

## 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 138 314 V16.0.0:2021	5G. NR. Măsurările stratului 2 (3GPP TS 38.314 Versiunea 16.0.0 Ediția 16)		5G. NR. Layer 2 measurements (3GPP TS 38.314 version 16.0.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 314 V16.0.0 (2020-07)	33.020				
2	SM ETSI TS 138 314 V16.1.0:2021	5G. NR. Măsurările stratului 2 (3GPP TS 38.314 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Layer 2 measurements (3GPP TS 38.314 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 314 V16.1.0 (2020-11)	33.020				
3	SM ETSI TS 138 321 V15.10.0:2021	5G. NR. Specificația protocolului de control al accesului de mediu (MAC) (3GPP TS 38.321 Versiunea 15.10.0 Ediția 15)		5G. NR. Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 15.10.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 321 V15.10.0 (2020-11)	33.020				
4	SM ETSI TS 138 321 V15.9.0:2021	5G. NR. Specificația protocolului de control al accesului de mediu (MAC) (3GPP TS 38.321 Versiunea 15.9.0 Ediția 15)		5G. NR. Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 15.9.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 321 V15.9.0 (2020-07)	33.020				
5	SM ETSI TS 138 321 V16.1.0:2021	5G. NR. Specificația protocolului de control al accesului de mediu (MAC) (3GPP TS 38.321 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 321 V16.1.0 (2020-07)	33.020				
6	SM ETSI TS 138 321 V16.2.1:2021	5G. NR. Specificația protocolului de control al accesului de mediu (MAC) (3GPP TS 38.321 Versiunea 16.2.1 Ediția 16)		5G. NR. Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 16.2.1 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 321 V16.2.1 (2020-11)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

7	SM ETSI TS 138 322 V16.1.0:2021	5G. NR. Specificația protocoului de control al radiocanalului (RLC) (3GPP TS 38.322 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Radio Link Control (RLC) protocol specification (3GPP TS 38.322 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 322 V16.1.0 (2020- 07)	33.020				
8	SM ETSI TS 138 323 V15.7.0:2021	5G. NR. Specificația protocoului de convergență a pachetelor de date (PDCP) (3GPP TS 38.323 Versiunea 15.7.0 Ediția 15)		5G. NR. Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 38.323 version 15.7.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 323 V15.7.0 (2020- 11)	33.020				
9	SM ETSI TS 138 323 V16.1.0:2021	5G. NR. Specificația protocoului de convergență a pachetelor de date (PDCP) (3GPP TS 38.323 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 38.323 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 323 V16.1.0 (2020- 07)	33.020				
10	SM ETSI TS 138 323 V16.2.0:2021	5G. NR. Specificația protocoului de convergență a pachetelor de date (PDCP) (3GPP TS 38.323 Versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. NR. Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 38.323 version 16.2.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 323 V16.2.0 (2020- 11)	33.020				
11	SM ETSI TS 138 331 V15.10.0:2021	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 Versiunea 15.10.0 Ediția 15)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 15.10.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 331 V15.10.0 (2020- 07)	33.020				
12	SM ETSI TS 138 331 V15.11.0:2021	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 Versiunea 15.11.0 Ediția 15)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 15.11.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 331 V15.11.0 (2020- 11)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

13	SM ETSI TS 138 331 V15.9.0:2021	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 Versiunea 15.9.0 Ediția 15)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 15.9.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 331 V15.9.0 (2020-04)	33.020				
14	SM ETSI TS 138 331 V16.1.0:2021	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 331 V16.1.0 (2020-07)	33.020				
15	SM ETSI TS 138 331 V16.2.0:2021	5G. NR. Controlul resurselor radio (RRC). Specificația protocolului (3GPP TS 38.331 Versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. NR. Radio Resource Control (RRC). Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 16.2.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 331 V16.2.0 (2020-11)	33.020				
16	SM ETSI TS 138 340 V16.1.0:2021	5G. NR. Specificația protocolului adaptării backhaul (BAP) (3GPP TS 38.340 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NR. Backhaul Adaptation Protocol (BAP) specification (3GPP TS 38.340 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 340 V16.1.0 (2020-07)	33.020				
17	SM ETSI TS 138 340 V16.2.0:2021	5G. NR. Specificația protocolului adaptării backhaul (BAP) (3GPP TS 38.340 Versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. NR. Backhaul Adaptation Protocol (BAP) specification (3GPP TS 38.340 version 16.2.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 340 V16.2.0 (2020-11)	33.020				
18	SM ETSI TS 138 401 V15.8.0:2021	5G. NG-RAN. Descrierea arhitecturii (3GPP TS 38.401 Versiunea 15.8.0 Ediția 15)		5G. NG-RAN. Architecture description (3GPP TS 38.401 version 15.8.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 401 V15.8.0 (2020-07)	33.020				
19	SM ETSI TS 138 401 V15.9.0:2021	5G. NG-RAN. Descrierea arhitecturii (3GPP TS 38.401 Versiunea 15.9.0 Ediția 15)		5G. NG-RAN. Architecture description (3GPP TS 38.401 version 15.9.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 401 V15.9.0 (2020-11)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

20	SM ETSI TS 138 401 V16.2.0:2021	5G. NG-RAN. Descrierea arhitecturii (3GPP TS 38.401 Versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. Architecture description (3GPP TS 38.401 version 16.2.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 401 V16.2.0 (2020- 07)	33.020					
21	SM ETSI TS 138 401 V16.3.0:2021	5G. NG-RAN. Descrierea arhitecturii (3GPP TS 38.401 Versiunea 16.3.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. Architecture description (3GPP TS 38.401 version 16.3.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 401 V16.3.0 (2020- 11)	33.020					
22	SM ETSI TS 138 410 V16.2.0:2021	5G. NG-RAN. Aspecte generale și principii NG (3GPP TS 38.410 Versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. NG general aspects and principles (3GPP TS 38.410 version 16.2.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 410 V16.2.0 (2020- 07)	33.020					
23	SM ETSI TS 138 410 V16.3.0:2021	5G. NG-RAN. Aspecte generale și principii NG (3GPP TS 38.410 Versiunea 16.3.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. NG general aspects and principles (3GPP TS 38.410 version 16.3.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 410 V16.3.0 (2020- 11)	33.020					
24	SM ETSI TS 138 411 V16.0.0:2021	5G. NG-RAN. NG Stratul 1 (3GPP TS 38.411 Versiunea 16.0.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. NG layer 1 (3GPP TS 38.411 version 16.0.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 411 V16.0.0 (2020- 07)	33.020					
25	SM ETSI TS 138 412 V15.5.0:2021	5G. NG-RAN. Semnalizarea de transport NG (3GPP TS 38.412 Versiunea 15.5.0 Ediția 15)		5G. NG-RAN. NG signalling transport (3GPP TS 38.412 version 15.5.0 Release 15)	19.11.2021	ETSI TS 138 412 V15.5.0 (2020- 11)	33.020					
26	SM ETSI TS 138 412 V16.0.0:2021	5G. NG-RAN. Semnalizarea de transport NG (3GPP TS 38.412 Versiunea 16.0.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. NG signalling transport (3GPP TS 38.412 version 16.0.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 412 V16.0.0 (2020- 09)	33.020					
27	SM ETSI TS 138 412 V16.1.0:2021	5G. NG-RAN. Semnalizarea de transport NG (3GPP TS 38.412 Versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. NG-RAN. NG signalling transport (3GPP TS 38.412 version 16.1.0 Release 16)	19.11.2021	ETSI TS 138 412 V16.1.0 (2020- 11)	33.020					