НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН СТАНДАРТИЗАЦІЇ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
І НАВЧАЛЬНИЙ ЦЕНТР ПРОБЛЕМ СТАНДАРТИЗАЦІЇ,
СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЯКОСТІ»
(ДП «УкрНДНЦ»)

Н А К А З

від 09 січня 2024 р. Київ № 8

Про прийняття національних стандартів,
зміни до національного стандарту та скасування
національних стандартів

Відповідно до пункту 2 частини другої статті 11 Закону України «Про стандартизацію», розпорядження Кабінету Міністрів України «Про визначення державного підприємства, яке виконує функції національного органу стандартизації» від 26 листопада 2014 р. № 1163 та на виконання Програми робіт з національної стандартизації на 2023 рік, затвердженої наказом ДП «УкрНДНЦ» від 15 лютого 2023 р. № 14, відповідно до протоколу Технічного комітету стандартизації 20 «Інформаційні технології» від 23 листопада 2023 р. № 12

НАКАЗУЮ:

1. Прийняти національні стандарти, гармонізовані з європейськими стандартами, методом підтвердження з наданням чинності **з 12 січня 2024 року:**

1	ДСТУ CEN/TR 17859:2024 (CEN/TR 17859:2022, IDT)	Мова моделювання послуг — Вперше
2	ДСТУ CEN/TR 17868:2024 (CEN/TR 17868:2022, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи EU-ICIP. Стандарти ITS (2022) — Вперше
3	ДСТУ CEN/TR 17884:2024 (CEN/TR 17884:2022, IDT)	Компетенції у сфері доступності ІСТ. Посібник зі сприятливішого розвитку, охоплюючи ІСТ — Вперше

4	ДСТУ CEN/TS 16157-6:2024 (CEN/TS 16157-6:2022, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Специфікації обміну даними DATEX II для управління трафіком та інформацією. Частина 6. Публікації з паркування — На заміну ДСТУ CEN/TS 16157-6:2022 (CEN/TS 16157-6:2015, IDT)
5	ДСТУ CEN/TS 17184:2024 (CEN/TS 17184:2022, IDT)	Системи транспортні інтелектуальні. Електронна безпека. Високорівневі прикладні протоколи (HLAP) системи eCall з використанням підсистеми IP-мультимедіа (IMS) у мережах із комутацією пакетів —На заміну ДСТУ CEN/TS 17184:2022 (CEN/TS 17184:2018, IDT)
6	ДСТУ CEN/TS 17249-5:2024 (CEN/TS 17249-5:2022, IDT)	Системи транспортні інтелектуальні. Електронна безпека. Частина 5. Система eCall для двоколісних транспортних засобів із двигуном категорій ЄЕК ООН L1 та L3 — На заміну ДСТУ CEN/TS 17249-5:2022 (CEN/TS 17249-5:2019, IDT)
7	ДСТУ CEN/TS 17834:2024 (CEN/TS 17834:2022, IDT)	Європейська система професійної етики для фахівців у галузі ІКТ (EU ICT Ethics) — Вперше
8	ДСТУ CEN/TS 17875:2024 (CEN/TS 17875:2022, IDT)	Системи транспортні інтелектуальні. Електронна безпека (eSafety). Архітектура інформаційної системи підтримки інцидентів (ISIS) — Вперше
9	ДСТУ CEN/CLC/TS 17880:2024 (CEN/CLC/TS 17880:2022, IDT)	Профіль захисту для інтелектуального лічильника. Мінімальні вимоги щодо безпеки — Вперше
10	ДСТУ CEN ISO/TS 21719-2:2024 (CEN ISO/TS 21719-2:2022, IDT; ISO/TS 21719-2:2022, IDT)	Електронний збір платежів. Персоналізація бортового обладнання (OBE). Частина 2. Використання виділеного зв’язку малого радіусу дії — На заміну ДСТУ CEN ISO/TS 21719-2:2022 (CEN ISO/TS 21719-2:2018, IDT; ISO/TS 21719-2:2018, IDT)

