|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1296** | 15.VII .2024 | (Информация, полученная к 30 июня 2024 г.) | ISSN 2312-8232 (онлайновая версия) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) Тел.: +41 22 730 5111Эл. почта: itumail@itu.int  | **Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)Тел.: +41 22 730 5211Факс: +41 22 730 5853Эл. почта: tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int**  | **Бюро радиосвязи (БР)Тел.: +41 22 730 5560Факс: +41 22 730 5785Эл. почта: brmail@itu.int**  |

# Содержание

*Стр.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Экстерриториальное использование кода страны в системе подвижной связи (MCC) и кода сети подвижной связи (MNC) 4

Услуга телефонной связи:

Оман(*Регуляторный орган электросвязи Омана (TRA)*,Руви) 5

Другие сообщения:

Австрия 6

Ограничения обслуживания 7

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

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 8

Список кодов МСЭ операторов связи 9

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 10

Национальный план нумерации 10

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1297 | 1.VIII.2024 | 15.VII.2024 |
| 1298 | 15.VIII.2024 | 26.VII.2024 |
| 1299 | 1.IX.2024 | 15.VIII.2024 |
| 1300 | 15.IX.2024 | 30.VIII.2024 |
| 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**

A 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 зоновых/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 (значащий) 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))

B Нижеследующие списки доступны в онлайновом режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-T 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 Рекомендаций МСЭ-T

В рамках АПУ-54 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-T L.1031 (06/2024): Руководящие указания по разработке системы управления электронными отходами и реализации контрольных показателей сокращения объема электронных отходов, установленных в Повестке дня "Соединим к 2030 году"

Экстерриториальное использование кода страны в системе подвижной связи (MCC) и кода сети подвижной связи (MNC)
(согласно Рекомендации МСЭ-T E.212 (09/2016) – Приложение E)

**Примечание БСЭ**\*

В соответствии с Приложением E к Рекомендации МСЭ-T E.212 *Люксембургский институт регулирования (ILR)*,Люксембург, и *Регуляторный орган электронных средств связи, почты и распространения прессы (ARCEP)*, Франция,уведомили БСЭ, что MCC+MNC 270 07 будет использоваться экстерриториально.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* См. текущий Оперативный бюллетень МСЭ № 1296 от 15.VII.2024, стр. 8.

Услуга телефонной связи
(Рекомендация МСЭ-Т E.164)

url: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

**Оман (код страны +968)**

Сообщение от 30.VI.2024:

*Регуляторный орган электросвязи Омана (TRA)*, Руви*,* объявляет о следующем обновлении национального плана нумерации (NNP) Омана:

| *Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)* | Длина номера N(S)N  | *Использование номера МСЭ-Т E.164* | *Дополнительная информация* |
| --- | --- | --- | --- |
| *Макси-мальная*  | *Мини-мальная*  |
| 901X XXXX – 909X XXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 91XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 92XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 93XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 94XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 95XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 96XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 97XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 98XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 99XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 71XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 72XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Omantel Mobile |
| 76XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 770XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 771XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 772XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 773XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 774XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 775XXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Vodafone |
| 78XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 79XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 4XXXXXXXXXXX | 12 | 12 | Услуги IoT  | Ooredoo/Omantel/Vodafone |
| 21XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи | Ooredoo/Omantel/ Awaser |
| 22XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи | Ooredoo/Omantel/ Awaser |
| 23XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Дофар и Эль-Вуста |
| 24XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Мускат |
| 25XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Эд-Дахилия, Эш-Шаркия и Эд-Дахира |
| 26XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Эль-Батина и Мусандам |

Для контактов:

Mr Omar ALQatabi
Senior Executive Manager – Telecom Sector
Oman Telecommunications Regulatory Authority (TRA)
P.O. Box 579
RUWI, 112
Sultanate of Oman
Тел.: +968 24222163
Факс: +968 24222081
Эл. почта: ir@tra.gov.om
URL: www.tra.gov.om

**Другие сообщения**

Австрия

Сообщение от 20.VI.2024:

По случаю 70-летия со дня открытия венского аэропорта администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать в период с 21 июня по 30 сентября 2024 года специальный позывной сигнал **OE70VIE**.

Ограничения обслуживания

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона* | *ОБ* |  |  |
| 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) |  |  |  |

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.)

 (Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1280 – 15.XI.2023)
(Поправка № 13)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC*** | ***Оператор/сеть*** |
| **Швейцария      ADD** |  |  |
| 228 73 | iWay AG |

***Экстерриториальное использование****\*\*\** ***MCC+MNC, Приложение E к Рекомендации МСЭ-T E.212***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Страна или географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Используемый диапазон MSIN***\*\* | ***Названия операторов*** |
| Люксембург(Страна A) | 270 07 | 270 07 00 0X XX XX XX | Bouygues Telecom S.A. |
| Франция(Страна B – в которой MCC+MNC должен использоваться экстерриториально) | 270 07 | 270 07 60 XX XX XX XX | Bouygues Telecom S.A. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

\*\* MSIN: Идентификационный номер абонента подвижной связи
Mobile Subscription Identification Number

\*\*\* Согласно определению в Приложении E к Рекомендации МСЭ-T E.212, экстерриториальное использование MCC+MNC – это термин, применяемый для описания ситуации, при которой MCC+MNC, присвоенный оператору в одной стране, "Страна A", используется в другой стране, "Страна B", с помощью базовой станции, установленной в Стране B.

**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 № 173)

| ***Страна или зона*/*код ИСО*** | ***Код компании*** | ***Для контактов*** |
| --- | --- | --- |
| ***Название*/*адрес компании*** | ***(код оператора связи)*** |  |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| metrofibre GmbHJosephinenstrasse 17D-40212 DUESSELDORF | **METROF** | Mr. Markus WildnerТел..: +49 152 02980814Эл. почта: m.wildner@metrofibre.de |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sabienzia Technologies GmbHKurfuerstendamm 46D-10707 BERLIN | **221933** |  |

**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 № 1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***Уникальное название пунктасигнализации*** | ***Название оператора пунктасигнализации*** |
| ***ISPC*** | ***DEC*** |
| **Панама      SUP** |
| 7-027-2 | 14554 | Mobil Red I | Mobil Red Inc. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации
 International Signalling Point Codes

Национальный план нумерации
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.129 (01/2013))

Веб-страница: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

Администрациям предлагается уведомлять МСЭ об изменениях в своих национальных планах нумерации или размещать пояснения, а также информацию о лицах для контактов на своих относящихся к национальному плану нумерации веб-страницах, с тем чтобы информация, которая будет доступной всем администрациям/ПЭО и поставщикам услуг бесплатно, могла быть размещена на веб-сайте МСЭ-Т.

Убедительно просим администрации использовать на своих посвященных нумерации веб-сайтах и при отправке информации в БСЭ МСЭ (эл. почта: tsbtson@itu.int) формат, подробно описанный в Рекомендации МСЭ-Т E.129. Напоминаем, что администрации несут ответственность за своевременное обновление этой информации.

В период с 15 июня 2024 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Гайана | +592 |
| Либерия | +231 |
| Сейшельские Острова | +248 |