

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 7218:2024                  | Microbiologia alimentelor și furajelor. Cerințe generale și ghid pentru examenele microbiologice                                                                                              | Микробиология пищевой цепи. Общие требования и руководство по микробиологическим исследованиям                                                                                     | Microbiology of the food chain. General requirements and guidance for microbiological examinations                                                                                 | 02.12.2024                  | EN ISO 7218:2024                          | 07.100.30 |           |      | SM SR EN ISO 7218:2014, SM EN ISO 7218:2007/A1:2016 | 31.01.2025                                    |
| 2 | SM EN ISO 7817-1:2024                | Modelarea informației construcției (BIM). Nivelul necesar de informații. Partea 1: Concepte și principii                                                                                      | Информационное моделирование зданий. Уровень информационной потребности. Часть 1: Концепции и принципы                                                                             | Building Information Modelling. Level of Information Need. Part 1 Concepts and principles                                                                                          | 02.12.2024                  | EN ISO 7817-1:2024                        | 35.240.67 | 91.010.01 |      | SM EN 17412-1:2021                                  | 31.05.2025                                    |
| 3 | SM EN ISO 8529-3:2024                | Câmpuri de referință de neutroni. Partea 3: Calibrarea dozimetrelor de arie și individuale și determinarea răspunsului acestora în funcție de energia și unghiul de incidență ale neutronilor | Поля нейтронного эталонного излучения. Часть 3: Калибровка зональных и персональных дозиметров и определение их чувствительности в зависимости от энергии нейтронов и угла падения | Neutron reference radiation fields. Part 3: Calibration of area and personal dosemeters and determination of their response as a function of neutron energy and angle of incidence | 02.12.2024                  | EN ISO 8529-3:2024                        | 17.240    |           |      |                                                     |                                               |
| 4 | SM EN ISO 9271:2024                  | Decontaminarea suprafețelor contaminate radioactiv. Încercarea agenților de decontaminare pentru textile                                                                                      | Дезактивация поверхностей от радиоактивного загрязнения. Испытание дезактивирующих веществ для текстильных материалов                                                              | Decontamination of radioactively contaminated surfaces. Testing of decontamination agents for textiles                                                                             | 02.12.2024                  | EN ISO 9271:2024                          | 13.280    |           |      |                                                     |                                               |

