменшувати страх серед її мешканців.

Подібні до стандарту концепції були ще з 1970-х років і з великим успіхом їх застосовують у багатьох стратегіях попередження злочинності в усьому світі. Хоча є безліч різних довідкових джерел, не було єдиного узгодженого на міжнародному рівні комплексу настановних принципів, що об'єднує всі кращі положення до нині.

У стандарті ISO 22341 «Безпека і стійкість до негативних зовнішніх впливів. Особиста охорона. Настанови щодо запобігання злочинам через екологічне проектування» розглядають принципи, елементи, стратегії й процес зниження рівня злочинності, охоплюючи певні види терористичних атак, а також страх перед злочинністю в нових або наявних міських умовах.

Охоплюючи всі види об'єктів, таких як житлові райони, торговельні зони, промислові об'єкти, освітні установи, громадські парки та багато іншого, в стандарті розглядають процес оцінювання ризику можливих злочинів та застосування сертифікованих апаратних засобів безпеки.

Доктор Парк Хенхо (Dr Hyeonho Park), керівник проекту в комітеті експертів ISO, який розробив цей стандарт, зазначив, що є потреба в міжнародній настанові, яка б пояснювала принципи, концепції й термінологію CPTED.

«За правильного планування й мудрого впровадження CPTED підвищує безпеку населення та промислову безпеку економічно ефективним способом», – стверджує він.

«Навіть більше, деякі юрисдикції ввели вимоги стосовно дотримання конкретних стандартів безпеки, наприклад у будівельних нормах, тому важливо, щоб і заінтересовані сторони, і фахівці-практики CPTED чітко розуміли основні принципи, сферу дії, ролі інститутів, елементи, стратегії та процеси», – додав Парк Хенхо.

ISO 22341 розробив технічний комітет ISO/TC 292 «Безпека і стійкість до зовнішніх впливів», секретаріат якого веде SIS, член ISO у Швеції.

МЕДИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В ЛАБОРАТОРІЯХ



Як можна довіряти результатам?

Ніколи раніше ми не починали так гостро усвідомлювати важливість забезпечення достовірності, коли йдеться про лабораторні випробування, як нині.

Як показала пандемія COVID-19, що досі триває, розроблення точних діагностичних тестів відіграє важливу роль у боротьбі зі спалахами захворювання.

Незалежно від того, чи розробляє лабораторія власні методи випробувань або застосовує вже наявні, є багато чинників, які слід враховувати під час вирішення поставленого серйозного завдання. Крім загальних ризиків забруднення, використання неналежного обладнання або збоїв у процесах, які потрібно суворо контролювати, процедури й інструменти, необхідні для кожного випробування, потенційно можуть варіюватися від лабораторії до лабораторії.

З початку пандемії ISO співпрацює з експертами в багатьох сферах, щоб встановити, де стандарти можуть насправді змінити ситуацію. Як наслідок експерти технічного комітету ISO з лабораторних тестів і тест-систем in vitro

діагностики (IVD) наразі працюють над міжнародним комплексом рекомендацій і передової практики для надання допомоги лабораторіям.

У майбутньої технічної специфікації ISO/TS 5798 «Практика забезпечення належної якості для виявлення тяжкого гострого респіраторного синдрому коронавірусу 2 (SARS-CoV-2) методами ампліфікації нуклеїнових кислот» буде детально розглянуто питання проектування, розроблення, верифікації, валідації та проведення аналітичних випробувань для виявлення SARS-CoV-2 з використанням методів ампліфікації нуклеїнових кислот. Вона також охоплюватиме етапи попереднього вивчення й дослідження зразків, узятих з дихальних шляхів, а також відповідні їхні параметри.

