

## 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 ISO 21322:2022	Cosmetice. Microbiologie. Încercări pe șervețele și măști impregnate sau acoperite	Косметика. Микробиология. Испытания пропитанных или покрытых салфеток и масок	Cosmetics. Microbiology. Testing of impregnated or coated wipes and masks	08.04.2022	EN ISO 21322:2021	07.100.40				
2	SM CEN ISO/TS 21719-3:2022	Colectarea electronică a taxelor. Personalizarea echipamentelor de bord (OBE). Partea 3: Utilizarea cardurilor cu circuit(e) integrat(e)	Электронный сбор платежей. Персонализация бортового оборудования (OBE). Часть 3: Использование карт с интегральными микросхемами	Electronic fee collection. Personalization of on-board equipment (OBE). Part 3: Using integrated circuit(s) cards	08.04.2022	CEN ISO/TS 21719-3:2021	03.220.20				
3	SM EN ISO 22568-4:2022	Protectori ai piciorului și gambei. Cerințe și metode de încercare pentru componentele încălțăminteii. Partea 4: Inserții antiperforație nemetalice	Средства защиты ступни и ноги. Требования и методы испытаний компонентов обуви. Часть 4: Неметаллические вкладные стельки, устойчивые к пробоинам	Foot and leg protectors. Requirements and test methods for footwear components. Part 4: Non-metallic perforation resistant inserts	08.04.2022	EN ISO 22568-4:2021	13.340.50			SM EN ISO 22568-4:2019	30.06.2022
4	SM EN ISO 22580:2022	Arzătoare pentru arderea biogazului	Установки факельные для сжигания биогаза	Flares for combustion of biogas	08.04.2022	EN ISO 22580:2021	27.190				

## Standarde moldovenești adoptate

5	SM EN ISO 22867:2022	Mașini forestiere și mașini pentru grădinărit. Cod de încercare a vibrațiilor pentru mașinile portabile ținute cu mâna echipate cu motor cu ardere internă. Vibrații la nivelul mânerelor	Машины для лесного хозяйства и садоводства. Правила испытаний на вибрацию переносных ручных машин с двигателем внутреннего сгорания. Вибрация в области рукояток	Forestry and gardening machinery. Vibration test code for portable hand-held machines with internal combustion engine. Vibration at the handles	08.04.2022	EN ISO 22867:2021	13.160			SM EN ISO 22867:2014	30.06.2022
6	SM EN ISO 23322:2022	Vopsele și lacuri. Determinarea solventilor în materialele de acoperire care conțin numai solventi organici. Metoda gaz-cromatografică	Краски и лаки. Определение содержания растворителей в лакокрасочных материалах, содержащих только органические растворители. Газохроматографический метод	Paints and varnishes. Determination of solvents in coating materials containing organic solvents only. Gas-chromatographic method	08.04.2022	EN ISO 23322:2021	87.040				
7	SM EN ISO 23590:2022	Cerințe pentru sistemele de biogaz, de uz casnic: proiectare, instalare, operare, mentenanță și siguranță	Требования к бытовым биогазовым установкам. Проектирование, установка, эксплуатация, техническое обслуживание и безопасность	Household biogas system requirements: design, installation, operation, maintenance and safety	08.04.2022	EN ISO 23590:2021	27.190				

## Standarde moldovenești adoptate

8	SM EN ISO 23864:2022	Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinare cu ultrasunete. Utilizarea metodei automate de focalizare completă (TFM) și a tehnologiilor conexe	Контроль неразрушающий сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Использование автоматизированного метода полной фокусировки (TFM) и связанных с ним технологий	Non-destructive testing of welds. Ultrasonic testing. Use of automated total focusing technique (TFM) and related technologies	08.04.2022	EN ISO 23864:2021	25.160.40				
9	SM CEN ISO/TS 23973:2022	Cromatografia lichidă în condiții critice (LCCC). Heterogenitatea chimică a oxizilor de polietilenă	Жидкостная хроматография (LCCC) при критических условиях. Химическая неоднородность полиэтилен оксидов	Liquid chromatography at critical conditions (LCCC). Chemical heterogeneity of polyethylene oxides	08.04.2022	CEN ISO/TS 23973:2021	71.040.50				
10	SM EN ISO 24032:2022	Calitatea solului. Înreținerea <i>in situ</i> a melcilor pentru a evalua bioacumularea contaminanților	Качество почвы. Содержание улиток в клетках на месте для оценки биоаккумуляции загрязняющих веществ	Soil quality. In situ caging of snails to assess bioaccumulation of contaminants	08.04.2022	EN ISO 24032:2021	13.080.30				
11	SM EN ISO 24223:2022	Brânzeturi. Îndrumar de pregătire a probelor pentru încercări fizice și chimice	Сыры. Руководство по подготовке образцов для физических и химических испытаний	Cheese. Guidance on sample preparation for physical and chemical testing	08.04.2022	EN ISO 24223:2021	67.100.30				
12	SM EN ISO 24443:2022	Cosmetice. Determinarea <i>in vitro</i> a fotoprotecției UVA	Косметика. Определение <i>in vitro</i> степени фотозащиты от ультрафиолетовых лучей спектра А солнцезащитных средств	Cosmetics. Determination of sunscreen UVA photoprotection <i>in vitro</i>	08.04.2022	EN ISO 24443:2021	71.100.70			SM EN ISO 24443:2019	30.06.2022