### Standarde moldovenești adoptate

|    |                        |                                                                                                                           |                                                                                                                           |                                                                                                                     |            |                     |           |  |  |                           |            |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|-----------|--|--|---------------------------|------------|
| 5  | SM EN ISO 9717:2024    | Acoperiri metalice și alte acoperiri anorganice. Acoperire de conversie cu fosfat a metalelor                             | Покрyтия металлические и другие неорганические покрытия. Фосфатные конверсионные покрытия металлов                        | Metallic and other inorganic coatings. Phosphate conversion coating of metals                                       | 02.12.2024 | EN ISO 9717:2024    | 25.220.20 |  |  | SM EN ISO 9717:2018       | 31.01.2025 |
| 6  | SM EN ISO 10075-2:2024 | Principii ergonomice referitoare la efortul în activitatea mentală. Partea 2: Principii de concepere                      | Эргономические принципы, относящиеся к умственной нагрузке. Часть 2: Принципы проектирования                              | Ergonomic principles related to mental workload. Part 2: Design principles                                          | 02.12.2024 | EN ISO 10075-2:2024 | 13.180    |  |  | SM SR EN ISO 10075-2:2012 | 31.01.2025 |
| 7  | SM EN 10248-2:2024     | Palplanșe laminate la cald din oțeluri. Partea 2: Toleranțe de formă și la dimensiuni                                     | Горячекатаные шпунтовые стальные сваи. Часть 2: Допуски на форму и размеры                                                | Hot-rolled steel sheet piles. Part 2: Tolerances on dimensions and shape                                            | 02.12.2024 | EN 10248-2:2024     | 77.140.70 |  |  | SM EN 10248-2:2015        | 31.01.2025 |
| 8  | SM EN 10249-2:2024     | Palplanșe formate la rece din oțeluri. Partea 2: Toleranțe de formă și la dimensiuni                                      | Холодноформованные шпунтовые стальные сваи. Часть 2: Допуски на форму и размеры                                           | Cold formed steel sheet piles. Part 2: Tolerances on dimensions and shape                                           | 02.12.2024 | EN 10249-2:2024     | 77.140.70 |  |  | SM EN 10249-2:2015        | 31.01.2025 |
| 9  | SM EN ISO 10253:2024   | Calitatea apei. Test de inhibare a creșterii algelor marine cu <i>Skeletonema sp.</i> și <i>Phaeodactylum tricornutum</i> | Качество воды. Испытание на замедление роста морских водорослей <i>Skeletonema sp.</i> и <i>Phaeodactylum tricornutum</i> | Water quality. Marine algal growth inhibition test with <i>Skeletonema sp.</i> and <i>Phaeodactylum tricornutum</i> | 02.12.2024 | EN ISO 10253:2024   | 13.060.70 |  |  | SM EN ISO 10253:2017      | 31.01.2025 |
| 10 | SM EN ISO 10714:2024   | Oțeluri și fonte. Determinarea conținutului de fosfor. Metoda prin spectrometrie cu fosfovanadomolibdat                   | Сталь и чугун. Определение содержания фосфора. Спектрофотометрический метод с применением фосфорнованадиевомолибдата      | Steel and iron. Determination of phosphorus content. Phosphovanadomolybdate spectrophotometric method               | 02.12.2024 | EN ISO 10714:2024   | 77.040.30 |  |  | SM EN ISO 10714:2016      | 31.01.2025 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                        |                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                |            |                     |           |  |  |                                               |            |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|-----------|--|--|-----------------------------------------------|------------|
| 11 | SM EN 12077-2:2024     | Securitatea instalațiilor de ridicat. Cerințe pentru sănătate și securitate. Partea 2: Limitatoare și indicatoare                  | Безопасность кранов. Требования по охране здоровья и безопасности. Часть 2: Ограничительные и указательные устройства | Cranes safety. Requirements for health and safety. Part 2: Limiting and indicating devices                     | 02.12.2024 | EN 12077-2:2024     | 53.020.20 |  |  | SM SR EN 12077-2+A1:2011                      | 31.01.2025 |
| 12 | SM EN 12159:2024       | Ascensoare de șantier pentru persoane și materiale, cu colivii ghidate vertical                                                    | Подъемники строительные грузопассажирские с вертикально направляемой клетью                                           | Builders hoists for persons and materials with vertically guided cages                                         | 02.12.2024 | EN 12159:2024       | 91.140.90 |  |  | SM EN 12159:2014                              | 31.01.2025 |
| 13 | SM EN 12312-1:2024     | Echipament pentru deservirea la sol a aeronavelor. Cerințe specifice. Partea 1: Scări pentru pasageri                              | Оборудование наземного обслуживания самолета. Специфические требования. Часть 1: Пассажирские трапы                   | Aircraft ground support equipment .Specific requirements.Part 1: Passenger stairs                              | 02.12.2024 | EN 12312-1:2024     | 49.100    |  |  | SM EN 12312-1:2014                            | 31.01.2025 |
| 14 | SM EN 12416-1:2024     | Sisteme fixe de stingere a incendiilor. Sisteme de stingere cu pulbere. Partea 1: Cerințe și metode de încercare pentru componente | Стационарные системы пожаротушения. Порошковые системы. Часть 1: Требования и методы испытаний компонентов            | Fixed firefighting systems. Powder systems. Part 1: Requirements and test methods for components               | 02.12.2024 | EN 12416-1:2024     | 13.220.20 |  |  | SM SR EN 12416-1+A2:2010                      | 31.01.2025 |
| 15 | SM EN ISO 13426-2:2024 | Geotextile și produse înrudite. Rezistența îmbinărilor structurale interne. Partea 2: Geocompozite                                 | Геотекстиль и связанные с ним изделия. Прочность внутренних конструкционных соединений. Часть 2: Геокомпозиции        | Geotextiles and geotextile. Related products. Strength of internal structural junctions. Part 2: Geocomposites | 02.12.2024 | EN ISO 13426-2:2024 | 59.080.70 |  |  | SM SR EN ISO 13426-2:2011                     | 31.01.2025 |
| 16 | SM EN 13480-1:2024     | Conducte industriale metalice. Partea 1: Generalități                                                                              | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 1: Общие сведения                                                      | Metallic industrial piping . Part 1: General                                                                   | 02.12.2024 | EN 13480-1:2024     | 23.040.03 |  |  | SM EN 13480-1:2017, SM EN13480-1:2017/A1:2019 | 31.12.2024 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                    |                                                                  |                                                                            |                                                                  |            |                 |           |  |  |                                                                                                                                                                |            |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-----------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 17 | SM EN 13480-2:2024 | Conducte industriale metalice. Partea 2: Materiale               | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 2: Материалы                | Metallic industrial piping. Part 2: Materials                    | 02.12.2024 | EN 13480-2:2024 | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-2:2017, SM EN 13480-2:2017/A3:2019, SM EN 13480-2:2017/A2:2019, SM EN 13480-2:2017/A7:2020, SM EN 13480-2:2017/A1:2019, SM EN 13480-2:2017/A8:2022 | 31.12.2024 |
| 18 | SM EN 13480-3:2024 | Conducte industriale metalice. Partea 3: Proiectare și calcul    | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 3: Проектирование и расчет  | Metallic industrial piping. Part 3: Design and calculation       | 02.12.2024 | EN 13480-3:2024 | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-3:2017, SM EN 13480-3:2017/A2:2020, SM EN 13480-3:2017/A3:2020, SM EN 13480-3:2017/A1:2021, SM EN 13480-3:2017/A4:2022, SM EN 13480-3:2017/A5:2023 | 31.12.2024 |
| 19 | SM EN 13480-4:2024 | Conducte industriale metalice. Partea 4: Fabricație și instalare | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 4: Изготовление и установка | Metallic industrial piping. Part 4: Fabrication and installation | 02.12.2024 | EN 13480-4:2024 | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-4:2017, SM EN 13480-4:2017/A1:2024, SM EN 13480-4:2017/A2:2024                                                                                     | 31.12.2024 |

