

## 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 CEN Ghid 13:2020	Validarea metodelor de încercări ale mediului	Валидация методов экологических испытаний	Validation of environmental test methods	13.05.2020	CEN Guide 13:2008	01.120				
2	SM EN 131-1+A1:2020	Scări. Partea 1: Terminologie, tipuri, dimensiuni funcționale	Лестницы. Часть 1: Термины, типы и функциональные размеры	Ladders. Part 1: Terms, types, functional sizes	13.05.2020	EN 131-1:2015+A1:2019	01.040.97	97.145		SM EN 131-1:2016	13.05.2020
3	SM EN 303-6:2020	Cazane de încălzit. Partea 6: Cazane de încălzit echipate cu arzătoare cu tiraj forțat. Cerințe specifice pentru furnizarea apei calde menajere și pentru performanța energetică a încălzitoarelor de apă și a cazanelor cu funcționare dublă care utilizează combustibili lichizi, cu o putere nominală mai mică sau egală cu 70 kW	Котлы отопительные. Часть 6: Отопительные котлы с горелками с принудительной тягой. Специальные требования к водонагревателям и котлам для отопления и горячего водоснабжения с распылительными мазутными форсунками с номинальной тепловой нагрузкой до 70 kW включительно	Heating boilers. Part 6: Heating boilers with forced draught burners. Specific requirements for the domestic hot water operation and energy performance of water heaters and combination boilers with atomizing oil burners of nominal heat input not exceeding 70 kW	13.05.2020	EN 303-6:2019	91.140.10	91.140.65		SM EN 303-6:2015	13.05.2020
4	SM EN ISO 527-1:2020	Materiale plastice. Determinarea proprietăților de tracțiune. Partea 1: Principii generale	Пластмассы. Определение механических свойств при растяжении. Часть 1: Общие принципы	Plastics. Determination of tensile properties. Part 1: General principles	13.05.2020	EN ISO 527-1:2019	83.080.01			SM SR EN ISO 527-1:2013	13.05.2020

## Standarde moldovenești adoptate

5	SM EN 4612-009:2020	Serie aerospațială. Cabluri electrice pentru utilizare generală mono și multiconductoare. Familie XLETFE. Mantale sau ecrane și mantale. Partea 009: Cupru argintat. Temperaturi de funcționare între - 65 °C și 150 °C. Perete dublu extrudat pentru aplicații externe, cu manta fără ecran. Marcabil cu laser UV. Standard de produs	Авиация и космонавтика. Электрические кабели общего назначения, связка одножильных и многожильных кабелей. Серия XLETFE. Кабели с защитной оболочкой или экранированные кабели с защитной оболочкой. Часть 009: Медные посеребренные жилы. Рабочие температуры от - 65 °C до 150 °C. Двойная экструдированная изоляция для наружного применения, с защитной оболочкой без экрана. Оболочка для маркировки УФ лазером. Стандарт на продукцию	Aerospace series. Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly. XLETFE Family. Jacketed or screened and jacketed. Part 009: Silver plated copper. Operating temperatures, between - 65 °C and 150 °C. Dual extruded wall for open applications, with jacket without screen. UV laser printable. Product standard	13.05.2020	EN 4612-009:2019	49.060			SM EN 4612-009:2019	13.05.2020
6	SM EN ISO 9554:2020	Frânghii de fibre. Specificații generale	Канаты волоконные. Общие технические условия	Fibre ropes. General specifications	13.05.2020	EN ISO 9554:2019	59.080.50			SM EN ISO 9554:2016	13.05.2020
7	SM EN 10025-4:2020	Produse laminate la cald din oțeluri de construcții. Partea 4: Condiții tehnice de livrare pentru oțeluri de construcții sudabile cu granulație fină obținute prin laminare termomecanică	Изделия горячекатаные из конструкционных сталей. Часть 4: Технические условия поставки термомеханически прокатанных свариваемых мелкозернистых конструкционных сталей	Hot rolled products of structural steels. Part 4: Technical delivery conditions for thermomechanical rolled weldable fine grain structural steels	13.05.2020	EN 10025-4:2019	77.140.10	77.140.50		SM EN 10025-4:2015	13.05.2020

## Standarde moldovenești adoptate

8	SM EN 16579+AC:2020	Echipamente pentru terenuri de joc. Porți mobile și fixe. Cerințe funcționale și de securitate și metode de încercare	Оборудование для игровых площадок. Передвижные и стационарные ворота. Функциональные требования, требования безопасности и методы испытания	Playing field equipment. Portable and permanent socketed goals. Functional, safety requirements and test methods	13.05.2020	EN 16579:2018+AC:2019	97.220.40			SM EN 16579:2018	13.05.2020
9	SM CEN/TS 17154-1:2020	Colectare electronică a taxei. Evaluarea implementării pentru conformitatea cu CEN/TS 16986. Partea 1: Structura și scopurile lotului de încercare	Электронный сбор платежей. Оценка реализации соответствия CEN/TS 16986. Часть 1: Структура набора тестов и цели тестирования	Electronic fee collection. Evaluation of implementation for conformity to CEN/TS 16986. Part 1: Test suite structure and purposes	13.05.2020	CEN/TS 17154-1:2019	35.240.60				
10	SM CEN/TS 17329-1:2020	Produse alimentare. Linii directe generale pentru validarea metodelor calitative PCR în timp real. Partea 1: Validarea intra-laborator	Продукты пищевые. Общее руководство по подтверждению качественных методов ПЦР в реальном времени. Часть 1: Подтверждение в одной лаборатории	Foodstuffs. General guidelines for the validation of qualitative real-time PCR methods. Part 1: Single-laboratory validation	13.05.2020	CEN/TS 17329-1:2019	67.050				
11	SM CEN ISO/TS 19139-1:2020	Informații geografice. Implementarea schemei XML. Partea 1: Reguli de codificare	Информация географическая. Внедрение схем XML. Часть 1: Правила кодирования	Geographic information. XML schema implementation. Part 1: Encoding rules	13.05.2020	CEN ISO/TS 19139-1:2019	35.240.70			SM CEN ISO/TS 19139:2014	13.05.2020

