

## 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 10993-12:2021              | Evaluarea biologică a dispozitivelor medicale. Partea 12: Pregătirea probelor și materiale de referință                                | Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12: Приготовление проб и эталонные материалы                    | Biological evaluation of medical devices. Part 12: Sample preparation and reference materials                        | 23.09.2021                  | EN ISO 10993-12:2021                      | 11.100.20 |      |      | SM EN ISO 10993-12:2014                       | 31.12.2021                                    |
| 2 | SM EN ISO 11199-1:2021               | Mijloace ajutătoare pentru mers manipulate cu ambele brațe. Cerințe și metode de încercare. Partea 1: Cadre pentru mers                | Вспомогательные приспособления для ходьбы, управляемые обеими руками. Требования и методы испытания. Часть 1: Ходунки     | Assistive products for walking manipulated by both arms. Requirements and test methods. Part 1: Walking frames       | 23.09.2021                  | EN ISO 11199-1:2021                       | 11.180.10 |      |      | SM SR EN ISO 11199-1:2012                     | 31.12.2021                                    |
| 3 | SM EN ISO 11403-1:2021               | Materiale plastice. Achiziționarea și prezentarea datelor multiple comparabile. Partea 1: Proprietăți mecanice                         | Пластмассы. Сбор и представление сопоставимых многокомпонентных данных. Часть 1: Механические свойства                    | Plastics. Acquisition and presentation of comparable multipoint data. Part 1: Mechanical properties                  | 23.09.2021                  | EN ISO 11403-1:2021                       | 83.080.01 |      |      | SM EN ISO 11403-1:2017                        | 31.12.2021                                    |
| 4 | SM EN ISO 11403-3:2021               | Materiale plastice. Achiziționarea și prezentarea datelor multiple comparabile. Partea 3: Influențe ale mediului asupra proprietăților | Пластмассы. Сбор и представление сопоставимых многокомпонентных данных. Часть 3: Воздействия окружающей среды на свойства | Plastics. Acquisition and presentation of comparable multipoint data. Part 3: Environmental influences on properties | 23.09.2021                  | EN ISO 11403-3:2021                       | 83.080.01 |      |      | SM EN ISO 11403-3:2017                        | 31.12.2021                                    |
| 5 | SM EN 12082+A1:2021                  | Aplicații feroviare. Cutii de osii. Încercări de performanță   | Железные дороги. Буксы осевые железнодорожные. Испытания рабочих характеристик  | Railway applications. Axleboxes. Performance testing   | 23.09.2021                  | EN 12082:2017+A1:2021                     | 45.040    |      |      | SM EN 12082:2018                              | 31.12.2021                                    |

