

Оперативный бюллетень МСЭ

www.itu.int/itu-t/bulletin

№ 1300

15.IX.2024

(Информация, полученная к 30 августа 2024 г.)

ISSN 2312-8232 (онлайновая версия)

Place des Nations CH-1211

Genève 20 (Switzerland)

Тел.: +41 22 730 5111

Эл. почта: itumail@itu.int

Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)

Тел.: +41 22 730 5211

Факс: +41 22 730 5853

Эл. почта: tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int

Бюро радиосвязи (БР)

Тел.: +41 22 730 5560

Факс: +41 22 730 5785

Эл. почта: brmail@itu.int

Содержание

Стр.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: *Примечание БСЭ* 3

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Другие сообщения:

Австрия 6

Ограничения обслуживания 7

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 7

ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 8

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 9

Список кодов МСЭ операторов связи 9

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 10

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1301	1.X.2024	13.IX.2024
1302	15.X.2024	30.IX.2024
1303	1.XI.2024	15.X.2024
1304	15.XI.2024	31.X.2024
1305	1.XII.2024	15.XI.2024
1306	15.XII.2024	29.XI.2024
1307	1.I.2025	6.XII.2024

* *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней
относятся только к английскому языку.*

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ

Примечание БСЭ

А Нижеследующие списки были опубликованы БСЭ или БР как Приложения к Оперативному бюллетеню (ОБ) МСЭ

ОБ №

- 1295 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июля 2024 г.)
- 1293 Список зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июня 2024 г.)
- 1283 Список идентификационных номеров эмитентов (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 31 декабря 2023 г.)
- 1280 Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016)) (по состоянию на 15 ноября 2023 г.)
- 1251 Статус радиосвязи между любительскими станциями разных стран (в соответствии с положением необязательного характера п. 25.1 Регламента радиосвязи) и форма позывных сигналов, присвоенных каждой администрацией своим любительским и экспериментальным станциям (по состоянию на 1 сентября 2022 г.)
- 1125 Список кодов страны для подвижной связи в системе наземной транкинговой радиосвязи (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.218 (05/2004)) (по состоянию на 1 июня 2017 г.)
- 1117 Список кодов страны или географической зоны для подвижной связи (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016)) (по состоянию на 1 февраля 2017 г.)
- 1114 Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 15 декабря 2016 г.)
- 1096 Декретное время 2016 года
- 1060 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) (по состоянию на 15 сентября 2014 г.)
- 1015 Коды/номера доступа для сетей подвижной связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 1 ноября 2012 г.)
- 1002 Список кодов стран или географических зон для нестандартных средств телематических услуг (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т T.35 (02/2000)) (по состоянию на 15 апреля 2012 г.)
- 1001 Список национальных полномочных органов, назначенных для присвоения кодов поставщиков терминалов согласно Рекомендации МСЭ-Т T.35 (по состоянию на 1 апреля 2012 г.)
- 1000 Ограничения обслуживания (обобщающий список действующих ограничений обслуживания, относящихся к функционированию электросвязи) (по состоянию на 15 марта 2012 г.)
- 994 Процедуры набора номера (международный префикс, национальный (магистральный) префикс и национальный (значный) номер) (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 15 декабря 2011 г.)
- 991 Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06))
- 980 Список индексов назначения телеграмм (согласно Рекомендации МСЭ-Т F.32 (10/1995)) (по состоянию на 15 мая 2011 г.)
- 978 Список телексных кодов назначения (TDC) и идентификационных кодов телексных сетей (TNIC) (Дополнение к Рекомендациям МСЭ-Т F.69 (06/1994) и F.68 (11/1988)) (по состоянию на 15 апреля 2011 г.)
- 977 Список идентификационных кодов сетей передачи данных (DNIC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т X.121 (10/2000)) (по состоянию на 1 апреля 2011 г.)
- 976 Список кодов страны или географической зоны для передачи данных (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т X.121 (10/2000)) (по состоянию на 15 марта 2011 г.)
- 974 Список наименований доменов административного управления (ADMD) (в соответствии с Рекомендациями МСЭ-Т серии F.400 и X.400) (по состоянию на 15 февраля 2011 г.)
- 955 Различные тональные сигналы, используемые в национальных сетях (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.180 (03/1998)) (по состоянию на 1 мая 2010 г.)
- 669 Группы пятибуквенных кодов, используемые для услуг международных телеграмм общего пользования (согласно Рекомендации МСЭ-Т F.1 (03/1998))

