

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 128 554 V16.13.0:2024	5G. Management și orchestrație. Indicatori cheie de performanță (KPI) cap-coadă 5G (3GPP TS 28.554 versiunea 16.13.0 Ediția 16)		5G. Management and orchestration. 5G end to end Key Performance Indicators (KPI) (3GPP TS 28.554 version 16.13.0 Release 16)	16.10.2024	ETSI TS 128 554 V16.13.0 (2023-07)	33.020				
2	SM ETSI TS 128 622 V15.8.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobile universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Model general de resurse al rețelei universale (NRM) Punctul de referință al integrării (IRP). Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 28.622 versiunea 15.8.0 Ediția 15)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Generic Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 28.622 version 15.8.0 Release 15)	16.10.2024	ETSI TS 128 622 V15.8.0 (2023-07)	33.020				
3	SM ETSI TS 128 622 V16.16.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobile universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Model general de resurse al rețelei universale (NRM) Punctul de referință al integrării (IRP). Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 28.622 versiunea 16.16.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Generic Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 28.622 version 16.16.0 Release 16)	16.10.2024	ETSI TS 128 622 V16.16.0 (2023-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

4	SM ETSI TS 128 622 V17.6.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobile universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Model general de resurse al rețelei universale (NRM) Punctul de referință al integrării (IRP). Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 28.622 versiunea 17.6.0 Ediția 17)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Generic Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 28.622 version 17.6.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 128 622 V17.6.0 (2023-07)	33.020				
5	SM ETSI TS 129 171 V16.6.0:2024	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Servicii de localizare (LCS). Protocol de aplicație LCS (LCS-AP) între Entitatea de management al comunicațiilor mobile (MME) și Centrul modernizat de servicii mobile de localizare (E-SMLC). Interfața SL-urilor (3GPP TS 29.171 versiunea 16.6.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Location Services (LCS). LCS Application Protocol (LCS-AP) between the Mobile Management Entity (MME) and Evolved Serving Mobile Location Centre (E-SMLC). SLs interface (3GPP TS 29.171 version 16.6.0 Release 16)	16.10.2024	ETSI TS 129 171 V16.6.0 (2023-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

6	SM ETSI TS 129 171 V17.3.0:2024	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Servicii de localizare (LCS). Protocol de aplicație LCS (LCS-AP) între Entitatea de management al comunicațiilor mobile (MME) și Centrul modernizat de servicii mobile de localizare (E-SMLC). Interfața SL-urilor (3GPP TS 29.171 versiunea 17.3.0 Ediția 17)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Location Services (LCS). LCS Application Protocol (LCS-AP) between the Mobile Management Entity (MME) and Evolved Serving Mobile Location Centre (E-SMLC). SLs interface (3GPP TS 29.171 version 17.3.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 171 V17.3.0 (2023-07)	33.020				
7	SM ETSI TS 129 212 V17.3.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Politica și controlul tarifării (PCC). Puncte de referință (3GPP TS 29.212 versiunea 17.3.0 Ediția 17)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Policy and Charging Control (PCC). Reference points (3GPP TS 29.212 version 17.3.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 212 V17.3.0 (2023-07)	33.020				
8	SM ETSI TS 129 214 V17.5.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Politica și controlul tarifării prin punctul de referință Rx (3GPP TS 29.214 versiunea 17.5.0 Ediția 17)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Policy and charging control over Rx reference point (3GPP TS 29.214 version 17.5.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 214 V17.5.0 (2023-07)	33.020				
9	SM ETSI TS 129 244 V17.9.0:2024	LTE. 5G. Interfața dintre Planul de control și nodurile Planului utilizatorului (3GPP TS 29.244 versiunea 17.9.0 Ediția 17)		LTE. 5G. Interface between the Control Plane and the User Plane nodes (3GPP TS 29.244 version 17.9.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 244 V17.9.0 (2023-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

10	SM ETSI TS 129 274 V17.9.0:2024	Sistemul de telecomunicații mobile universal (UMTS). LTE. 5G. 3GPP sistem de pachete dezvoltat (EPS) . Protocolul modernizat de tunelare a serviciului general de pachete radio (GPRS) pentru planul de control (GTPv2-C). Etapa 3 (3GPP TS 29.274 versiunea 17.9.0 Ediția 17)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. 3GPP Evolved Packet System (EPS). Evolved General Packet Radio Service (GPRS) Tunnelling Protocol for Control plane (GTPv2-C). Stage 3 (3GPP TS 29.274 version 17.9.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 274 V17.9.0 (2023-07)	33.020				
11	SM ETSI TS 129 303 V17.4.0:2024	Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. 5G. Proceduri ale sistemului Numelor de Domeniu. Etapa 3 (3GPP TS 29.303 versiunea 17.4.0 Ediția 17)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Domain Name System Procedures. Stage 3 (3GPP TS 29.303 version 17.4.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 303 V17.4.0 (2023-07)	35.040				
12	SM ETSI TS 129 500 V16.14.0:2024	5G. Sistemul 5G. Realizarea tehnică a unei arhitecturi orientate spre servicii. Etapa 3 (3GPP TS 29.500 versiunea 16.14.0 Ediția 16)		5G. 5G System. Technical Realization of Service Based Architecture. Stage 3 (3GPP TS 29.500 version 16.14.0 Release 16)	16.10.2024	ETSI TS 129 500 V16.14.0 (2023-07)	33.020				
13	SM ETSI TS 129 500 V17.11.0:2024	5G. Sistemul 5G. Realizarea tehnică a unei arhitecturi orientate spre servicii. Etapa 3 (3GPP TS 29.500 versiunea 17.11.0 Ediția 17)		5G. 5G System. Technical Realization of Service Based Architecture. Stage 3 (3GPP TS 29.500 version 17.11.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 500 V17.11.0 (2023-07)	33.020				
14	SM ETSI TS 129 502 V16.15.0:2024	5G. Sistemul 5G. Servicii de gestionare a sesiunilor. Etapa 3 (3GPP TS 29.502 versiunea 16.15.0 Ediția 16)		5G. 5G System. Session Management Services. Stage 3 (3GPP TS 29.502 version 16.15.0 Release 16)	16.10.2024	ETSI TS 129 502 V16.15.0 (2023-07)	33.020				
15	SM ETSI TS 129 502 V17.9.0:2024	5G. Sistemul 5G. Servicii de gestionare a sesiunilor. Etapa 3 (3GPP TS 29.502 versiunea 17.9.0 Ediția 17)		5G. 5G System. Session Management Services. Stage 3 (3GPP TS 29.502 version 17.9.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 129 502 V17.9.0 (2023-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