## Standarde moldovenești adoptate

|   |                         |  |   |  |            |                           |           |           |  |                        |            |
|---|-------------------------|--|---|--|------------|---------------------------|-----------|-----------|--|------------------------|------------|
| 6 | SM EN ISO 12404:2021    | Sol și deșeuri. Ghid pentru selectarea și aplicarea metodelor de diagnostic rapid  | Почва и отходы. Руководство по выбору и применению методов скрининга  | Soil and waste. Guidance on the selection and application of screening method  | 23.09.2021 | EN ISO 12404:2021         | 13.080.10 |           |  | SM EN ISO 12404:2017   | 31.12.2021 |
| 7 | SM EN 13001-3-6+A1:2021 | Instalații de ridicat. Proiectare generală. Partea 3-6: Stări limită și verificarea aptitudinii componentelor mașinii. Cilindri hidraulici | Краны. Общие требования к конструкции. Часть 3-6: Предельные состояния и проверка пригодности механизмов. Гидравлические цилиндры | Cranes. General design. Part 3-6: Limit states and proof of competence of machinery. Hydraulic cylinders             | 23.09.2021 | EN 13001-3-6:2018+A1:2021 | 23.100.20 | 53.020.20 |  | SM EN 13001-3-6:2018   | 31.12.2021 |
| 8 | SM EN ISO 13162:2021    | Calitatea apei. Carbon 14. Metodă de încercare prin numărarea scintilațiilor în mediu lichid   | Качество воды. Углерод 14. Метод испытания с использованием жидкостного сцинтилляционного счетчика                                | Water quality. Carbon 14. Test method using liquid scintillation counting  | 23.09.2021 | EN ISO 13162:2021         | 13.060.60 | 17.240    |  | SM EN ISO 13162:2017   | 31.12.2021 |
| 9 | SM EN ISO 13468-2:2021  | Materiale plastice. Determinarea transitanței luminoase totale pentru materiale transparente. Partea 2: Instrument cu fascicul dublu       | Пластмассы. Определение общего коэффициента пропускания светового потока прозрачными материалами. Часть 2: Двухлучевой прибор     | Plastics. Determination of the total luminous transmittance of transparent materials. Part 2: Double-beam instrument | 23.09.2021 | EN ISO 13468-2:2021       | 83.080.01 |           |  | SM EN ISO 13468-2:2016 | 31.12.2021 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                      |   |   |  |            |                   |           |  |  |   |            |
|----|----------------------|---|---|--|------------|-------------------|-----------|--|--|---|------------|
| 10 | SM EN ISO 14160:2021 | Sterilizarea produselor de îngrijire a sănătății. Agenți de sterilizare chimici lichizi pentru dispozitive medicale de unică utilizare cu conținut de țesuturi de origine animală și derivatele lor. Cerințe pentru caracterizarea, dezvoltarea, validarea și controlul de rutină al unui proces de sterilizare a dispozitivelor medicale | Стерилизация медицинской продукции. Жидкие химические стерилизующие средства для одноразовых медицинских изделий, содержащих ткани животных и их производные. Требования к определению характеристик, разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий | Sterilization of health care products. Liquid chemical sterilizing agents for single-use medical devices utilizing animal tissues and their derivatives. Requirements for characterization, development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices | 23.09.2021 | EN ISO 14160:2021 | 11.080.01 |  |  | SM EN ISO 14160:2013                                      | 31.12.2021 |
| 11 | SM EN ISO 14245:2021 | Butelii pentru gaz. Specificații și încercări pentru robinete ale buteliilor pentru gaz petrolier lichiefiat (GPL). Autoînchidere   | Баллоны газовые. Технические условия и испытания клапанов баллонов с сжиженным нефтяным газом (СУГ). Самозапирающиеся клапаны   | Gas cylinders. Specifications and testing of LPG cylinder valves. Self-closing   | 23.09.2021 | EN ISO 14245:2021 | 23.020.35 |  |  | SM EN ISO 14245:2020                                      | 31.12.2021 |
| 12 | SM EN ISO 14631:2021 | Plăci extrudate de polistiren modificat, rezistent la șoc. Cerințe și metode de încercare   | Листы экструдированные из модифицированного ударопрочного полистирола. Требования и методы испытания  | Extruded sheets of impact-modified polystyrene (PS-I). Requirements and test methods   | 23.09.2021 | EN ISO 14631:2021 | 83.140.10 |  |  | SM EN ISO 14631:2016                                      | 31.12.2021 |
| 13 | SM EN ISO 14945:2021 | Nave mici. Placa constructorului  | Суда малые. Табличка изготовителя   | Small craft. Builder's plate   | 23.09.2021 | EN ISO 14945:2021 | 47.080    |  |  | SM SR EN ISO 14945:2011, SM SR EN ISO 14945:2011/AC: 2011 | 30.06.2022 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                        |   |  |   |            |                         |           |           |           |  |            |
|----|------------------------|---|--|---|------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|--|------------|
| 14 | SM EN ISO 14946:2021   | Nave mici. Capacitate maximă de încărcare   | Суда малые. Максимальная грузоподъемность  | Small craft. Maximum load capacity  | 23.09.2021 | EN ISO 14946:2021       | 47.080    |           |           | SM SR EN ISO 14946:2011, SM SR EN ISO 14946:2011/AC: 2011  | 31.12.2021 |
| 15 | SM EN 15193-1+A1:2021  | Performanța energetică a clădirilor. Cerințe energetice pentru iluminat. Partea 1: Specificații, modul M9                             | Энергоэффективность зданий. Энергетические требования к освещению. Часть 1: Технические условия, модуль М9       | Energy performance of buildings. Energy requirements for lighting. Part 1: Specifications, Module M9    | 23.09.2021 | EN 15193-1:2017+A1:2021 | 91.120.10 | 91.140.99 | 91.160.01 | SM EN 15193-1:2017   | 31.12.2021 |
| 16 | SM EN ISO 15245-1:2021 | Butelii pentru gaz. Filete paralele pentru racordarea robinetelor la butelii pentru gaz. Partea 1: Specificație                       | Баллоны газовые. Цилиндрические резьбы для подключения клапанов к газовым баллонам. Часть 1: Технические условия | Gas cylinders. Parallel threads for connection of valves to gas cylinders. Part 1: Specification        | 23.09.2021 | EN ISO 15245-1:2021     | 23.020.35 |           |           | SM EN ISO 15245-1:2016, SM EN ISO 15245-1:2016/A1:2016   | 31.12.2021 |
| 17 | SM EN 15643:2021       | Dezvoltarea durabilă a lucrărilor de construcții. Cadrul de evaluare a clădirilor și lucrărilor de inginerie civilă                   | Устойчивое развитие в строительстве. Основы для оценки зданий и строительных работ                               | Sustainability of construction works. Framework for assessment of buildings and civil engineering works | 23.09.2021 | EN 15643:2021           | 91.040.01 |           |           | SM EN 15643-1:2017, SM EN 15643-2:2017, SM EN 15643-3:2017, SM EN 15643-4:2017, SM EN 15643-5:2018 | 31.12.2021 |
| 18 | SM CEN/TR 15990:2021   | Fișe cu date. Materiale și adezivi pentru încercarea încălțăminte   | Списки данных. Материалы и клеи для испытания обуви  | Data sheets. Footwear tests materials and test adhesives  | 23.09.2021 | CEN/TR 15990:2021       | 61.060    | 83.180    |           | SM CEN/TR 15990:2017, SM CEN/TR 15990:2017/AC: 2017  | 30.09.2021 |
| 19 | SM EN ISO 15995:2021   | Butelii pentru gaz. Specificații și încercări pentru robinete ale buteliilor pentru gaz petrolier lichiefiat (GPL). Acționare manuală | Баллоны газовые. Технические условия и испытания клапанов баллонов для СУГ. Ручные клапаны                       | Gas cylinders. Specifications and testing of LPG cylinder valves. Manually operated                     | 23.09.2021 | EN ISO 15995:2021       | 23.020.35 |           |           | SM EN ISO 15995:2020   | 31.12.2021 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                  |  |   |   |            |               |        |  |  |                  |            |
|----|------------------|--|---|---|------------|---------------|--------|--|--|------------------|------------|
| 20 | SM EN 16094:2021 | Îmbrăcăminte stratificată pentru pardoseală. Metodă de încercare pentru determinarea rezistenței la micro-zgărieturi | Ламинированные напольные покрытия. Метод испытания для определения прочности к микроцарапинам | Laminate floor coverings. Test method for the determination of micro-scratch resistance | 23.09.2021 | EN 16094:2021 | 97.150 |  |  | SM EN 16094:2018 | 31.12.2021 |
|----|------------------|--|---|---|------------|---------------|--------|--|--|------------------|------------|