11	ДСТУ CWA 17907:2024 (CWA 17907:2022, IDT)	Європейська платформа підключених виробництв для операційної сумісності гнучкого виробництва (EFPFInterOp) — Вперше
12	ДСТУ CWA 17960:2024 (CWA 17960:2022, IDT)	ModGra. Графічне представлення моделей фізичних процесів — Вперше
13	ДСТУ EN 12896-10:2024 (EN 12896-10:2022, IDT)	Громадський транспорт. Модель довідки. Частина 10. Альтернативні види транспорту — Вперше
14	ДСТУ EN 15531-2:2024 (EN 15531-2:2022, IDT)	Громадський транспорт. Сервісний інтерфейс для отримання інформації в режимі реального часу щодо роботи громадського транспорту. Частина 2. Обмін інформацією — На заміну ДСТУ EN 15531-2:2022 (EN 15531-2:2015, IDT)
15	ДСТУ EN 15969-1:2024 (EN 15969-1:2022, IDT)	Цистерни для перевезення небезпечних вантажів. Цифровий інтерфейс для передавання даних між автоцистернами та стаціонарними засобами. Частина 1. Специфікація протоколу. Контроль, вимірювання та дані про події — На заміну ДСТУ EN 15969-1:2022 (EN 15969-1:2017, IDT)
16	ДСТУ EN 15969-2:2024 (EN 15969-2:2022, IDT)	Цистерни для перевезення небезпечних вантажів. Цифровий інтерфейс для передавання даних між автоцистернами та стаціонарними засобами. Частина 2. Комерційні та логістичні дані — На заміну ДСТУ EN 15969-2:2022 (EN 15969-2:2017, IDT)
17	ДСТУ EN 16072:2024 (EN 16072:2022, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Електронна безпека. Експлуатаційні вимоги до пан'європейської системи eCall — На заміну ДСТУ EN 16072:2022 (EN 16072:2015, IDT)
18	ДСТУ EN 50173-20:2024 (EN 50173-20:2022, IDT)	Інформаційні технології. Загальні кабельні системи. Частина 20. Альтернативні конфігурації кабелів — Вперше

19	ДСТУ EN 50600-4-8:2024 (EN 50600-4-8:2022, IDT)	Інформаційні технології. Інфраструктура та устаткування центрів оброблення даних. Частина 4-8. Ефективність використання вуглецю — Вперше
20	ДСТУ EN 50600-4-9:2024 (EN 50600-4-9:2022, IDT)	Інформаційні технології. Інфраструктура та устаткування центрів оброблення даних. Частина 4-9. Ефективність використання води — Вперше
21	ДСТУ EN 50697:2024 (EN 50697:2022, IDT)	Інформаційні технології. Вимірювання наскрізних каналів, модульних роз’ємів та кабелів прямого підключення — На заміну ДСТУ EN 50697:2022 (EN 50697:2019, IDT)
22	ДСТУ EN IEC 61131-9:2024 (EN IEC 61131-9:2022, IDT; IEC 61131-9:2022, IDT)	Контролери програмовані. Частина 9. Одноточковий цифровий інтерфейс для невеликих датчиків і виконавчих пристроїв (SDCI) — На заміну ДСТУ EN 61131-9:2022 (EN 61131-9:2013, IDT; IEC 61131-9:2013, IDT)
23	ДСТУ EN IEC 62055-42:2024 (EN IEC 62055-42:2022, IDT; IEC 62055-42:2022,IDT)	Облік електроенергії. Платіжні системи. Частина 42. Посилальний номер транзакції (TRN) — Вперше
24	ДСТУ EN IEC 62453-2:2024 (EN IEC 62453-2:2022, IDT; IEC 62453-2:2022, IDT)	Специфікація інтерфейсу Field Device Tool (FDT). Частина 2. Поняття та докладний опис — На заміну ДСТУ EN 62453-2:2022 (EN 62453-2:2017, IDT; IEC 62453-2:2016, IDT)
25	ДСТУ EN IEC 62453-309:2024 (EN IEC 62453-309:2022, IDT; IEC 62453-309:2022, IDT)	Специфікація інтерфейсу Field Device Tool (FDT). Частина 309. Інтеграція профілю зв'язку — На заміну ДСТУ EN IEC 62453-309:2022 (EN 62453-309:2017, IDT; IEC 62453-309:2016, IDT)
26	ДСТУ EN IEC 62680-4-1:2024 (EN IEC 62680-4-1:2022, IDT; IEC 62680-4-1:2022, IDT)	Інтерфейси універсальної послідовної шини для даних і живлення. Частина 4-1. Специфікації USB4 — Вперше
27	ДСТУ EN IEC 62714-2:2024 (EN IEC 62714-2:2022, IDT; IEC 62714-2:2022, IDT)	Формат обміну інженерними даними для використання в розробленні систем промислової автоматизації. Мова