16	SM ETSI TS 136 101 V13.25.0:2024	LTE. Acces radio terestru universal evoluat (E-UTRA). Echipamentul utilizatorului (UE) de transmisiune și recepție radio (3GPP TS 36.101 versiunea 13.25.0 Ediția 13)		LTE. Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA). User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 13.25.0 Release 13)	16.10.2024	ETSI TS 136 101 V13.25.0 (2023-07)	35.040				
17	SM ETSI TS 136 101 V14.25.0:2024	LTE. Acces radio terestru universal evoluat (E-UTRA). Echipamentul utilizatorului (UE) de transmisiune și recepție radio (3GPP TS 36.101 versiunea 14.25.0 Ediția 14)		LTE. Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA). User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 14.25.0 Release 14)	16.10.2024	ETSI TS 136 101 V14.25.0 (2023-07)	35.040				
18	SM ETSI TS 136 521-1 V17.6.1:2024	LTE. Acces radio terestru universal evoluat (E-UTRA). Specificația de conformitate a echipamentului utilizatorului (UE). Transmisia și recepția radio. Partea 1: Testare de conformitate (3GPP TS 36.521-1 versiunea 17.6.1 Ediția 17)		LTE. Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA). User Equipment (UE) conformance specification. Radio transmission and reception. Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 17.6.1 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 136 521-1 V17.6.1 (2023-07)	33.020				
19	SM ETSI TS 138 101-4 V17.9.0:2024	5G. NR. Transmisiune și recepția radio al echipamentului utilizatorului (UE). Partea 4: Cerințe de performanță (3GPP TS 38.101-4 versiunea 17.9.0 Ediția 17)		5G. NR. User Equipment (UE) radio transmission and reception. Part 4: Performance requirements (3GPP TS 38.101-4 version 17.9.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 138 101-4 V17.9.0 (2023-07)	35.040				
20	SM ETSI TS 138 521-4 V17.2.1:2024	5G. NR. Specificația de conformitate a echipamentului utilizatorului (UE). Transmisiunea și recepția radio. Partea 4: Performanța (3GPP TS 38.521-4 versiunea 17.2.1 Ediția 17)		5G. NR. User Equipment (UE) conformance specification. Radio transmission and reception. Part 4: Performance (3GPP TS 38.521-4 version 17.2.1 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 138 521-4 V17.2.1 (2023-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

21	SM ETSI TS 138 523-1 V17.2.0:2024	5G. LTE. 5GS. Specificația de conformitate a echipamentului utilizatorului (UE). Partea 1: Protocol (3GPP TS 38.523-1 versiunea 17.2.0 Ediția 17)		LTE. 5G. 5GS. User Equipment (UE) conformance specification. Part 1: Protocol (3GPP TS 38.523-1 version 17.2.0 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 138 523-1 V17.2.0 (2023-07)	33.020				
22	SM ETSI TS 138 533 V17.6.1:2024	5G. NR. Specificația de conformitate a echipamentului utilizatorului (UE). Managementul resurselor radio (RRM) (3GPP TS 38.533 versiunea 17.6.1 Ediția 17)		5G. NR. User Equipment (UE) conformance specification. Radio Resource Management (RRM) (3GPP TS 38.533 version 17.6.1 Release 17)	16.10.2024	ETSI TS 138 533 V17.6.1 (2023-07)	33.020				
23	SM ETSI TS 101 154 V2.8.1:2024	Radiodifuziune video digitală (DVB). Specificația pentru utilizarea codificării Video și Audio în aplicații de radiodifuziune și bandă largă		Digital Video Broadcasting (DVB). Specification for the use of Video and Audio Coding in Broadcast and Broadband Applications	16.10.2024	ETSI TS 101 154 V2.8.1 (2023-07)	33.020				
24	SM ETSI TS 102 240 V18.0.0:2024	Carduri inteligente. Cerințe pentru interfața de programare a aplicației UICC și încărcătorul de pornire. Descrierea serviciului (Ediția 18)		Smart Cards. UICC Application Programming Interface and Loader Requirements. Service description (Release 18)	16.10.2024	ETSI TS 102 240 V18.0.0 (2023-07)	35.040				
25	SM ETSI TS 102 361-4 V1.12.1:2024	Compatibilitate electromagnetică și probleme ale spectrului radio (ERM). Sisteme radio mobile digitale (DMR). Partea 4: Protocolul de trunking DMR		Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM). Digital Mobile Radio (DMR) Systems. Part 4: DMR trunking protocol	16.10.2024	ETSI TS 102 361-4 V1.12.1 (2023-07)	33.00				