## Standarde moldovenești adoptate

13	SM EN ISO 35102:2022	Industria petrolului și gazelor naturale. Operațiuni în condiții arctice. Leșire, evacuare și salvare din instalațiile offshore	Промышленность нефтяная и газовая. Эксплуатация в арктических условиях. Выход, эвакуация и спасение с морских объектов	Petroleum and natural gas industries. Arctic operations. Escape, evacuation and rescue from offshore installations	08.04.2022	EN ISO 35102:2021	75.020				
14	SM EN ISO/ASTM 52900:2022	Fabricație aditivă. Principii generale. Principii fundamentale și terminologie	Аддитивное производство. Общие принципы. Основные положения и словарь	Additive manufacturing. General principles. Fundamentals and vocabulary	08.04.2022	EN ISO/ASTM 52900:2021	01.040.25	25.030			
15	SM CEN ISO/ASTM/TS 52930:2022	Fabricație aditivă. Principii de calificare. Instalarea, funcționarea și performanța (IQ/OQ/PQ) echipamentelor PBF-LB	Аддитивное производство. Принципы оценки. Установка, эксплуатация и рабочие характеристики оборудования (IQ/OQ/PQ) PBF-LB	Additive Manufacturing. Qualification principles. Installation, operation and performance (IQ/OQ/PQ) of PBF-LB equipment	08.04.2022	CEN ISO/ASTM/TS 52930:2021	25.030				
16	SM EN 50090-6-2:2022	Sisteme electronice pentru locuințe și clădiri (HBES). Partea 6-2: Descrierea modelului de ontologie semantică pentru internetul lucrurilor	Системы электронные жилых и общественных зданий (HBES). Часть 6-2: Описание модели семантической онтологии IoT	Home and Building Electronic Systems (HBES). Part 6-2: IoT Semantic Ontology model description	08.04.2022	EN 50090-6-2:2021	35.240.67	97.120			
17	SM EN 50131-2-2:2022	Sisteme de alarmă. Sisteme de alarmă la efracție și jaf armat. Partea 2-2: Cerințe pentru detectoare pasive în infraroșu	Системы тревожной сигнализации. Системы обнаружения вторжений и ограблений. Часть 2-2: Требования к пассивным инфракрасным датчикам	Alarm systems. Intrusion and hold-up systems. Part 2-2: Requirements for passive infrared detectors	08.04.2022	EN 50131-2-2:2021	13.310			SM EN 50131-2-2:2018	08.11.2024

## Standarde moldovenești adoptate

18	SM EN 50131-2-3:2022	Sisteme de alarmă. Sisteme de alarmă împotriva efracției și jafului armat. Partea 2-3: Cerințe pentru detectoare cu microunde	Системы тревожной сигнализации. Системы обнаружения вторжений и ограблений. Часть 2-3: Требования к микроволновым датчикам	Alarm systems. Intrusion and hold-up systems. Part 2-3: Requirements for microwave detectors	08.04.2022	EN 50131-2-3:2021	13.320			SM SR EN 50131-2-3:2012, SM EN 50131-2-3:2012/IS1:2019	11.11.2024
19	SM EN 50171:2022	Sisteme de alimentare de securitate cu energie electrică de la o sursă centrală	Системы центрального безопасного электроснабжения	Central safety power supply systems	08.04.2022	EN 50171:2021	29.240			SM SR EN 50171:2013	15.11.2024