В Нижеследующие списки доступны в онлайн-режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-Т M.1400)

www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html

Таблица Бюрофакс (Рек. МСЭ-Т F.170)

www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html

Список признанных эксплуатационных организаций (ПЭО)

www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Утверждение и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-58 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т G.652 (08/2024): Характеристики одномодового оптического волокна и кабеля
- Рекомендация МСЭ-Т G.654 (08/2024): Характеристики одномодового оптического волокна и кабеля со смещенной дисперсией и отсечкой
- Рекомендация МСЭ-Т G.657 (08/2024): Характеристики одномодового оптического волокна и кабеля, не чувствительного к потерям на изгибе
- Рекомендация МСЭ-Т G.709.1 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.709.5 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.781 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.808.4 (08/2024): Линейная защита для мелкоструктурной городской транспортной сети (fgMTN) и мелкоструктурной оптической транспортной сети (fgOTN)
- Рекомендация МСЭ-Т G.959.1 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.972 (08/2024): Определение терминов, относящихся к подводным волоконно-оптическим кабельным системам
- Рекомендация МСЭ-Т G.7701 (2022 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7702 (2022 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7703 (2021 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7718/Y.1709 (2020 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8051 (08/2024): Аспекты управления элементом сети, поддерживающим транспортирование Ethernet (ET)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8121/Y.1381 (2018 г.) Испр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8121.1/Y.1381.1 (2018 г.) Испр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8151 (08/2024): Аспекты управления элементом сети MPLS-TP
- Рекомендация МСЭ-Т G.8152.1/Y.1375.1 (2021 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8152.2/Y.1375.2 (2021 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8251 (2022 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8265.1/Y.1365.1 (2022 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271/Y.1366 (2020 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.2/Y.1368.2 (2023 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.3/Y.1368.3 (2020 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.4 (08/2024): Характеристики хронирования граничных часов электросвязи и синхронных часов времени электросвязи для использования с частичной поддержкой хронирования от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.1/Y.1369.1 (2022 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.2/Y.1369.2 (2022 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8312 (2020 г.) Попр. 3 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8312.20 (2024 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8321 (2022 г.) Попр. 1 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т G.9730.1 (08/2024): Специализированная система подводных кабелей для научного зондирования
- Рекомендация МСЭ-Т G.9730.2 (08/2024): Системы подводных кабелей "Научный мониторинг и надежная электросвязь"
- Рекомендация МСЭ-Т G.9802 (2015 г.) Попр. 2 (08/2024)

- Рекомендация МСЭ-Т G.9804.2 (2021 г.) Попр. 2 (08/2024)
- Рекомендация МСЭ-Т L.101 (08/2024): Волоконно-оптические кабели для прокладки непосредственно в грунте
- Рекомендация МСЭ-Т L.103 (08/2024): Волоконно-оптические кабели для применений в помещениях
- Рекомендация МСЭ-Т L.1017 (08/2024): Балльное измерение экологических показателей для смартфонов
- Рекомендация МСЭ-Т L.1260 (08/2024): Эталонная модель системы управления энергопотреблением предприятия
- Рекомендация МСЭ-Т L.1327 (08/2024): Руководящие указания по выбору технологий охлаждения для центров обработки данных при различных сценариях
- Рекомендация МСЭ-Т L.1384 (08/2024): Внедрение виртуальной микроэлектростанции на площадках базовых станций
- Рекомендация МСЭ-Т L.1490 (08/2024): Концепция системы управления выбросами парниковых газов с использованием цифровых технологий для государственного сектора и функциональные требования к ней
- Рекомендация МСЭ-Т L.1632 (08/2024): Метод идентификации оборудования в инфраструктуре зданий устойчивого города
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4226 (08/2024): Функциональная структура системы мониторинга бедствий и требования к ней
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4227 (08/2024): Требования к IoT и его возможности для поддержки блокчейна
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4228 (08/2024): Требования к инфраструктуре промышленного IoT (IIoT) для "умного" производства и ее структура
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4463 (08/2024): Структура услуги делегирования для устройств интернета вещей
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4501 (08/2024): Функциональная архитектура структуры обслуживания "умных" дверных замков
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4502 (08/2024): Требования к услуге управления качеством датчиков IoT и ее функциональная архитектура
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4503 (08/2024): Основы соблюдения общих правил для сервисов интеллектуального IoT в средах гетерогенных платформ IoT
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4504 (08/2024): Концепция предоставления услуг прогнозирования для интеллектуального интернета вещей
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4505 (08/2024): Механизмы минимальной функциональной совместимости для "умных" и устойчивых городов и сообществ
- Рекомендация МСЭ-Т Y.4705 (08/2024): Модель метаданных сенсорных возможностей для системы мониторинга бедствий