## Standarde moldovenești adoptate

|    |                            |                                                                                                                                  |                                                                                                                         |                                                                                                      |            |                         |           |  |  |                                                                            |            |
|----|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------|--|--|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 20 | SM EN 13480-5:2024         | Conducte industriale metalice. Partea 5: Inspecții și încercări                                                                  | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 5: Проверка и тестирование                                               | Metallic industrial piping. Part 5: Inspection and testing                                           | 02.12.2024 | EN 13480-5:2024         | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-5:2017, SM EN 13480-5:2017/A1:2019, SM EN 13480-5:2017/A2:2022 | 31.12.2024 |
| 21 | SM EN 13480-6:2024         | Conducte industriale metalice. Partea 6: Cerințe suplimentare pentru conductele îngropate                                        | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 6: Дополнительные требования к подземным трубопроводам                   | Metallic industrial piping. Part 6: Additional requirements for buried piping                        | 02.12.2024 | EN 13480-6:2024         | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-6:2017, SM EN 13480-6:2017/A1:2019                             | 31.12.2024 |
| 22 | SM EN 13480-8:2024         | Conducte industriale metalice. Partea 8: Cerințe suplimentare pentru conductele de aluminiu și aliaje de aluminiu                | Трубопроводы промышленные металлические. Часть 8: Дополнительные требования к трубам из алюминия и алюминиевых сплавов. | Metallic industrial piping. Part 8: Additional requirements for aluminium and aluminium alloy piping | 02.12.2024 | EN 13480-8:2024         | 23.040.01 |  |  | SM EN 13480-8:2017                                                         | 31.12.2024 |
| 23 | SM EN ISO 13585:2024       | Lipire tare. Calificarea operatorilor pentru lipire tare                                                                         | Пайка твердым припоем. Квалификационное испытание паяльщиков и операторов пайки                                         | Brazing. Qualification testing of brazers and brazing operators                                      | 02.12.2024 | EN ISO 13585:2024       | 25.160.01 |  |  | SM SR EN ISO 13585:2014                                                    | 31.01.2025 |
| 24 | SM EN 13814-1:2019+A1:2024 | Securitatea echipamentelor pentru agrement și a echipamentelor pentru parcurile de distracții. Partea 1: Proiectare și fabricare | Безопасность аттракционов и развлекательных устройств. Часть 1: Проектирование и производство                           | Safety of amusement rides and amusement devices. Part 1: Design and manufacture                      | 02.12.2024 | EN 13814-1:2019+A1:2024 | 97.200.40 |  |  | SM EN 13814-1:2019                                                         | 31.07.2027 |

### Standarde moldovenești adoptate

|    |                        |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                   |            |                         |           |  |  |                    |            |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------|--|--|--------------------|------------|
| 25 | SM EN 13814-2:+A1:2024 | Securitatea echipamentelor pentru agrement și a echipamentelor pentru parcurile de distracții. Partea 2: Operare, mentenanță și utilizare                                                   | Безопасность аттракционов и развлекательных устройств. Часть 2: Эксплуатация, обслуживание и использование                                                | Safety of amusement rides and amusement devices. Part 2: Operation, maintenance and use                                           | 02.12.2024 | EN 13814-2:2019+A1:2024 | 97.200.40 |  |  | SM EN 13814-2:2019 | 31.07.2027 |
| 26 | SM EN 13814-3:+A1:2024 | Securitatea echipamentelor pentru agrement și a echipamentelor pentru parcurile de distracții. Partea 3: Cerințe pentru inspecția în timpul proiectării, fabricării, operării și utilizării | Безопасность аттракционов и развлекательных устройств. Часть 3: Требования к проверке во время проектирования, изготовления, эксплуатации и использования | Safety of amusement rides and amusement device. Part 3: Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use | 02.12.2024 | EN 13814-3:2019+A1:2024 | 97.200.40 |  |  | SM EN 13814-3:2019 | 31.07.2027 |