

Standarde moldovenești adoptate

| # | Indicativul standardului moldovenesc | Titlul standardului în limba română | Titlul standardului în limba rusă | Titlul standardului în limba engleză | Data adoptării standardului | Indicativul standardului european preluat | ICS1 | ICS2 | ICS3 | Indicativul standardului moldovenesc înlocuit | Data din care se anulează standardul înlocuit |
|---|--------------------------------------|--|---|--|-----------------------------|---|-----------|--------|------|---|---|
| 1 | SM EN IEC 61820-1-2:2024 | Instalații electrice pentru iluminatul și balizajul aerodromurilor. Partea 1-2: Principii fundamentale. Cerințe particulare pentru circuitele în serie | Электроустановки для освещения и радиомаяков аэродромов. Часть 1-2: Основные принципы. Частные требования к последовательным цепям | Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes. Part 1-2: Fundamental principles. Particular requirements for series circuits | 01.08.2024 | EN IEC 61820-1-2:2024 | 29.140.50 | 93.120 | | | |
| 2 | SM EN IEC 61978-1:2024 | Dispozitive de interconectare și componente pasive cu fibră optică. Compensatoare de dispersie cromatică pasive pentru fibră optică. Partea 1: Specificație generică | Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Волоконно-оптические пассивные компенсаторы хроматической дисперсии. Часть 1: Общие технические требования | Fibre optic interconnecting devices and passive components. Fibre optic passive chromatic dispersion compensators. Part 1: Generic specification | 01.08.2024 | EN IEC 61978-1:2024 | 33.180.01 | | | SM EN 61978-1:2017 | 20.05.2025 |
| 3 | SM EN IEC 62057-3:2024 | Contoare de energie electrică. Echipamente, tehnici și proceduri de încercare. Partea 3: Sisteme de încercare automatizate pentru contoare de energie electrică (AMTS) | Счетчики электрической энергии. Испытательное оборудование, методы и процедуры. Часть 3: Автоматические системы для поверки электросчетчиков (AMTS) | Electrical energy meters. Test equipment, techniques and procedures. Part 3: Automatic meter testing system (AMTS) | 01.08.2024 | EN IEC 62057-3:2024 | 17.220.20 | | | | |

Standarde moldovenești adoptate

| | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|---|--|------------|-------------------------|-----------|-----------|--|--|------------|
| 4 | SM EN IEC 62271-214:2024 | Aparataj de înaltă tensiune. Partea 214: Clasificarea arcului intern pentru aparatajul în carcasă metalică, de tensiuni nominale mai mari de 1 kV și mai mici sau egale cu 52 kV, montat pe stâlp | Аппаратура распределения и управления высоковольтная. Часть 214: Классификация по воздействию внутренней дуги для распределительных устройств переменного тока в металлической оболочке и устройств управления, смонтированных на опоре, на номинальные напряжения свыше 1 kV и до 52 kV включительно | High-voltage switchgear and controlgear. Part 214: Internal arc classification for AC metal-enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV | 01.08.2024 | EN IEC 62271-214:2024 | 29.130.10 | | | SM EN IEC 62271-214:2020 | 21.05.2027 |
| 5 | SM EN IEC 62282-6-107:2024 | Tehnologii în care se utilizează celule cu combustibil. Partea 6-107: Sisteme de generare a energiei, utilizând micro-celule cu combustibil. Securitate. Compuși hidroreactivi indirecti (Diviziunea 4.3) | Технологии топливных элементов. Часть 6-107: Энергоустановки на микротопливных элементах. Безопасность. Соединения, реагирующие с водой (раздел 4.3) непрямого | Fuel cell technologies. Part 6-107: Micro fuel cell power systems. Safety. Indirect water-reactive (Division 4.3) compounds | 01.08.2024 | EN IEC 62282-6-107:2024 | 27.070 | | | SM EN 62282-6-100:2015; SM EN 62282-6-100:2015/A1:2015 | 10.05.2027 |
| 6 | SM EN IEC 62501:2024 | Ventile pentru convertizorul sursei de tensiune (VSC) pentru transportul energiei în curent continuu și tensiune înaltă (HVDC). Încercări electrice | Клапаны преобразователя напряжения (VSC) для передачи электроэнергии постоянным током высокого напряжения (HVDC). Электрические | Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission. Electrical testing | 01.08.2024 | EN IEC 62501:2024 | 29.200 | 29.240.99 | | SM EN 62501:2016; SM EN 62501:2016/A1:2016; SM EN 62501:2016/A2:2018 | 15.05.2027 |