Другие сообщения

Австрия

Сообщение от 19.VIII.2024:

По случаю 700-летия города Фрауэнкирхен администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать в период с 1 октября по 31 декабря 2024 года специальный позывной сигнал **OE700F**.

Ограничения обслуживания

См. URL: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>ОБ</i>
Сейшельские Острова	1006 (стр. 13)
Словакия	1007 (стр. 12)
Малайзия	1013 (стр. 5)
Таиланд	1034 (стр. 5)
Сан-Томе и Принсипи	1039 (стр. 14)
Уругвай	1039 (стр. 14)
Гонконг, Китай	1068 (стр. 4)
Украина	1148 (стр. 5)
Турция	1286 (стр. 17)
Бангладеш	1287 (стр. 16)

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06))

См. URL: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ

Используемые сокращения

ADD	Вставить	PAR	Абзац
COL	Столбец	REP	Заменить
LIR	Читать	SUP	Исключить
P	Страница(ы)		

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) Издание 2024 года

Раздел VI

ADD

- UN07** Marcomtrade Co. Compound East Towers, El-Ryadah St., Smouha, Alex 21615, Alexandria, Egypt.
Эл. почта: aaic@marcomtrade.com, тел.: +20 12 22 314 876, +20 15 56 41 49 42,
факс: +20 3 42 399 82, URL: www.marcomtrade.com,
лицо для контактов: Karim Mohamed Abo El-Dahab, Senior Specialist, Navigation Services,
эл. почта: kmohamed@tra.gov.eg, тел.: (202) 3534-4181, факс: (202) 3534-4155.

**Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной
идентификации для сетей общего пользования и абонентов
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016))
(по состоянию на 15 декабря 2023 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1280 – 15.XI.2023)
(Поправка № 17)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC</i>	<i>Оператор/сеть</i>
Казахстан ADD		
	401 10	Freedom Telecom Operations LLP
Испания ADD	214 02	OLAMO MOBILE, S.L. UNIPERSONAL

MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code
MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code

**Список кодов МСЭ операторов связи
(согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (03/2013))
(по состоянию на 15 сентября 2014 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1060 – 15.IX.2014)
(Поправка № 177)

<i>Страна или зона/код ИСО</i> <i>Название/адрес компании</i>	<i>Код компании</i> <i>(код оператора связи)</i>	<i>Для контактов</i>
Австрия / AUT ADD		
FiberEins TK GmbH Castellgasse 1/15 1050 WIEN	FIBER	Mr Herbert Flatscher Тел.: +43 1 2810281 Факс: +43 1 2810281-99 Эл. почта: flatscher@fibereins.at

**Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))
(по состоянию на 1 июля 2024 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1295 – 1.VII.2024)
(Поправка № 5)

<i>Страна/ географическая зона</i>		<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
Казахстан ADD			
4-076-7	8807	...	Freedom Telecom Operations LLP
Кыргызстан ADD			
4-167-1	9529	ST STP DE	City Soft
Испания ADD			
2-028-2	4322	Madrid	OLAMO MOBILE, S.L. UNIPERSONAL

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации
International Signalling Point Codes