Нова технічна специфікація має допомогти медичним лабораторіям якнайкраще використовувати комерційно доступні IVD під час тестування на COVID-19 і розробити власні тести, щоб випробування були надійнішими й точнішими. Проте послідовність і точність результатів – це не лише тип використовуваного тесту, вони також пов'язані із загальною якістю лабораторії, яка виконує роботу. Наявність узгодженого в міжнародному масштабі рівня компетентності означає, що результатам можна довіряти. Потім ними можна буде обмінюватися між лабораторіями та порівнювати із зарубіжними аналогами, що є важливим кроком у забезпеченні контролю якості під час проведення медичних лабораторних випробувань – як у разі з COVID-19, так і з будь-якою майбутньою пандемією.

То як же лабораторії демонструють свою незаперечну компетентність?

ПОЧНЕМО З ВІДПОВІДНОСТІ

Одним із таких способів є система оцінки відповідності. Акредитація за визнаним міжнародним стандартом – це спосіб, за допомогою якого лабораторії можуть продемонструвати свою компетентність.

ISO/IEC 17025 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій» є міжнародним еталоном для лабораторій, які здійснюють діяльність з калібрування й випробувань у всьому світі. Розроблений спільно з Міжнародною електротехнічною комісією (IEC), він дає можливість лабораторіям впроваджувати надійну систему якості й демонструвати свою технічну компетентність та здатність отримувати достовірні та надійні результати.

ISO/IEC 17025 також допомагає полегшити співпрацю між лабораторіями та іншими органами, забезпечуючи ширше визнання результатів між країнами. Звіти про випробування та сертифікати можна передавати з однієї країни в іншу без потреби проведення подальших випробувань, що, в свою чергу, покращує міжнародну торгівлю.

Оцінка відповідності – це збірний термін для процесів, які засвідчують, що продукт або послуга відповідають вимогам чогось, наприклад, стандарту. Ця

процедура не лише надає продукту або послугі необхідні «документи», що підтверджують їхню відповідність, а й дає споживачам та регулювальним органам впевненість у тому, що певних нормативів дотримано.

Організації, які здійснюють процедури оцінки відповідності, відомі як органи з оцінки відповідності (ООВ). Лабораторії, зокрема й ті, які проводять випробування для медичних потреб, можна вважати одним із видів ООВ.

ПЕРЕВІРЯЮЧИ ТОГО, ХТО ПЕРЕВІРЯЄ

Наступним кроком, названим акредитацією, є незалежне оцінювання ООВ за визнаними стандартами для забезпечення того, щоб їхні результати були достовірними й заслуговували на довіру. Отже, медичні лабораторії можуть продемонструвати, що вони відповідають вимогам цих стандартів, отримавши незалежну оцінку від так званого «органа з акредитації».

Органи з акредитації, оцінені своїми колегами як компетентні, можуть укласти між собою угоди, що, в свою чергу, збільшує визнання продуктів і послуг, які продають на міжнародному ринку.

Цей процес курує Міжнародний комітет зі співробітництва в галузі акредитації лабораторій (ІЛАС), якщо йдеться про акредитацію лабораторій та органів з інспектування.

РОЗРАХОВУЮЧИ НА ДОВІРУ

Є чимало стандартів з акредитації ООВ, розроблених комітетом ISO з оцінки відповідності (CASCO). Багато зі стандартів публікують спільно ISO та її партнер зі стандартизації – Міжнародна електротехнічна комісія (IEC). Разом ці стандарти становлять «Інструментарій CASCO», який розробляють спільно з заінтересованими сторонами з усього світу і охоплює внесок ІЛАС, ключового партнера ISO.

Серед численних стандартів, що є в інструментарії CASCO, можна відзначити ISO/IEC 17020 «Оцінка відповідності. Вимоги до роботи різних типів органів з інспектування», серію стандартів ISO/IEC 17021 «Оцінка відповідності. Вимоги до органів, які проводять аудит і сертифікацію систем менеджменту» та ISO/IEC 17065 «Оцінка відповідності. Вимоги до органів з сертифікації продукції, процесів та послуг».