		розмітки автоматизації. Частина 2. Бібліотеки семантики — На заміну ДСТУ EN 62714-2:2022 (EN 62714-2:2015, IDT; IEC 62714-2:2015, IDT)
28	ДСТУ EN IEC 63203-801-1:2024 (EN IEC 63203-801-1:2022, IDT; IEC 63203-801-1:2022, IDT)	Переносні електронні пристрої та технології. Частина 801-1. Розумна телемережа (SmartBAN). Удосконалений фізичний рівень із наднизьким енергоспоживанням — Вперше
29	ДСТУ EN IEC 63203-801-2:2024 (EN IEC 63203-801-2:2022, IDT; IEC 63203-801-2:2022, IDT)	Переносні електронні пристрої та технології. Частина 801-2. Мережа Smart Body Area (SmartBAN). Контролювання доступу до середовища низької складності (MAC) для SmartBAN — Вперше
30	ДСТУ EN IEC 63207:2024 (EN IEC 63207:2022, IDT; IEC 63207:2022, IDT)	Методи вимірювання характеристик синього світла та пов’язаних із ними оптичних характеристик для терміналів візуального відображення — Вперше
31	ДСТУ EN ISO 13131:2024 (EN ISO 13131:2022, IDT; ISO 13131:2021, IDT)	Інформатика в охороні здоров’я. Телемедичні послуги. Настанови щодо планування якості — Вперше
32	ДСТУ EN ISO 20524-1:2024 (EN ISO 20524-1:2022, IDT; ISO 20524-1:2020, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Файли географічних даних GDF5.1. Частина 1. Застосування незалежних картографічних даних, спільно використованих кількома джерелами — Вперше
33	ДСТУ EN ISO 20524-2:2024 (EN ISO 20524-2:2022, IDT; ISO 20524-2:2020, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Файли географічних даних GDF5.1. Частина 2. Картографічні дані, використовані в системах автоматичного водіння, об'єднаних ITS та мультимодальному транспорті — Вперше
34	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-10404:2024 (EN ISO/IEEE 11073-10404:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-10404:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10404. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Спеціалізація приладу. Пульсоксиметр

		— На заміну ДСТУ EN ISO 11073-10404:2022 (EN ISO 11073-10404:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10404:2010, IDT)
35	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-10407:2024 (EN ISO/IEEE 11073-10407:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-10407:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10407. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Спеціалізація приладу. Монітор артеріального тиску — На заміну ДСТУ EN ISO 11073-10407:2022 (EN ISO 11073-10407:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10407:2010, IDT)
36	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-10408:2024 (EN ISO/IEEE 11073-10408:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-10408:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10408. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Спеціалізація приладу. Термометр — На заміну ДСТУ EN ISO 11073-10408:2022 (EN ISO 11073-10408:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10408:2010, IDT)
37	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-10415:2024 (EN ISO/IEEE 11073-10415:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-10415:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10415. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Спеціалізація приладу. Ваги — На заміну ДСТУ EN ISO 11073-10415:2022 (EN ISO 11073-10415:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10415:2010, IDT)
38	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-10420:2024 (EN ISO/IEEE 11073-10420:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-10420:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10420. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Спеціалізація приладу. Аналізатор композиційного складу організму — На заміну ДСТУ EN ISO 11073-10420:2022 (EN ISO 11073-10420:2012, IDT; ISO 11073-10420:2012, IDT)

