

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 2450:2026	Serie aerospațială. Oțel 31Ni10 - 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 Mpa. Bare. De ≤ 40 mm	Авиация и космонавтика. Сталь 31NiMoCr10-5-3. 1 230 МПа ≤ Rm ≤ 1 420 МПа. Прутки. De ≤ 40 mm.	Aerospace series. Steel 31NiMoCr10-5-3. 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 Mpa. Bars. De ≤ 40 mm	31-03-26	EN 2450:2025	49.025.10				
2	SM EN 2451:2026	Serie aerospațială. Oțel 31Ni10. 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 MPa. Piese forjate. De ≤ 40 mm	Авиация и космонавтика. Сталь 31NiMoCr10-5-3. 1 230 МПа ≤ Rm ≤ 1 420 МПа. Поковки. De ≤ 40 mm	Aerospace series. Steel 31NiMoCr10-5-3 - 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 Mpa. Forgings. De ≤ 40 mm	31-03-26	EN 2451:2025	49.025.10			SM EN 2451:2020	31-05-26
3	SM EN 2480:2026	Serie aerospațială. Oțel 36NiCrMo16 (1.6773). 1 250 MPa ≤ Rm ≤ 1 400 MPa. Bare. De ≤ 75 mm	Авиация и космонавтика. Сталь 36NiCrMo16 (1.6773). 1 250 МПа ≤ Rm ≤ 1 400 МПа. Прутки. De ≤ 75 mm	Aerospace series. Steel 36NiCrMo16 (1.6773). 1 250 MPa ≤ Rm ≤ 1 400 Mpa. Bars. De ≤ 75 mm	31-03-26	EN 2480:2025	49.025.10			SM EN 2480:2018	31-05-26
4	SM EN 3162:2026	Serie aerospațială. Oțel X5CrNiCu17-4 (1.4542). Elaborat prin insuflare cu aer, pus în soluție și precipitat, table și benzi a ≤ 6 mm, Rm ≥ 930 MPa	Авиация и космонавтика. Сталь X5CrNiCu17-4 (1.4542). Выплавленная в воздушной печи. Закалённая на твердый раствор и подвергнутая старению. Листы и полосы толщиной a ≤ 6 mm. Rm ≥ 930 МПа	Aerospace series. Steel X5CrNiCu17-4 (1.4542). Air melted. Solution treated and precipitation treated. Sheets and strips - a ≤ 6 mm. Rm ≥ 930 MPa	31-03-26	EN 3162:2025	49.025.10			SM EN 3162:2019	31-05-26

Standarde moldovenești adoptate

5	SM EN 3163:2026	Serie aerospațială. Oțel X5CrNiCu17-4 (1.4542). Elaborat prin insuflare cu aer, înmuiat, semifabricate pentru forjare a sau $D \leq 300$ mm	Авиация и космонавтика. Сталь X5CrNiCu17-4 (1.4542). Выплавленная в воздушной печи. Смягченная (в отожженном состоянии). Заготовки для поковок а или $D \leq 300$ mm.	Aerospace series. Steel X5CrNiCu17-4 (1.4542). Air melted. Softened. Forging stock - a or $D \leq 300$ mm	31-03-26	EN 3163:2025	49.025.10			SM EN 3163:2019	31-05-26
6	SM EN ISO 3169:2026	Ceramici fine (ceramici avansate, ceramici tehnice avansate). Metode de analiză chimică a impurităților din pulberile de oxid de aluminiu utilizând spectrometria de emisie optică cu plasmă cuplată inductiv	Тонкая керамика (высококачественная керамика, высококачественная техническая керамика). Методы химического анализа примесей в порошках оксида алюминия с использованием оптико-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics). Methods for chemical analysis of impurities in aluminium oxide powders using inductively coupled plasma-optical emission spectrometry	31-03-26	EN ISO 3169:2025	81.060.30			SM EN 725-1:2019	31-05-26
7	SM EN ISO 3377-2:2026	Piei finite. Încercări fizice și mecanice. Determinarea forței de sfâșiere. Partea 2: Sfâșierea pe două margini	Кожа. Физические и механические испытания. Часть 2: Определение раздирающей нагрузки по двум кромкам	Leather. Physical and mechanical tests. Part 2: Determination of double edge tear load	31-03-26	EN ISO 3377-2:2025	59.140.30			SM EN ISO 3377-2:2016	31-05-26
8	SM EN ISO 3506-7:2026	Elemente de asamblare. Caracteristici mecanice ale oțelurilor inoxidabile rezistente la coroziune. Partea 7: Piulițe plate de grade și clase de calitate specificate	Крепежные изделия. Свойства крепежных изделий из коррозионно-стойкой нержавеющей стали. Часть 7: Плоские шайбы с заданными марками и классами прочности	Fasteners. Mechanical properties of corrosion-resistant stainless steel fasteners. Part 7: Flat washers with specified grades and property classes	31-03-26	EN ISO 3506-7:2025	21.060.30				