Органи з акредитації можуть також пройти експертне оцінювання згідно з ISO/IEC 17011 «Оцінка відповідності. Вимоги до органів з акредитації, які акредитують органи з оцінки відповідності», що забезпечує додатковий рівень довіри.

Водночас, якщо точність тестів на такі захворювання, як COVID-19, виявляється далеко не ідеальною, забезпечення того, щоб лабораторії володіли найвищим рівнем компетентності, дуже важливе. Тривалість роботи галузі з

цією багаторівневою системою міжнародної валідації є надзвичайно обнадійливою, оскільки вона може допомогти встановити узгоджені рівні компетентності, а також вселити довіру і впевненість у результатах. Рідкісне джерело комфорту в повний невизначеностей час, який, однак, підготує нас до появи будь-яких нових патогенних мікроорганізмів.

ЄВРОПЕЙСЬКІ СТАНДАРТИ ПІДТРИМУЮТЬ ГОЛОВУВАННЯ ПОРТУГАЛІЇ В РАДІ ЄС

Як засвідчили результати боротьби з кризою COVID-19, європейські стандарти відіграють фундаментальну роль у сприянні економічному та соціальному добробуту ЄС. Наразі настав час Європі заглянути в майбутнє й виконати свої обіцянки щодо досягнення справедливої, зеленої та цифрової економіки.

CEN та CENELEC вітають нове головування Португалії в Раді ЄС, яке офіційно розпочалося 1 січня. Під девізом «Час діяти: для справедливого, зеленого та цифрового відновлення» Португалія активно налаштована вести Європейський Союз у напрямку до стабільності, глобалізації, екології, справедливості та цифровізації.

Спалах COVID-19 спричинив безпрецедентний хаос по всій Європі. Щоб запропонувати інноваційні та довгострокові рішення, потрібно колективні зусилля. Тому головування Португалії поклало в основу план відновлення ЄС.

Європейські стандарти (EN) є ефективним інструментом, що сприяє відновленню Європи, й основним для вирішення проблем у багатьох секторах, починаючи від зеленого та цифрового переходу й закінчуючи стабільністю Європи. Європейські стандарти відіграли вирішальну роль у боротьбі з пандемією COVID-19 і продовжують надавати рішення, необхідні Європі для відновлення та зростання економіки.

Європейський комітет зі стандартизації (CEN), Європейський комітет стандартизації в галузі електротехніки (CENELEC) та національний член від Португалії, Португальський інститут якості (IPQ), демонструють суттєвий внесок, який європейські стандарти роблять у пріоритети головування Португалії та довгострокове зростання Європи.

Європейська стандартизація підтримує визначені пріоритети, зокрема:

Цифрова Європа. Спільноти CEN та CENELEC прагнуть допомогти Європі скористатися перевагами нових технологій, таких як AI, IoT та 5G. Серед досягнень CEN та CENELEC щодо цифровізації та нових технологій – нещодавнє створення CEN-CLC/JTC 19 щодо блокчейну та DLT, поточна робота щодо кібербезпеки та етичного ШІ, або реалізація Стратегічного плану цифрової трансформації, метою якого є створювати стандарти, що відповідають цифровій ері.

Зелена Європа. Прихильність європейської стандартизації до зеленого переходу давня: як приклад, два спеціальних органи – Стратегічний дорадчий орган CEN-CENELEC з питань навколишнього середовища (SABE) та технічний комітет CENELEC/TC 111X «Навколишнє середовище» – створено

для забезпечення того, щоб екологічні міркування завжди враховували в роботі стандартизації. Крім того, CEN та CENELEC нещодавно опублікували політичний документ, у якому висвітлено, як стандарти підтримують зобов'язання, що стосуються Зеленої угоди.