Standarde moldovenești adoptate

| | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|--|--|------------|-------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| 7 | SM EN IEC 62631-2-3:2024 | Proprietăți dielectrice și de rezistivitate ale materialelor electroizolante solide. Partea 2-3: Permittivitate relativă și factor de pierderi. Metoda electrodului de contact pentru straturi electroizolante. Metode în curent alternativ | Диэлектрические и резистивные свойства твердых изоляционных материалов. Часть 2-3: Относительная диэлектрическая постоянная и коэффициент диэлектрических потерь. Метод контактного электрода для изоляционных пленок. Методы переменного тока | Dielectric and resistive properties of solid insulating materials. Part 2-3: Relative permittivity and dissipation factor. Contact electrode method for insulating films. AC methods | 01.08.2024 | EN IEC 62631-2-3:2024 | 17.220.99 | 29.035.01 | | | |
| 8 | SM EN IEC 62841-4-6:2024 | Unelte de mână acționate cu motor electric, unelte transportabile și mașini pentru gazon și grădină. Securitate. Partea 4-6: Cerințe speciale pentru suflante de grădină, aspiratoare de grădină și suflante/aspiratoare de grădină | Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность. Часть 4-6: Частные требования к садовым воздуходувкам, садовым пылесосам и садовым воздуходувкам/пылесос | Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery. Safety. Part 4-6: Particular requirements for garden blowers, garden vacuums and garden blower/vacuums | 01.08.2024 | EN IEC 62841-4-6:2024 | 25.140.20 | | | | |
| 9 | SM EN IEC 63203-301-1:2024 | Dispozitive și tehnologii electronice purtabile. Partea 301-1: Metoda de încercare a filmelor electrocromice pentru echipamentele purtabile | Носимая электроника и технологии. Часть 301-1: Метод испытания электрохромных пленок для носимого оборудования | Wearable electronic devices and technologies. Part 301-1: Test method of electrochromic films for wearable equipment | 01.08.2024 | EN IEC 63203-301-1:2024 | 59.080.80 | | | | |

Standarde moldovenești adoptate

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------|--|--|---|------------|------------------------|-----------|-----------|--|-------------------|------------|
| 10 | SM EN IEC 63281-3-1:2024 | E-Transportoare. Partea 3-1: Metoda de încercare a performanței pentru durata totală de funcționare a scuterelor electrice, ținând cont de condițiile de mediu în timpul utilizării efective | Электротранспорт (E-Transporters). Часть 3-1: Метод эксплуатационных испытаний для определения общего срока службы электроскутеров с учетом условий окружающей среды при фактическом использовании | E-Transporters. Part 3-1: Performance test method for total run time of e-scooters with consideration to environmental conditions of actual use | 01.08.2024 | EN IEC 63281-3-1:2024 | 43.120 | | | | |
| 11 | SM EN 455-2:2024 | Mănuși medicale de unică utilizare. Partea 2: Cerințe și metode de încercare a proprietăților fizice | Перчатки медицинские одноразовые. Часть 2: Требования и методы испытания физических свойств | Medical gloves for single use. Part 2: Requirements and testing for physical properties | 01.08.2024 | EN 455-2:2024 | 11.140 | | | SM EN 455-2:2016 | 30.11.2024 |
| 12 | SM EN 1090-2+A1:2024 | Execuția structurilor de oțel și structurilor de aluminiu. Partea 2: Cerințe tehnice pentru structuri de oțel | Изготовление стальных конструкций и алюминиевых конструкций. Часть 2: Технические требования к стальным конструкциям | Execution of steel structures and aluminium structures. Part 2: Technical requirements for steel structures | 01.08.2024 | EN 1090-2:2018+A1:2024 | 91.080.13 | | | SM EN 1090-2:2018 | 30.11.2024 |
| 13 | SM CEN/TR 1404:2024 | Gaze de testare. Determinarea emisiilor de la aparatele care ard combustibili gazoși în timpul testării de tip | Испытательные газы. Определение выбросов от приборов, сжигающих газообразное топливо, во время типовых испытаний | Test gases. Determination of emissions from appliances burning gaseous fuels during type-testing | 01.08.2024 | CEN/TR 1404:2024 | 13.040.40 | 97.040.20 | | | |