|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| № **1264** | 15.III.2023 | (Информация, полученная к 3 марта 2023 г.) | ISSN 2312-8232 (онлайновая версия) |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Switzerland)  Тел.: +41 22 730 5111 Эл. почта: [itumail@itu.int](mailto: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**](mailto:tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int) | **Бюро радиосвязи (БР) Тел.: +41 22 730 5560 Факс: +41 22 730 5785 Эл. почта:** [**brmail@itu.int**](mailto:brmail@itu.int) |

# Содержание

*Стр.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC): *Примечание БСЭ* 4

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов   
(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016)): *Примечание БСЭ* 4

Услуга телефонной связи:

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

Ограничения обслуживания 6

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 6

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов   
за электросвязь 7

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

Список кодов МСЭ операторов связи 9

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) 9

Национальный план нумерации 10

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- | --- |
| 1265 | 1.IV.2023 | 15.III.2023 |
| 1266 | 15.IV.2023 | 31.III.2023 |
| 1267 | 1.V.2023 | 12.IV.2023 |
| 1268 | 15.V.2023 | 30.IV.2023 |
| 1269 | 1.VI.2023 | 12.V.2023 |
| 1270 | 15.VI.2023 | 1.VI.2023 |
| 1271 | 1.VII.2023 | 15.VI.2023 |
| 1272 | 15.VII.2023 | 30.VI.2023 |
| 1273 | 1.VIII.2023 | 14.VII.2023 |
| 1274 | 15.VIII.2023 | 28.VII.2023 |
| 1275 | 1.IX.2023 | 11.VIII.2023 |
| 1276 | 15.IX.2023 | 31.VIII.2023 |
| 1277 | 1.X.2023 | 15.IX.2023 |
| 1278 | 15.X.2023 | 29.IX.2023 |
| 1279 | 1.XI.2023 | 13.X.2023 |
| 1280 | 15.XI.2023 | 1.XI.2023 |
| 1281 | 1.XII.2023 | 15.XI.2023 |
| 1282 | 15.XII.2023 | 30.XI.2023 |
| 1283 | 1.I.2024 | 8.XII.2023 |

\* *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 №

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.)

1199 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июля 2020 г.)

1162 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 2018 г.)

1161 Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 1 декабря 2018 г.)

1125 Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июня 2017 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))

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](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html)

Таблица Бюрофакс (Рек. МСЭ-Т F.170) [www.itu.int/ITU-T/inr/bureauФакс/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html)

Список признанных эксплуатационных организаций (ПЭО) [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

Утверждение и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-23 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.987.2 (02/2023): Пассивные волоконно-оптические сети с поддержкой 10‑гигабитных скоростей передачи (XG-PON): Спецификация уровня, зависимого от физической среды (PMD)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9802.1 (2021 г.) Попр. 1 (02/2023)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9804.2 (2021 г.) Попр. 1 (02/2023)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9804.3 (2021 г.) Попр. 1 (02/2023)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9807.1 (02/2023): Симметричная пассивная оптическая сеть, поддерживающая 10-гигабайтные скорости передачи (XGS-PON)

– Рекомендация МСЭ-Т L.1306 (02/2023): Спецификация инфраструктуры периферийного центра обработки данных

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)  
(Рекомендация МСЭ-T Q.708 (03/1999))

**Примечание БСЭ**

По просьбе администрации Гибралтара Директор БСЭ присвоил следующий зоновый/сетевой код сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этой страны/географической зоны в соответствии с Рекомендацией МСЭ‑T Q.708 (03/1999):

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона или сеть сигнализации* | *SANC* |
| Гибралтар | 7-201 |

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

SANC: Зоновый/сетевой код сигнализации.  
 Signalling Area/Network Code.

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов  
(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016))

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей подвижной связи*

Возврат следующего двузначного кода сети подвижной связи (MNC), связанного с общим кодом страны в системе подвижной связи (MCC) 901, был отозван на исключительной основе. Отзыв возврата вступает в силу 3 марта 2023 года.

| Сеть | Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC) | Дата  присвоения |
| --- | --- | --- |
| Flo Live Limited | 901 80 | 1.VI.2021 |

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

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**Оман (код страны +968)**

Сообщение от 27.II.2023:

*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 |
| 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](mailto:ir@tra.gov.om)   
URL: www.tra.gov.om

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) |  |  |

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 идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь   
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))   
(по состоянию на 1 декабря 2018 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1161 МСЭ – 1.XII.2018)  
(Поправка № 79)

**Соединенное Королевство ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использования* |
| Соединенное Королевство | **World Mobile Group Limited**  29 Holywell Row  London EC2A 3RA | **89 883 12** | Gareth Hamer  29 Holywell Row  London EC2A 3RA  Тел.: +44 7848 444444  Эл. почта: gareth@worldmobile.io | 19.XII.2022 |

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 2018 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1162 − 15.XII.2018)   
(Поправка № 92)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC*** | ***Оператор/сеть*** |
| **Гайана      ADD** |  |  |
| 738 040 | E-Networks Inc. |
| **Уругвай      ADD** |  |  |
| 748 15 | ENALUR S.A. |
| **Международная подвижная связь, общий код      ADD\*** |  |  |
| 901 80 | Flo Live Limited |

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

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

\* См. стр. 4 настоящего Оперативного бюллетеня № 1264 от 15.III.2023 г.

**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 № 146)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HanseTel  Inh. Sven Kruse  Konstanzer Strasse 15  D-10707 BERLIN | **HANSE** | Mr Tim Jung  Тел.: +49 30 439699600  Факс: +49 30 439699601  Эл. почта: numbering@hanse.tel |

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)  
(Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 июня 2017 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1125 – 1.VI.2017)  
(Поправка № 24)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Нумерационный порядок ADD** | | |
|  | 7-201 | Гибралтар |
| **Алфавитный порядок ADD** | | |
|  | 7-201 | Гибралтар |

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

SANC: Зоновый/сетевой код сигнализации.  
 Signalling Area/Network Code.

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

Веб-страница: 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](mailto: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 февраля 2023 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Иран (Исламская Республика) | +98 |
| Кыргызстан | +996 |
| Маврикий | +230 |
| Мьянма | +95 |