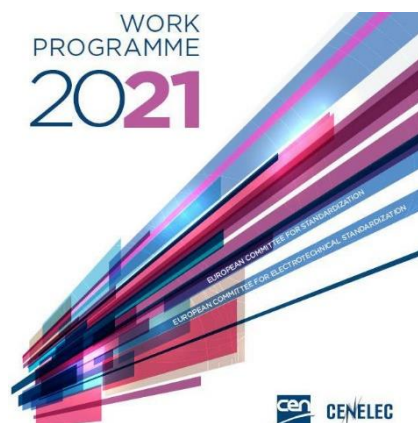
Глобальна Європа. Європейські стандарти підтримують міжнародну торгівлю, зменшують бар'єри в торгівлі та допомагають європейським товарам і послугам отримати доступ до світового ринку. Сила європейської системи стандартизації полягає в її угодах з міжнародними організаціями зі стандартизації (ISO та IEC), а також у плідній роботі, спрямованій на просування світових стандартів.

Стійка та соціальна Європа. Європейська стандартизація робить Єдиний ринок реальністю. Погоджені стандарти гарантують, що громадяни, компанії та державні установи матимуть легкий, стабільний і безпечний доступ до товарів та послуг.

«Європейська система стандартизації ґрунтується на добровільному та всеохопному підході, який уже продемонстрував свою силу в підтримці цілей політики ЄС, – прокоментувала **Олена Сантьяго Сід, генеральний директор CEN та CENELEC.** – Спільнота стандартизації готова долучитися до нової законодавчої бази для забезпечення швидкого й стійкого відновлення Європи: CEN та CENELEC готові взаємодіяти на чолі з Португалією, щоб допомогти Європі виконати свої обіцянки».

Антоніу Міра дос Сантуш, президент Португальського інституту якості, зазначив: «Ми знаємо, що стандартизація відіграла стратегічну роль у зміцненні Єдиного європейського ринку та конкурентоспроможності промисловості й підприємств. Одним з основних напрямків діяльності уряду для головування Португалії в Раді ЄС є прискорення цифрової трансформації на службі громадян та бізнесу для цифрової Європи. IPQ як національний орган зі стандартизації тісно співпрацює з урядом Португалії над ініціативами, які сприяють прискоренню цифрової трансформації як рушія економічного відновлення й європейському лідерству в галузі інновацій та цифрової економіки».

РОБОЧА ПРОГРАМА CEN ТА CENELEC НА 2021 РІК УЖЕ ДОСТУПНА



Робочу програму CEN та CENELEC на 2021 рік опубліковано й тепер вона доступна.

За нинішніх умов, коли є важливі проблеми та події, що потребують ретельного переосмислення усталених процесів і способів роботи, стратегічно важливо мати можливість уявляти та визначати майбутнє, щоб залишатися стійким і передбачати зміни. З цієї причини 2021 рік стане ключовим для CEN та CENELEC: європейські стандарти можуть підтримати деякі найважливіші пріоритети

інституцій ЄС у найближчі роки, такі як План відновлення (Recovery Plan), Європейський зелений курс (European Green Deal) та Цифровий перехід (Digital Transition).

У Робочій програмі на 2021 рік надано огляд основних розроблень у сфері стандартизації та стратегічних пріоритетних галузей, які CEN та CENELEC готові реалізувати у 2021 році у 14 секторах бізнесу. Для кожного сектора читач знайде список технічних органів, що беруть участь у роботі, кількість стандартів, опублікованих CEN та CENELEC, детальний огляд тем, з яких очікується робота зі стандартизації, та запити на стандартизацію, отримані від Європейської комісії та ЄАВТ (EFTA).

Робоча програма також зосереджує увагу на трьох горизонтальних бізнес-темах, обраних відповідно до їхньої актуальності для вирішення сучасних викликів: доступність, стійкість та інтелектуальні технології. Остання частина публікації дає огляд найважливіших стратегічних моментів, які характеризуватимуть розвиток CEN та CENELEC протягом 2021 року та в наступний період.

2021 рік стане стратегічним роком у розвитку Європейської системи стандартизації. CEN та CENELEC дякують усім заінтересованим сторонам у Європі та в усьому світі за їхнє бачення, відданість справі, ентузіазм та прагнення втілити європейські стандарти в життя.

