

Гоцуляк С.В.,
старший науковий співробітник,
Державний науково-дослідний інститут
випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки

ЦИФРОВІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ СЕРТИФІКАЦІЇ ОЗБРОЄННЯ, ВІЙСЬКОВОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ (ОВСТ)

Сертифікація ОВСТ – складна багатоетапна процедура зі своїми особливостями. Орган сертифікації може застосовувати одну або більшу кількість схем сертифікації, вимоги, на відповідність до яких оцінюється продукція клієнта, повинні бути встановлені в конкретних стандартах та інших нормативних документах. З отриманням заявки орган з сертифікації має отримати всю необхідну інформацію, щоб здійснити процес сертифікації згідно з відповідною схемою сертифікації. Відповідно до стандартів ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2019 “Оцінка відповідності. Вимоги до органів з сертифікації продукції, процесів та послуг”, перелік необхідної інформації для перевірки заявки є такі: продукція, що заявлена на сертифікацію; стандарти та/чи інші нормативні документи, на відповідність до яких буде проводитися сертифікація; загальна характеристика клієнта, зокрема назва та адреса(-и) місцезнаходження, суттєві аспекти його процесів і діяльності (якщо це вимагає відповідною схемою сертифікації), і будь-які відповідні юридичні зобов'язання; загальна інформація стосовно клієнта; інформація, що стосується всіх субпідрядних процесів, що використовує клієнт; уся інша інформація, необхідна відповідно до застосованих сертифікаційних вимог, зокрема для діяльності з початкового оцінювання та нагляд, наприклад місця розташування виробництва сертифікованої продукції та контактні особи на цих об'єктах та ін. Щоб зібрати ці відомості, можна використовувати різноманітні засоби та механізми в різні проміжки часу, зокрема цифрову форму заявки, де передбачені форми, для надання відповідної інформації та завантаження файлів. Цифровізація процесів сертифікації ОВСТ сприятиме автоматизації і полегшенню процедур проведення сертифікації.

Цифровізація сертифікації ОВСТ матиме ряд переваг:

швидкість та ефективність: електронні процеси дозволяють швидше обробляти заявки, що сприяє прискоренню видавання сертифікатів та зменшенню часових затрат;

економія ресурсів: зменшення потреби у паперовій документації, а також оптимізація робочих процесів дозволяють економити ресурси та знижувати витрати;

точність та надійність: використання електронних систем може зменшити ймовірність помилок та підвищити точність обробки даних;

доступність: заявники можуть подавати документи онлайн, що полегшує доступ до процедур сертифікації та забезпечує гнучкість для учасників;

аналітика та моніторинг: цифрові системи дозволяють ефективно аналізувати дані та забезпечують можливість моніторингу для поліпшення процесів у майбутньому.

В цілому, цифровізація сприятиме ефективному управлінню сертифікаційними процесами, забезпечить високу якість та буде сприяти подальшому інноваційному розвитку даної діяльності.

Проаналізувавши наявні Internet ресурси, можна відмітити досвід використання цифрових інструментів в Державному підприємстві «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П.Шульгіна» (ДП «ДерждорНД»). На його базі успішно функціонує Орган Сертифікації, а також Головний випробувальний центр, який акредитований Національним агентством з акредитації України. ДП «ДерждорНД» на своєму сайті впровадив особистий електронний кабінет, через який є можливість подавати заявки на сертифікацію продукції, виробництва та персоналу.

Такий підхід, може бути використаний в Державному науково дослідному інституті випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки.