

## 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 ETSI TS 138 106 V17.4.0:2024	5G. Transmisie și recepție radio cu repetorul NR (3GPP TS 38.106 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		5G. NR repeater radio transmission and reception (3GPP TS 38.106 version 17.4.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 106 V17.4.0 (2023-05)	33.020				
2	SM ETSI TS 138 108 V17.3.0:2024	5G. NR. Nod de acces prin satelit Transmisie și recepție radio (3GPP TS 38.108 versiunea 17.3.0 Ediția 17)		5G. NR. Satellite Access Node radio transmission and reception (3GPP TS 38.108 version 17.3.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 108 V17.3.0 (2023-05)	33.020				
3	SM ETSI TS 138 113 V15.18.0:2024	5G. NR. Stație de bază (BS) Compatibilitate electromagnetică (CEM) (3GPP TS 38.113 versiunea 15.18.0 Ediția 15)		5G. NR. Base Station (BS) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 38.113 version 15.18.0 Release 15)	08.10.2024	ETSI TS 138 113 V15.18.0 (2023-05)	33.100.01				
4	SM ETSI TS 138 113 V16.8.0:2024	5G. NR. Stație de bază (BS) Compatibilitate electromagnetică (CEM) (3GPP TS 38.113 versiunea 16.8.0 Ediția 16)		5G. NR. Base Station (BS) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 38.113 version 16.8.0 Release 16)	08.10.2024	ETSI TS 138 113 V16.8.0 (2023-05)	33.100.01				
5	SM ETSI TS 138 113 V17.3.0:2024	5G. NR. Stație de bază (BS) Compatibilitate electromagnetică (CEM) (3GPP TS 38.113 versiunea 17.3.0 Ediția 17)		5G. NR. Base Station (BS) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 38.113 version 17.3.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 113 V17.3.0 (2023-05)	33.100.01				
6	SM ETSI TS 138 307 V16.13.0:2024	5G. NR. Cerințe pentru echipamentele utilizatorului (UEs) care susțin o bandă de frecvență independentă de versiune (3GPP TS 38.307 versiunea 16.13.0 Ediția 16)		5G. NR. Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 38.307 version 16.13.0 Release 16)	08.10.2024	ETSI TS 138 307 V16.13.0 (2023-05)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

7	SM ETSI TS 138 307 V17.9.0:2024	5G. NR. Cerințe pentru echipamentele utilizatorului (UEs) care susțin o bandă de frecvență independentă de versiune (3GPP TS 38.307 versiunea 17.9.0 Ediția 17)		5G. NR. Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 38.307 version 17.9.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 307 V17.9.0 (2023-05)	33.020					
8	SM ETSI TS 138 307 V15.11.0:2024	5G. NR. Cerințe pentru echipamentele utilizatorului (UEs) care susțin o bandă de frecvență independentă de versiune (3GPP TS 38.307 versiunea 15.11.0 Ediția 15)		5G. NR. Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 38.307 version 15.11.0 Release 15)	08.10.2024	ETSI TS 138 307 V15.11.0 (2023-05)	33.020					
9	SM ETSI TS 138 331 V17.4.0:2024	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 17.4.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 331 V17.4.0 (2023-05)	33.020					
10	SM ETSI TS 138 401 V17.4.0:2024	5G. NG-RAN. Descrierea arhitecturii (3GPP TS 38.401 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		5G. NG-RAN. Architecture description (3GPP TS 38.401 version 17.4.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 401 V17.4.0 (2023-05)	33.020					
11	SM ETSI TS 138 413 V16.12.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul aplicațiilor NG (NGAP) (3GPP TS 38.413 versiunea 16.12.0 Ediția 16)		5G NG-RAN. NG Application Protocol (NGAP) (3GPP TS 38.413 version 16.12.0 Release 16)	08.10.2024	ETSI TS 138 413 V16.12.0 (2023-05)	33.020					
12	SM ETSI TS 138 413 V17.4.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul aplicațiilor NG (NGAP) (3GPP TS 38.413 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		5G. NG-RAN. NG Application Protocol (NGAP) (3GPP TS 38.413 version 17.4.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 413 V17.4.0 (2023-05)	33.020					
13	SM ETSI TS 138 423 V15.17.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul aplicațiilor Xn (XnAP) (3GPP TS 38.423 versiunea 15.17.0 Ediția 15)		5G. NG-RAN. Xn Application Protocol (XnAP) (3GPP TS 38.423 version 15.17.0 Release 15)	08.10.2024	ETSI TS 138 423 V15.17.0 (2023-05)	33.020					

## Standarde moldovenești adoptate

14	SM ETSI TS 138 423 V16.13.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul aplicațiilor Xn (XnAP) (3GPP TS 38.423 versiunea 16.13.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. Xn Application Protocol (XnAP) (3GPP TS 38.423 version 16.13.0 Release 16)	08.10.2024	ETSI TS 138 423 V16.13.0 (2023-05)	33.020				
15	SM ETSI TS 138 423 V17.4.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul aplicațiilor Xn (XnAP) (3GPP TS 38.423 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		5G. NG-RAN. Xn Application Protocol (XnAP) (3GPP TS 38.423 version 17.4.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 423 V17.4.0 (2023-05)	33.020				
16	SM ETSI TS 138 425 V17.3.0:2024	5G. NG-RAN. Protocolul planului de utilizator NR (3GPP TS 38.425 versiunea 17.3.0 Ediția 17)		5G. NG-RAN. NR user plane protocol (3GPP TS 38.425 version 17.3.0 Release 17)	08.10.2024	ETSI TS 138 425 V17.3.0 (2023-05)	33.020				
17	SM ETSI ES 202 396-1 V1.9.1:2024	Calitatea de transmisie a vorbirii și multimedia (STQ). Performanță de calitate a vorbirii în prezența zgomotului de fond. Partea 1: Tehnica de simulare a zgomotului de fond și baza de date privind zgomotul de fond		Speech and multimedia Transmission Quality (STQ). Speech quality performance in the presence of background noise. Part 1: Background noise simulation technique and background noise database	08.10.2024	ETSI ES 202 396-1 V1.9.1 (2023-05)	33.020				
18	SM ETSI GS NFV-SOL 001 V4.4.1:2024	Virtualizarea funcțiilor de rețea (NFV) Ediția 4. Protocele și modele de date. Descriptori NFV pe baza specificației TOSCA		Network Functions Virtualisation (NFV) Release 4. Protocols and Data Models. NFV descriptors based on TOSCA specification	08.10.2024	ETSI GS NFV-SOL 001 V4.4.1 (2023-05)	33.020				
19	SM ETSI TS 102 230-2 V13.3.0:2024	Carduri inteligente. Interfață UICC-Terminal. Specificații de testare fizice, electrice și logice. Partea 2: Caracteristici UICC (Versiunea 13)		Smart Cards. UICC-Terminal interface. Physical, electrical and logical test specification. Part 2: UICC features (Release 13)	08.10.2024	ETSI TS 102 230-2 V13.3.0 (2023-05)	35.040				

## Standarde moldovenești adoptate

20	SM ETSI TS 102 916-1 V1.2.1:2024	Sisteme Inteligente de Transport (ITS). Specificații de testare pentru metodele de suprimare a interferențelor între Cooperative ITS-G5 și TTT DSRC. Partea 1: Declarație de Conformitate a Implementării Protocolului (PICS)		Intelligent Transport Systems (ITS). Test specifications for the mitigation techniques to avoid interference between Cooperative ITS-G5 and TTT DSRC. Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)	08.10.2024	ETSI TS 102 916-1 V1.2.1 (2023-05)	35.240.60				
21	SM ETSI TS 102 916-2 V1.2.1:2024	Sisteme Inteligente de Transport (ITS). Specificații de testare pentru metodele de suprimare a interferențelor între Cooperative ITS-G5 și TTT DSRC. Partea 2: Structura setului de testare și scopurile de testare (TSS și TP)		Intelligent Transport Systems (ITS). Test specifications for the mitigation techniques to avoid interference between Cooperative ITS-G5 and TTT DSRC. Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS & TP)	08.10.2024	ETSI TS 102 916-2 V1.2.1 (2023-05)	35.240.60				
22	SM ETSI TR 103 949 V1.1.1:2024	Migrare criptografie cuantică sigură (QSC). Studiu de migrație ITS și C-ITS		Quantum-Safe Cryptography (QSC) Migration. ITS and C-ITS migration study	08.10.2024	ETSI TR 103 949 V1.1.1 (2023-05)	33.020				