Повний доступний PDF робочої програми можна знайти в Інтернеті на веб-сайті CEN та CENELEC за посиланням:

https://www.cencenelec.eu/news/publications/Publications/0953-WorkProgramme-2021_UK.pdf

НОВИЙ СТАНДАРТ, ЩО ГОТУЮТЬ, ПОЛЕГШИТЬ ВІДСТЕЖЕННЯ ЗАБРУДНЕНЬ НАФТОЮ

Під проводом NEN, Нідерландського національного органу зі стандартизації, CEN/TC 19 розпочав у 2018 р. вдосконалення наявних європейських стандартів щодо ідентифікації забруднення нафтою. Це зроблено у тісній співпраці з експертами в галузі хроматографії й статистики разом із Європейською мережею ідентифікації розливань нафти (European Oil Spill Identification Network). Результатом такої співпраці є стандарт, який може бути використаний як метод доказу для притягнення до відповідальності порушників екологічного законодавства за скидання нафти. Тепер, коли доступні проекти текстів стандартів, NEN закликає інші сторони перевірити метод, навіть взяти участь у перегляді та поділитися своїм досвідом.

У передбаченому EN 15522 «Ідентифікація розливань нафти та нафтопродуктів» (у двох частинах) описують метод судової експертизи для характеристики та ідентифікації джерела розливання нафти в навколишньому середовищі внаслідок аварій або навмисних скидань. Ця методологія ґрунтується на досвіді, накопиченому за роки роботи з попередніми версіями стандарту. В минулому це стосувалося переважно скидань сирої нафти в море,

але тепер до них долучено всі види продуктів, такі як мазут та біодизель. Наразі також обговорюють скидання в річки та поверхневі води. Тому, крім водних платформ, стандарт можна використовувати й у звичайних лабораторіях водопостачання.

Методи відбирання проб та аналізування

Оскільки цей метод може бути використано як метод доказування в судових процесах проти порушників природоохоронного законодавства, CEN/TC 19 ретельно обмірковував методи вибирання. Проект стандарту prEN 15522-1 – це частина, що охоплює методи відбирання проб та оброблення нафти й еталонних зразків до надходження їх до лабораторії. В проекті стандарту prEN 15522-2 пояснено, як тоді треба аналізувати проби. Це зроблено для того, щоб у відбиранні нафти з витоків та зразків, взятих у кожного доступного кандидата, якого можна звинуватити у витоків (човен, трубопровід, установка тощо). Відбитки забруднення беруть та порівнюють, щоб експерт CSI міг дійти висновку щодо походження забруднення. Саме тому, що штрафи призначають на підставі цього рішення (та можливої контрекспертизи), всю процедуру роботи зі зразком докладно описано.

До більшої впевненості щодо забруднення

Розроблення EN 15522 розпочалося з удосконалення норвезького методу 1991 року, який ґрунтувався на візуальному порівнянні. CEN надав допоміжні вимірювання за допомогою газового хроматографа в 2006 році, щоб мати надійніший остаточний висновок, менш залежний від досвіду аналітика. До переглянутого стандарту 2012 року введено перелік продуктів для забезпечення хороших аналітичних характеристик. Поліпшення 2020 року долучено до вибірки, яка чітко враховує вивітрювання нафтових розливів (після кількох днів у морі або на річці) та змішування з морською водою. Метод аналізування також пройшов глобальне міжлабораторне дослідження.

ЖІНКИ В РАМКАХ КОМПАНІЇ ІЕС СТАРТУЮТЬ



Під час підготування до святкування Міжнародного дня жінок та дівчат у науці 11 лютого все більше визнають, що стандарти в основному розробляють чоловіки для чоловіків. Жінки недостатньо представлені в технічних комітетах, і дуже мало з них стали головами. Вони також представляють незначний відсоток всередині керівних органів ІЕС.

