

## 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 145 015 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Caracteristici extinse ale receptorului Downlink (DARP), independente de versiunea GSM/EDGE. Linii directe de implementare (3GPP TS 45.015 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). GSM/EDGE Release independent Downlink Advanced Receiver Performance (DARP). Implementation guidelines (3GPP TS 45.015 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 145 015 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
2	SM ETSI TS 145 022 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Gestionarea legăturilor radio GSM/EDGE în rețelele ierarhice (3GPP TS 45.022 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). GSM/EDGE Radio link management in hierarchical networks (3GPP TS 45.022 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 145 022 V16.0.0 (2020-09)	33.060.01				
3	SM ETSI TS 145 056 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Sistem de telefonie fără fir GSM (CTS), faza 1. Subsistem radio CTS-FP (3GPP TS 45.056 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). GSM Cordless Telephony System (CTS), Phase 1. CTS-FP Radio subsystem (3GPP TS 45.056 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 145 056 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

4	SM ETSI TS 146 001 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Funcții de procesare (3GPP TS 46.001 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Processing functions (3GPP TS 46.001 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 001 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
5	SM ETSI TS 146 002 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Funcții de procesare a vorbirii la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.002 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Half rate speech processing functions (3GPP TS 46.002 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 002 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
6	SM ETSI TS 146 006 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Codul ANSI-C pentru codificatorul-decodificatorul sistemului mobil terestru (GSM) vocal la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.006 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. ANSI-C code for the GSM half rate speech codec (3GPP TS 46.006 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 006 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

7	SM ETSI TS 146 007 V16.0.1:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Secvențe de testare pentru codicele de vorbire GSM cu jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.007 versiunea 16.0.1 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Test sequences for the GSM half rate speech codec (3GPP TS 46.007 version 16.0.1 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 007 V16.0.1 (2020-11)	33.020				
8	SM ETSI TS 146 008 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Caracterizarea performanței codicelui de vorbire GSM cu jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.008 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half Rate Speech. Performance Characterization of the GSM Half Rate speech codec (3GPP TS 46.008 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 008 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
9	SM ETSI TS 146 010 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Transcodare (3GPP TS 46.010 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Transcoding (3GPP TS 46.010 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 010 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

10	SM ETSI TS 146 011 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Substituția și blocarea sunetului cadrelor pierdute pentru canalele vocale cu valoare deplină (3GPP TS 46.011 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Substitution and muting of lost frames for full rate speech channels (3GPP TS 46.011 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 011 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
11	SM ETSI TS 146 012 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Aspectele zgomotului confortabil pentru canalele de trafic cu vorbire la valoare deplină (3GPP TS 46.012 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Comfort noise aspect for full rate speech traffic channels (3GPP TS 46.012 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 012 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
12	SM ETSI TS 146 020 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătate de valoare deplină. Transcodarea vorbirii la jumătate de valoare deplină (3GPP TS 46.020 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Half rate speech transcoding (3GPP TS 46.020 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 020 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

13	SM ETSI TS 146 021 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătate de valoare deplină. Substituția și blocarea sunetului cadrelor pierdute pentru canalele de trafic cu vorbire la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.021 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Substitution and muting of lost frames for half rate speech traffic channels (3GPP TS 46.021 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 021 V16.0.0 (2020-11)	33.020				
14	SM ETSI TS 146 022 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătate de valoare deplină. Aspecte ale zgomotului confortabil pentru canalele de trafic cu vorbire la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.022 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Comfort noise aspects for the half rate speech traffic channels (3GPP TS 46.022 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 022 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
15	SM ETSI TS 146 031 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Transmisie discontinuă (DTX) pentru canalele de trafic cu vorbire la valoare deplină (3GPP TS 46.031 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Discontinuous Transmission (DTX) for full rate speech traffic channels (3GPP TS 46.031 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 031 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

16	SM ETSI TS 146 032 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la valoare deplină. Detectorul activității vocale (VAD) pentru canalele de trafic cu vorbire la valoare deplină (3GPP TS 46.032 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Full rate speech. Voice Activity Detector (VAD) for full rate speech traffic channels (3GPP TS 46.032 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 032 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
17	SM ETSI TS 146 041 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Transmisie discontinuă (DTX) pentru canalele de trafic cu vorbire la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.041 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Discontinuous Transmission (DTX) for half rate speech traffic channels (3GPP TS 46.041 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 041 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
18	SM ETSI TS 146 042 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Vorbire la jumătatea valorii depline. Detectorul activității vocale (VAD) pentru canalele de trafic cu vorbire la jumătatea valorii depline (3GPP TS 46.042 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Half rate speech. Voice Activity Detector (VAD) for half rate speech traffic channels (3GPP TS 46.042 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 042 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

19	SM ETSI TS 146 051 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Funcții de procesare a vorbirii la valoarea deplină avansată (EFR). Descriere generală (3GPP TS 46.051 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Enhanced Full Rate (EFR) speech processing functions. General description (3GPP TS 46.051 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 051 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
20	SM ETSI TS 146 053 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Codul ANSI-C pentru codificatorul-decodificatorul sistemului mobil terestru GSM cu vorbire la valoarea deplină avansată (EFR) (3GPP TS 46.053 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). ANSI-C code for the GSM Enhanced Full Rate (EFR) speech codec (3GPP TS 46.053 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 053 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
21	SM ETSI TS 146 054 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Secvențe de încercare pentru codificatorul-decodificatorul sistemului mobil terestru GSM cu vorbire la valoarea deplină avansată (3GPP TS 46.054 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Test sequences for the GSM Enhanced Full Rate (EFR) speech codec (3GPP TS 46.054 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 054 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

22	SM ETSI TS 146 060 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Transcodarea vorbirii la valoarea deplină avansată (3GPP TS 46.060 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Enhanced Full Rate (EFR) speech transcoding (3GPP TS 46.060 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 060 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
23	SM ETSI TS 146 061 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Substituția și blocarea sunetului cadrelor pierdute pentru canalele de trafic cu vorbire la valoarea deplină avansată (3GPP TS 46.061 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Substitution and muting of lost frames for Enhanced Full Rate (EFR) speech traffic channels (3GPP TS 46.061 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 061 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
24	SM ETSI TS 146 062 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Aspecte ale zgomotului confortabil pentru canalele de trafic cu vorbire la valoarea deplină avansată (EFR) (3GPP TS 46.062 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Comfort noise aspects for Enhanced Full Rate (EFR) speech traffic channels (3GPP TS 46.062 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 062 V16.0.0 (2020-09)	33.020				



## Standarde moldovenești adoptate

25	SM ETSI TS 146 081 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Transmisie discontinuă (DTX) pentru canalele de trafic cu vorbire la valoarea deplină avansată (3GPP TS 46.081 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Discontinuous Transmission (DTX) for Enhanced Full Rate (EFR) speech traffic channels (3GPP TS 46.081 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 081 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
26	SM ETSI TS 146 082 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Detectorul activității vocale (VAD) cu vorbire la valoarea deplină avansată (3GPP TS 46.082 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Voice Activity Detector (VAD) for Enhanced Full Rate (EFR) speech traffic channels (3GPP TS 46.082 version 16.0.0 Release 16)	25.11.2021	ETSI TS 146 082 V16.0.0 (2020-09)	33.020				