## Standarde moldovenești adoptate

12	SM EN ISO 20504:2020	Ceramici tehnice (ceramici avansate, ceramici tehnice avansate). Proprietățile mecanice ale compozitelor ceramice la temperatura camerei. Determinarea proprietăților la compresiune	Керамика тонкая (высококачественная керамика, высококачественная техническая керамика). Механические свойства керамических композитов при комнатной температуре. Определение свойств сжатия при механической нагрузке	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics). Mechanical properties of ceramic composites at room temperature. Determination of compressive properties	13.05.2020	EN ISO 20504:2019	81.060.30			SM EN ISO 20504:2016	13.05.2020
13	SM EN 45558:2020	Metoda generală de declarare a utilizării materiilor prime critice în produsele legate de energie	Общий метод декларирования использования ключевых сырьевых материалов в продукции, связанной с потреблением электроэнергии	General method to declare the use of critical raw materials in energy-related products	13.05.2020	EN 45558:2019	13.020.30	29.020	31.020		
14	SM EN IEC 60193:2020	Turbine hidraulice, pompe de acumulare și turbine-pompe. Încercări de recepție pe model	Турбины гидравлические, аккумулярующие насосы и турбонасосы. Приемочные испытания на модели	Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines. Model acceptance tests	13.05.2020	EN IEC 60193:2019	27.140			SM SR EN 60193:2013	30.05.2022

## Standarde moldovenești adoptate

15	SM EN IEC 60601-2-28:2020	Aparate electromedicale. Partea 2-28: Cerințe particulare de securitate de bază și performanțele esențiale pentru ansambluri cu tuburi de radiații X pentru diagnostic medical	Изделия медицинские электрические. Часть 2-28: Частные требования безопасности к комплексам с источником рентгеновского излучения и рентгеновской трубкой для медицинской диагностики	Medical electrical equipment. Part 2-28: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray tube assemblies for medical diagnosis	13.05.2020	EN IEC 60601-2-28:2019	11.040.55				SM EN 60601-2-28:2014	07.08.2022
16	SM EN IEC 61158-4-3:2020	Rețele de comunicație industriale. Specificații ale magistralei de câmp. Partea 4-3: Specificație a protocolului stratului legătură de date. Elemente de tip 3	Сети промышленной связи. Спецификации промышленных сетей. Часть 4-3: Спецификация протокола канального уровня. Элементы типа 3	Industrial communication networks. Fieldbus specifications. Part 4-3: Data-link layer protocol specification. Type 3 elements	13.05.2020	EN IEC 61158-4-3:2019	25.040.40	35.100.70	35.110		SM EN 61158-4-3:2017	23.05.2022
17	SM EN IEC 61158-5-21:2020	Rețele de comunicație industriale. Specificații ale magistralei de câmp. Partea 5-21: Definiere a serviciilor stratului de aplicație. Elemente de tip 21	Сети промышленной связи. Спецификации промышленных сетей. Часть 5-21: Определение служб прикладного уровня. Элементы типа 21	Industrial communication networks. Fieldbus specifications. Part 5-21: Application layer service definition. Type 21 elements	13.05.2020	EN IEC 61158-5-21:2019	25.040.40	35.100.70	35.110		SM EN 61158-5-21:2019	15.05.2022
18	SM EN IEC 61158-6-12:2020	Rețele de comunicație industriale. Specificații ale magistralei de câmp. Partea 6-12: Specificație a protocolului stratului de aplicație. Elemente de tip 12	Сети промышленной связи. Спецификации промышленных сетей. Часть 6-12: Спецификация протокола прикладного уровня. Элементы типа 12	Industrial communication networks. Fieldbus specifications. Part 6-12: Application layer protocol specification. Type 12 elements	13.05.2020	EN IEC 61158-6-12:2019	25.040.40	35.100.70	35.100		SM EN 61158-6-12:2017	25.07.2022

## Standarde moldovenești adoptate

19	SM EN IEC 61158-6-3:2020	Rețele de comunicație industriale. Specificații ale magistralei de câmp. Partea 6-3: Specificație a protocolului stratului de aplicație. Elemente de tip 3	Сети промышленной связи. Спецификации промышленных сетей. Часть 6-3: Спецификация протокола прикладного уровня. Элементы типа 3	Industrial communication networks. Fieldbus specifications. Part 6-3: Application layer protocol specification. Type 3 elements	13.05.2020	EN IEC 61158-6-3:2019	25.040.40	35.100.70	35.110	SM EN 61158-6-3:2017	25.07.2022
20	SM EN IEC 61952-1:2020	Izolatoare pentru linii aeriene. Izolatoare compozite suport de linie cu soclu pentru sisteme de curent alternativ cu tensiune nominală mai mare de 1 000 V. Partea 1: Definiții, fittinguri de capăt și denumiri	Изоляторы для воздушных линий электропередач. Композитные линейные опорные изоляторы для систем переменного тока с номинальным напряжением свыше 1 000 V. Часть 1: Определения, соединительная арматура и обозначения	Insulators for overhead lines. Composite line post insulators for AC systems with a nominal voltage greater than 1 000 V. Part 1: Definitions, end fittings and designations	13.05.2020	EN IEC 61952-1:2019	29.080.10	29.240.20			