Нещодавня доповідь, яку опублікувала Канадська Рада стандартів (SCC), наголошує, що стандарти не в змозі захистити жінок так само, як чоловіків, і це призводить до більшої кількості летальних випадків серед жінок. Проте сподіваємось, що зміни вже є.

ІЕС вживає кількох заходів для покращення ситуації, а саме: опубліковано заяву про гендер та різноманітність, вона є частиною Ініціативи з реагування на гендерні аспекти ЄЕК ООН, яка, серед іншого, наполягає на тому, щоб організації активно впроваджували гендерний план дій, а також відстежували прогрес, збір та обмін даними, історії успіху та найкращі практики.

Нова інформаційна кампанія

ІЕС також вирішила розпочати відеокампанію **#WomenatIEC**, яка стартувала 11 лютого. Вона доступна на платформах соціальних медіа ІЕС та каналі ІЕС Youtube. На веб-сайті ІЕС створено спеціальну сторінку «Жінки в стандартизації», де можна знайти ці відео, різні статті про стать і стандарти, а також звіти й заяви.

Метою кампанії є розширення прав і можливостей жінок, які є членами ІЕС, а також заохочення більшої кількості жінок приєднатися до організації та взяти участь у роботі національних комітетів тощо. Тоді буде більше шансів, що вони обіймуть керівні посади.

Одним із послань кампанії є те, що ІЕС вітає більше жінок, які приєднуються на всіх рівнях, і що всі жінки, які приєдналися, змогли зробити вагомий внесок. ІЕС отримала понад 45 відеороликів від жінок у всьому світі, завдяки яким організація процвітає щодня. Велике спасибі всім жінкам спільноти ІЕС, які взяли участь!

Відео буде розповсюджено після 8 березня – Міжнародного жіночого дня. Ідея полягає в тому, щоб жінки та чоловіки продовжували ділитися цими відео у своїх власних соціальних мережах та використовувати **#WomenatIEC** у важливих повідомленнях про стать або коли є проблема, яка може бути пов'язана з цією темою. Сподіваємося розпочати мексиканську хвилю жінок, які спілкуються та використовують **#WomenatIEC**.

З Міжнародним днем жінок та дівчат у науці та всіх жінок у галузі стандартизації!

ОСНОВНІ МОМЕНТИ КОНФЕРЕНЦІЇ ЗІ СТАНДАРТИЗАЦІЇ КІБЕРБЕЗПЕКИ

Європейські організації стандартизації CEN, CENELEC та ETSI об'єднали зусилля з ENISA, Агентством Європейського Союзу з кібербезпеки, щоб організувати свою щорічну конференцію цього року. Захід, який відбувся з 2 по 4 лютого 2021 року, залучив понад 2 000 учасників з ЄС та з усього світу.

На конференції обговорювали питання стандартизації стосовно Директиви щодо радіобладнання (RED) та сертифікацію відповідно до положень Закону про кібербезпеку (CSA).

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Мета конференції подвійна. На заході було представлено поточні події в цих сферах. Також малося на меті сприяти діалогу між політиками, промисловістю, науково-дослідними організаціями, організаціями зі стандартизації та

сертифікації, охоплюючи всіх, хто бере участь у розробленні системи сертифікації ІКТ в Європі. Кінцева мета навчань – забезпечити ефективне впровадження Закону про кібербезпеку.

Завданнями доповідей та ключовими темами, порушеними панелями конференції, було таке:

- Вимоги до кібербезпеки та діяльність зі стандартизації відповідно до сфери дії Директиви про радіообладнання

Презентацію було зосереджено на вимогах Директиви щодо кібербезпеки. Європейська комісія готує делеговані акти, а також запит на стандартизацію до CEN-CENELEC та ETSI. Панель висвітлила зв'язок між європейськими регуляторними вимогами та дослідила, як стандартизацію можна узгоджувати з цілями політики ЄС у глобальному контексті. Учасникам було запропоновано обговорити зв'язок між вимогами RED та вимогами Закону про кібербезпеку.