39	ДСТУ EN ISO/IEEE 11073-20601:2024 (EN ISO/IEEE 11073-20601:2022, IDT; ISO/IEEE 11073-20601:2022, IDT)	Медична інформатика. Зв'язок із персональним медичним пристроєм. Частина 20601. Зв'язок із медичними приладами індивідуального контролю стану здоров'я. Прикладний профіль. Оптимізований протокол обміну — На заміну ДСТУ EN ISO 11073-20601:2022 (EN ISO 11073-20601:2016, IDT; ISO/IEEE 11073-20601:2016, including Cor 1:2016, IDT)
40	ДСТУ EN ISO/IEC 24760-2:2024 (EN ISO/IEC 24760-2:2022, IDT; ISO/IEC 24760-2:2015, IDT)	Інформаційні технології. Методи та засоби забезпечення безпеки. Основи управління ідентичністю. Частина 2. Базова архітектура та вимоги — Вперше
41	ДСТУ EN ISO/IEC 24760-3:2024 (EN ISO/IEC 24760-3:2022, IDT; ISO/IEC 24760-3:2016, IDT)	Інформаційні технології. Методи та засоби забезпечення безпеки. Основи управління ідентичністю. Частина 3. Практичні прийоми — Вперше
42	ДСТУ EN ISO/IEC 27002:2024 (EN ISO/IEC 27002:2022, IDT; ISO/IEC 27002:2022, IDT)	Інформаційна безпека, кібербезпека та захист конфіденційності. Заходи забезпечення інформаційної безпеки — На заміну ДСТУ EN ISO/IEC 27002:2022 (EN ISO/IEC 27002:2017, IDT; ISO/IEC 27002:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015, IDT)
43	ДСТУ CEN ISO/TR 6026:2024 (CEN ISO/TR 6026:2022, IDT; ISO/TR 6026:2022, IDT)	Електронний збір платежів. Попереднє дослідження з використання інформації про номерні знаки транспортних засобів та технологій автоматичного розпізнавання номерних знаків (ANPR) — Вперше
44	ДСТУ CEN ISO/TS 14827-4:2024 (CEN ISO/TS 14827-4:2022, IDT; ISO/TS 14827-4:2022, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Інтерфейси передавання між центрами транспортної інформації та системами управління. Частина 4. Інтерфейси передавання між центрами інтелектуальних транспортних систем (ITS) із використанням XML (Профіль B) — Вперше

45	ДСТУ ISO/IEC 7810:2024 (ISO/IEC 7810:2019, IDT)	Картки ідентифікаційні. Фізичні характеристики — На заміну ДСТУ ISO/IEC 7810:2008 ДСТУ 2792-94

2. Прийняти зміну до національного стандарту, гармонізованого з міжнародним стандартом, методом підтвердження з наданням чинності **з 12 січня 2024 року:**

1	ДСТУ EN ISO 11615:2022 (EN ISO 11615:2017, IDT; ISO 11615:2017, IDT) / Зміна № 1:2024 (EN ISO 11615:2017/A1:2022, IDT; ISO 11615:2017/Amd 1:2022, IDT)	Інформатика охорони здоров'я. Ідентифікація лікарських засобів. Елементи даних і структури для унікальної ідентифікації та обміну інформацією про регульовані лікарські засоби

3. Скасувати чинність національних стандартів **з 01 березня 2024 року:**

1	ДСТУ 2792-94	Картки ідентифікаційні. Картки на інтегральних мікросхемах, безконтактні. Фізичні характеристики (ISO/IEC 7810:1985, NEQ)
2	ДСТУ EN 15531-2:2022 (EN 15531-2:2015, IDT)	Громадський транспорт. Сервісний інтерфейс для отримання інформації в режимі реального часу щодо роботи громадського транспорту. Частина 2. Зв’язок
3	ДСТУ EN 15969-1:2022 (EN 15969-1:2017, IDT)	Цистерни для перевезення небезпечних вантажів. Цифровий інтерфейс для передавання даних між автоцистернами та стаціонарними засобами. Частина 1. Специфікація протоколу. Контроль, вимірювання та дані про події
4	ДСТУ EN 15969-2:2022 (EN 15969-2:2017, IDT)	Цистерни для перевезення небезпечних вантажів. Цифровий інтерфейс для передавання даних між автоцистернами та стаціонарними засобами. Частина 2. Комерційні та логістичні дані
5	ДСТУ EN 16072:2022 (EN 16072:2015, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Електронна безпека. Загальноєвропейські вимоги до роботи eCall
6	ДСТУ EN 50697:2022 (EN 50697:2019, IDT)	Інформаційні технології. Вимірювання наскрізних (E2E) з’єднань

