

## 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 16228-1+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 1: Cerințe comune	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 1: Общие требования	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 1: Common requirements	08.04.2022	EN 16228-1:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-1:2015	30.06.2022
2	SM EN 16228-2+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 2: Mașini mobile de forat pentru inginerie civilă și geotehnică, cariere și minerit	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 2: Самоходные буровые установки для гражданского строительства, инженерной геологии, карьерных и горных работ	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 2: Mobile drill rigs for civil and geotechnical engineering, quarrying and mining	08.04.2022	EN 16228-2:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-2:2015	30.06.2022
3	SM EN 16228-3+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 3: Mașini de forat orizontal dirijat (HDD)	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 3: Оборудование горизонтально-наклонного бурения (HDD)	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 3: Horizontal directional drilling equipment (HDD)	08.04.2022	EN 16228-3:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-3:2015	30.06.2022
4	SM EN 16228-4+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 4: Mașini pentru fundații	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 4: Оборудование для устройства фундаментов	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 4: Foundation equipment	08.04.2022	EN 16228-4:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-4:2015	30.06.2022

## Standarde moldovenești adoptate

5	SM EN 16228-5+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 5: Mașini pentru pereți diafragmă	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 5: Оборудования для устройства стен в грунте	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 5: Diaphragm walling equipment	08.04.2022	EN 16228-5:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-5:2015	30.06.2022
6	SM EN 16228-6+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 6: Mașini pentru consolidarea solurilor prin injecție și de injecție a solului prin presiune	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 6: Оборудование для гидромеханизации, нагнетания и впрыска	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 6: Jetting, grouting and injection equipment	08.04.2022	EN 16228-6:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-6:2015	30.06.2022
7	SM EN 16228-7+A1:2022	Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 7: Echipamente auxiliare interschimbabile	Оборудование для бурения и устройства фундаментов. Безопасность. Часть 7: Взаимозаменяемое вспомогательное оборудование	Drilling and foundation equipment. Safety. Part 7: Interchangeable auxiliary equipment	08.04.2022	EN 16228-7:2014+A1:2021	93.020			SM EN 16228-7:2015	30.06.2022
8	SM EN 16517:2022	Mașini agricole și forestiere. Funiculare forestiere mobile pentru exploatarea lemnului. Securitate	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Мобильная техника для лесозаготовок. Безопасность	Agricultural and forestry machinery. Mobile yarders for timber logging. Safety	08.04.2022	EN 16517:2021	53.020.20				
9	SM EN 16602-30-11:2022	Asigurarea produselor proiectelor spațiale. Declasarea componentelor EEE	Обеспечение качества космической продукции. Снижение параметров нагрузки. Электрические, электронные и электромеханические компоненты	Space product assurance. Derating. EEE components	08.04.2022	EN 16602-30-11:2021	49.140			SM EN 16602-30-11:2017	30.06.2022

**Standarde moldovenești adoptate**

10	SM EN 16602-70-80:2022	Asigurarea produselor proiectelor spațiale. Cerințe de procesare și asigurare a calității pentru tehnologiile de fuziune în strat de pulbere metalică pentru aplicații spațiale	Обеспечение качества космической продукции. Требования к обработке и обеспечению качества технологий сплавления металлического порошкового слоя для применения в космической продукции	Space product assurance. Processing and quality assurance requirements for metallic powder bed fusion technologies for space applications	08.04.2022	EN 16602-70-80:2021	49.025.99	49.140			
11	SM EN 16603-32-01:2022	Înginerie spațială. Monitorizarea propagării fisurilor	Космическая техника. Диагностика разрушений	Space engineering. Fracture control	08.04.2022	EN 16603-32-01:2021	49.140			SM EN 16603-32-01:2017	30.06.2022
12	SM EN 16603-50-16:2022	Înginerie spațială. Ethernet declanșat de timp	Космическая техника. Ethernet с таймером	Space engineering. Time triggered Ethernet	08.04.2022	EN 16603-50-16:2021	49.140				
13	SM EN 17435:2022	Suprafețe pentru activități sportive. Metodă de încercare pentru determinarea criteriului de accidentare a capului (HIC) și a înălțimii de cădere critice (CFH)	Поверхности для спортивных сооружений. Методы испытаний для определения критерия травмирования головы (HIC) и критической высоты падения (CFH)	Surfaces for sports areas. Test method for the determination of Head Injury Criterion (HIC) and Critical Fall Height (CFH)	08.04.2022	EN 17435:2021	97.220.10				
14	SM EN 17478:2022	Servicii de transport. Comunicații cu clienții pentru serviciile de transport de pasageri. O abordare de design universal	Услуги транспортные. Коммуникации с клиентами для услуг пассажирского транспорта. Универсальный подход к проектированию	Transport Services. Customer communications for passenger transport services. A Universal Design approach	08.04.2022	EN 17478:2021	03.220.01	35.240.60			

## Standarde moldovenești adoptate

15	SM CEN/TS 17500:2022	Calitatea îngrijirii și asistenței pentru persoanele în vârstă	Качество ухода и оказания помощи лицам пожилого возраста	Quality of care and support for older persons	08.04.2022	CEN/TS 17500:2021	11.020.10				
16	SM EN 17526:2022	Contoare de gaz. Contor de gaz pe baza de debitmetru masic cu transfer termic	Счетчики газа. Счетчики газа на основе термомассового расходомера	Gas meter. Thermal-mass flow-meter based gas meter	08.04.2022	EN 17526:2021	91.140.40				
17	SM EN 17527:2022	Criostate cu heliu. Protecție împotriva presiunii excesive	Криостаты гелиевые. Защита от избыточного давления	Helium cryostats. Protection against excessive pressure	08.04.2022	EN 17527:2021	13.240	23.020.40			
18	SM EN 17550:2022	Hrană pentru animale: Metode de eșantionare și de analiză. Determinarea carotenoidelor în furajele combinate și premixuri prin cromatografie de lichide de înaltă performanță cu detecție UV (HPLC-UV)	Корма для животных. Методы анализа и отбора проб. Определение каротиноидов в комбикормах и смесях для животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с ультрафиолетовым детектором (HPLC-UV)	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis. Determination of carotenoids in animal compound feed and premixtures by high performance liquid chromatography - UV detection (HPLC-UV)	08.04.2022	EN 17550:2021	65.120	71.040.50			
19	SM CEN/TR 17602-30-08:2022	Asigurarea produselor proiectelor spațiale. Sursele de date privind fiabilitatea componentelor și utilizarea lor	Обеспечение качества космической продукции. Источники данных надежности компонентов и их использование	Space product assurance. Components reliability data sources and their use	08.04.2022	CEN/TR 17602-30-08:2021	49.140				