- Стандартизація на підтримку Закону про кібербезпеку

У цій частині конференції було представлено сучасний стан стандартизації в галузі кібербезпеки. Метою обговорення стало також привернення уваги до виявлених прогалин, які потрібно подолати. Кожному учасникові дискусій надали слово для повідомлення новин від своїх організацій.

- Розроблення в сфері стандартизації щодо споживчого Інтернету речей (ІоТ)

Панель розглянула ситуацію зі стандартизацією в цій галузі стосовно загального стандарту безпеки, що діє з минулого року.

Звернено увагу на галузеві стандарти й на те, чи будуть актуальними відповідні стандарти для розумних будинків, автомобілів або побутової техніки. Інші цікаві питання, порушені в дискусії, – подальші етапи сертифікації і те, як сертифікація вплине на поведінку кінцевих користувачів або як просувати сертифіковані продукти.

- Стандартизація 5G: передбачені наступні кроки

Панель присвячено обговоренню прогресу, досягнутого на сьогодні щодо стандартизації 5G. Оскільки розпочалася підготовка до схеми сертифікації кібербезпеки для мереж 5G, необхідно розглянути важливі аспекти. Важливо було наголосити на потенціалі сертифікації, враховуючи кількість ініціатив, розпочатих у цій сфері, та визначити перспективи на майбутнє.

Остання панель завершила конференцію дискусією, присвяченою майбутньому сертифікації кібербезпеки загалом. Це відбулося, коли 3 лютого 2021 року Європейська комісія звернулася до ENISA з проханням підготувати кандидатську схему сертифікації кібербезпеки в мережах 5G.

Як треба підготувати діяльність зі стандартизації? Як ця діяльність має відповідати меті постійної робочої програми Союзу та сприяти їх досягненню? На ці запитання ще належить дати вичерпну відповідь.

Як засвідчила велика кількість учасників, подібні питання, очевидно, стимулюють інтерес дуже великої аудиторії, демонструючи, наскільки важливо відкривати дебати якнайширше, щоб адекватно відповісти на ці виклики. Отже,

аудиторія конференції та широка громадськість, найімовірніше, очікують, що наступна конференція відбудеться на початку 2022 року.

Слайди, представлені під час конференції, доступні на веб-сайті Конференції зі стандартизації кібербезпеки за посиланням:

https://www.enisa.europa.eu/events/cybersecurity_standardisation_2021/cybersecurity_standardisation_2021

ТЕХНІЧНИЙ ДИРЕКТОР ETSI ОТРИМАВ ПРЕСТИЖНУ НАГОРОДУ ВСЕСВІТНЬОГО ДОСЛІДНИЦЬКОГО ФОРУМУ БЕЗДРОТОВОГО ЗВ'ЯЗКУ

Під час 45-ї зустрічі WWRF головного технічного директора ETSI Адріана Скраза (Adrian Scrase) нагороджено престижною нагородою Всесвітнього дослідницького форуму бездротового зв'язку (Wireless World Research Forum – WWRF) на знак визнання його значного внеску в розвиток стандартів мобільного зв'язку та за його тривалу підтримку роботи WWRF.

На своїй провідній ролі в ETSI він відіграв вирішальну роль у розробленні 3GPP та досягненні нею глобального стандарту.

Програму стипендіатів WWRF створено з метою визнання та заохочення видатних людей за їхні значні досягнення в розвитку або застосуванні мобільних та бездротових технологій і додатків, а також за їхній внесок у місію WWRF, яка полягає у сприянні дослідженням та інноваціям у галузі мобільного та бездротового зв'язку й просуванні мобільного та бездротового співтовариства у всьому світі. WWRF сподівається на рекомендації стипендіатів, оскільки світ мобільних та бездротових технологій продовжує розвиватися.

Всесвітній дослідницький форум бездротового зв'язку – це місце, де глобальне дослідницьке співтовариство з питань бездротового зв'язку збирається для вивчення та розвитку дослідницьких завдань, що стоять перед нами, коли виходимо за межі поточного розгортання 5G.