Standarde moldovenești adoptate

9	SM EN ISO 3991:2026	Mașini agricole. Sisteme robotizate de alimentare. Securitate	Машины сельскохозяйственные. Роботизированные системы подачи корма. Безопасность	Agricultural machinery. Robotic feed systems. Safety	31-03-26	EN ISO 3991:2025	65.060.99				
10	SM EN ISO 4254-20:2026	Mașini agricole. Securitate. Partea 20: Mașini de recoltat struguri, măslina și cafea	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 20: Комбайны для сбора винограда, оливок и кофе	Agricultural machinery. Safety. Part 20: Grape, olives and coffee harvesters	31-03-26	EN ISO 4254-20:2025	65.060.50				
11	SM EN 4287:2026	Serie aerospațială. Aliaj de aluminiu AL-P7010. Material pentru forjare	Авиация и космонавтика. Алюминиевый сплав AL-P7010. Заготовки для изготовления поковок	Aerospace series. Aluminium alloy AL-P7010. Forging stock	31-03-26	EN 4287:2025	49.025.20			SM EN 4287:2019	31-05-26
12	SM EN ISO 5403-1:2026	Piei finite. Determinarea rezistenței la apă a pieilor flexibile. Partea 1: Compresiune liniară repetată (penetrometru)	Кожа. Определение водостойкости гибкой кожи. Часть 1: Метод многократного линейного сжатия (пенетрометр)	Leather. Determination of water resistance of flexible leather. Part 1: Repeated linear compression (penetrometer)	31-03-26	EN ISO 5403-1:2025	59.140.30	61,060		SM EN ISO 5403-1:2016	31-05-26
13	SM EN ISO 5674:2026	Tractoare și mașini agricole și forestiere. Protectori pentru arborii cardanici de transmisie de la priza de putere. Încercări la rezistența mecanică și la uzură și criteriile de acceptare	Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства. Кожухи для карданных валов отбора мощности. Испытания на прочность и износ и критерии приемки	Tractors and machinery for agriculture and forestry. Guards for power take-off (PTO) drive-shafts. Strength and wear tests and acceptance criteria	31-03-26	EN ISO 5674:2025	65.060.01			SM SR EN ISO 5674:2011	31-05-26
14	SM EN ISO 6683:2026	Mașini de terasament. Centuri de securitate și ancoraje pentru centurile de securitate. Cerințe de performanță și încercări	Машины землеройные. Узлы ремней безопасности и места их крепления. Требования к эксплуатационным характеристикам и испытания	Earth-moving machinery. Seat-belt assemblies and seat-belt anchorages. Performance requirements and tests	31-03-26	EN ISO 6683:2025	53,100			SM SR EN ISO 6683:2011	31-05-26

Standarde moldovenești adoptate

15	SM EN ISO 6876:2026	Stomatologie. Materiale pentru obturația canalelor radiculare	Стоматология. Эндодонтические пломбировочные материалы	Dentistry. Endodontic sealing material	31-03-26	EN ISO 6876:2025	11.060.10			SM EN ISO 6876:2016	31-05-26
16	SM EN 9242:2026	Serie aerospațială. Management de program. Ghid pentru stabilirea și implementarea unui plan de dezvoltare	Авиация и космонавтика. Управление программами. Руководство по разработке и реализации плана разработки	Aerospace series. Programme management. Guide for establishing and implementing a development plan	31-03-26	EN 9242:2025	49,020				
17	SM EN ISO 11126-10:2026	Pregătirea suporturilor de oțel înaintea aplicării vopselelor și produselor similare. Specificații pentru materiale abrazive nemetalice utilizate la decapare. Partea 10: Granat (Almandit)	Подготовка стальной поверхности перед нанесением лакокрасочных материалов и родственных продуктов. Технические требования к неметаллическим абразивам для струйной очистки. Часть 10: Альмандиновый гранат	Preparation of steel substrates before application of paints and related products. Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives. Part 10: Almandite garnet	31-03-26	EN ISO 11126-10:2025	25.220.10			SM EN ISO 11126-10:2018	31-05-26
18	SM EN ISO 11641:2026	Piei finite. Încercări de rezistență a vopsirilor. Rezistența vopsirilor la transpirație	Кожа. Испытания на устойчивость цвета. Прочность окраски к поту	Leather. Tests for colour fastness. Colour fastness to perspiration	31-03-26	EN ISO 11641:2025	59.140.30			SM EN ISO 11641:2014	31-05-26
19	SM EN ISO 11970:2026	Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru sudarea în producție a pieselor turnate din oțel	Технические требования и аттестация процедур промышленной сварки отливок из стали и никеля	Specification and qualification of welding procedures for production welding of steel and nickel-base castings	31-03-26	EN ISO 11970:2025	25.160.10	77.140.80		SM EN ISO 11970:2016	31-05-26

Standarde moldovenești adoptate

20	SM EN ISO 11997-2:2026	Vopsele și lacuri. Determinarea rezistenței în condiții de coroziune ciclică. Partea 2: Stropire (ceață salină)/uscare/umiditate/ra diații UV	Материалы лакокрасочные. Определение стойкости к циклическому воздействию коррозии. Часть 2: Увлажнение (солевой туман)/сушка/влажность/УФ-излучение	Paints and varnishes. Determination of resistance to cyclic corrosion conditions. Part 2: Wet (salt fog)/dry/humid/UV light	31-03-26	EN ISO 11997-2:2025	87,040			SM EN ISO 11997-2:2016	31-05-26
----	------------------------	--	--	--	----------	---------------------	--------	--	--	------------------------	----------