7	ДСТУ EN 61131-9:2022 (EN 61131-9:2013, IDT; IEC 61131-9:2013, IDT)	Програмовані контролери. Частина 9. Одноточковий цифровий комунікаційний інтерфейс для малих датчиків і виконавчих механізмів (SDCI)
8	ДСТУ EN 62453-2:2022 (EN 62453-2:2017, IDT; IEC 62453-2:2016, IDT)	Специфікація інтерфейсу інструменту польового пристрою (FDT). Частина 2. Концепції та детальний опис
9	ДСТУ EN 62453-309:2022 (EN 62453-309:2017, IDT; IEC 62453-309:2016, IDT)	Специфікація інтерфейсу інструменту польового пристрою (FDT). Частина 309. Інтеграція профілю зв’язку. IEC 61784 CPF 9
10	ДСТУ EN 62714-2:2022 (EN 62714-2:2015, IDT; IEC 62714-2:2015, IDT)	Формат обміну інженерними даними для використання в розробленні систем промислової автоматизації. Мова розмітки автоматизації. Частина 2. Бібліотеки рольових класів
11	ДСТУ CEN/TS 16157-6:2022 (CEN/TS 16157-6:2015, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Специфікації обміну даними DATEX II для управління дорожнім рухом та інформації. Частина 6. Публікації щодо паркування
12	ДСТУ CEN/TS 17184:2022 (CEN/TS 17184:2018, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Електронна безпека. Протоколи додатків високого рівня eCall (HLAP) з використанням мереж із комутацією пакетів IMS
13	ДСТУ CEN/TS 17249-5:2022 (CEN/TS 17249-5:2019, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Електронна безпека. Частина 5. eCall для двоколісних транспортних засобів категорії L1 і L3 UNECE
14	ДСТУ EN ISO 11073-10404:2022 (EN ISO 11073-10404:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10404:2010, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10404. Спеціалізація пристрою. Пульсоксиметр
15	ДСТУ EN ISO 11073-10407:2022 (EN ISO 11073-10407:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10407:2010, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10407. Спеціалізація пристрою. Монітор артеріального тиску
16	ДСТУ EN ISO 11073-10408:2022 (EN ISO 11073-10408:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10408:2010, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10408. Спеціалізація пристрою. Термометр
17	ДСТУ EN ISO 11073-10415:2022 (EN ISO 11073-10415:2011, IDT; ISO/IEEE 11073-10415:2010, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм.

		Частина 10415. Спеціалізація пристрою. Ваги
18	ДСТУ EN ISO 11073-10420:2022 (EN ISO 11073-10420:2012, IDT; ISO 11073-10420:2012, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм. Частина 10420. Спеціалізація пристрою. Аналізатор складу тіла
19	ДСТУ EN ISO 11073-20601:2022 (EN ISO 11073-20601:2016, IDT; ISO/IEEE 11073-20601:2016, including Cor 1:2016, IDT)	Медична інформатика. Зв’язок із персональним медичним пристроєм. Частина 20601. Профіль програми. Оптимізований протокол обміну
20	ДСТУ EN ISO/IEC 27002:2022 (EN ISO/IEC 27002:2017, IDT; ISO/IEC 27002:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015, IDT)	Інформаційні технології. Методи захисту. Звід практик щодо заходів інформаційної безпеки
21	ДСТУ CEN ISO/TS 21719-2:2022 (CEN ISO/TS 21719-2:2018, IDT; ISO/TS 21719-2:2018, IDT)	Електронний збір платежів. Персоналізація бортового обладнання (OBE). Частина 2. Використання виділеного зв’язку малого радіусу дії
22	ДСТУ ISO/IEC 7810:2008	Картки ідентифікаційні. Фізичні характеристики (ISO/IEC 7810:2003, IDT)

4. Начальнику відділу інформаційних технологій Івану Гущину забезпечити оприлюднення цього наказу на офіційному вебсайті ДП «УкрНДНЦ».

5. Начальнику Національного фонду нормативних документів Людмилі Слепченко забезпечити опублікування цього наказу в черговому виданні щомісячного інформаційного покажчика «Стандарти».

6. Контроль за виконанням цього наказу покладаю на заступника генерального директора з наукової роботи Антона Щелкунова.

В. о. генерального директора **Наталія ОЛІЙНИК**