ЗАТВЕРДЖЕНО ПОРЯДОК ВИЛУЧЕННЯ (ВІДКЛИКАННЯ) З ОБІГУ, ПОВЕРЕННЯ, ВИВЕЗЕННЯ, УТИЛІЗАЦІЇ НЕБЕЗПЕЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

Постановою Ради Міністрів Республіки Білорусь від 27 січня 2021 р. № 43 затверджено Положення, яким встановлено порядок вилучення (відкликання) з обігу, повернення, вивезення, утилізації небезпечної продукції виробником (постачальником, продавцем, імпортером) з метою недопущення обігу такої продукції на території Білорусі (далі – Положення).

Положення визначає єдиний порядок дій для контрольно-наглядових органів і суб'єктів господарювання, що випускають та реалізують небезпечну продукцію, а також її вилучення з обігу, повернення, утилізація на підставі вже наявної в республіці практики, систематизує та вдосконалює накопичений досвід у цій сфері.

Так, продукцію може бути визнано небезпечною за результатами лабораторних досліджень (випробувань) в акредитованих випробувальних центрах (лабораторіях), а також на підставі документів, оформлених за результатами зовнішнього огляду. Такі рішення під час своєї діяльності можуть приймати компетентні органи – уповноважені органи Республіки Білорусь, відповідальні за здійснення державного контролю (нагляду) за дотриманням вимог технічних регламентів ЄАЕС (Митного союзу). Відповідно до Указу Президента Республіки Білорусь від 9 лютого 2015 р. № 48 до них належать Держстандарт, МОЗ, Мінсільгосппрод, МАРТ, МНС, а також є у їх складі контролюючі (наглядові) органи, які мають відповідні повноваження.

Суб'єкти господарювання припиняють ввезення й інші дії щодо небезпечної продукції на території країни на підставі розпорядження, винесеного зазначеними компетентними органами.

У разі одержання припису суб'єкт повинен визначити можливість (терміном не більше ніж 10 робочих днів з дати його отримання) приведення небезпечної продукції у відповідність до вимог технічних регламентів ЄАЕС (Митного союзу). Якщо така можливість є, то реалізувати її треба протягом не більше ніж двох місяців. Результат приведення продукції у відповідність необхідно підтвердити в акредитованих органах і випробувальних центрах (лабораторіях) Республіки Білорусь, а за їх відсутності – інших держав-членів ЄАЕС.

У разі неможливості приведення небезпечної продукції у відповідність до вимог технічних регламентів ЄАЕС (Митного союзу) в установлений термін вона підлягає утилізації або поверненню.

Способи та умови утилізації вилученої з обігу небезпечної продукції визначає суб'єкт господарювання відповідно до законодавства, міжнародних договорів і/або актів, які становлять право ЄАЕС.

Основна мета застосування норм Указу № 48 – запобігання потраплянню на споживчий ринок небезпечної продукції.

Крім того, положення про необхідність вилучення з ринку продукції, що не відповідає вимогам безпеки технічних регламентів, містяться в Законі Республіки Білорусь «Про захист прав споживачів», технічних регламентах ЄАЕС (Митного союзу).

Так, за 2020 р. лише обласні інспекції Держстандарту видали суб'єктам господарювання приписи про вилучення (відкликання з обігу) 2 647 назв небезпечних товарів, заборонено ввезення й обіг 1 586 назв небезпечної продукції.

Прийнятий порядок вилучення (відкликання) з обігу, повернення, вивезення, утилізації небезпечної продукції виробником (постачальником, продавцем, імпортером) є важливим елементом системи встановлення безпеки продукції та підвищення ефективності захисту ринку. Єдиний і системний підхід до дій суб'єктів господарювання та уповноважених контролюючих (наглядових) органів щодо небезпечних товарів знизить ризик повторного потрапляння їх на ринок.