|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| **№ 1180** | 15.IХ.2019 | (Информация, полученная к 30 августа 2019 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

Международный план нумерации электросвязи общего пользования (Рекомендация МСЭ‑Т E.164 (11/2010)) 5

Услуга телефонной связи:

*Дания (Управление коммерческой деятельности Дании, Копенгаген)* 6

*Оман (Регуляторный орган электросвязи Омана (TRA), Руви)* 6

Ограничения обслуживания 8

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 8

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 9

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов  
за электросвязь 10

Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 10

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей   
общего пользования и абонентов 11

Национальный план нумерации 11

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней | | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- | --- |
| 1181 | 1.X.2019 | 16.IX.2019 |
| 1182 | 15.X.2019 | 1.X.2019 |
| 1183 | 1.XI.2019 | 15.X.2019 |
| 1184 | 15.XI.2019 | 1.XI.2019 |
| 1185 | 1.XII.2019 | 15.XI.2019 |
| 1186 | 15.XII.2019 | 2.XII.2019 |

\* *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 №

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.)

1154 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 15 августа 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.)

1109 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 октября 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 (03/2013)) [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/bureaufax/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 Рекомендаций МСЭ-T

В рамках АПУ-65 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.671 (08/2019): Характеристики передачи оптических компонентов и подсистем

– Рекомендация МСЭ-Т G.808.2 (08/2019): Обобщенная защитная коммутация – Кольцевая защита

– Рекомендация МСЭ-Т G.984.2 (08/2019): Пассивные волоконно-оптические сети с поддержкой гигабитных скоростей передачи (G-PON): спецификация уровня, зависимого от физической среды (PMD)

– Рекомендация МСЭ-Т G.988 (2017 г.) Попр. 2 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.989.2 (2019 г.) Испр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.998.4 (2018 г.) Испр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.7041/Y.1303 (2016 г.) Попр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.7710/Y.1701 (08/2019): Общие требования к функции управления оборудованием

– Рекомендация МСЭ-Т G.7712/Y.1703 (08/2019): Архитектура и спецификация сети передачи данных

– Рекомендация МСЭ-Т G.8013/Y.1731 (2015 г.) Испр. 2 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8021/Y.1341 (2018 г.) Испр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8132/Y.1383 (2017 г.) Испр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8133 (08/2019): Защита двойного подключения для псевдопроводов MPLS-TP

– Рекомендация МСЭ-Т G.8261/Y.1361 (08/2019): Аспекты хронирования и синхронизации в пакетных сетях

– Рекомендация МСЭ-Т G.8262.1/Y.1362.1 (2019 г.) Попр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8265.1/Y.1365.1 (2014 г.) Попр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8271.1/Y.1366.1 (2017 г.) Попр. 2 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8272.1/Y.1367.1 (2016 г.) Попр. 2 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8273.2/Y.1368.2 (08/2019): Характеристики хронирования граничных часов электросвязи и ведомых часов времени электросвязи

– Рекомендация МСЭ-Т G.8275/Y.1369 (2017 г.) Попр. 2 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8275.1/Y.1369.1 (2016 г.) Попр. 3 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.8275.2/Y.1369.2 (2016 г.) Попр. 3 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9803 (2018 г.) Попр. 1 (08/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т L.208 (08/2019): Требования к пассивным оптическим узлам: волоконно-оптическая распределительная коробка

– Рекомендация МСЭ-Т Y.2775 (08/2019): Функциональная архитектура углубленной проверки пакетов в будущих сетях

Международный план нумерации электросвязи общего пользования   
(Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010))

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей*

**Присвоен** следующий двухзначный код идентификации, связанный с общим кодом страны 882 для международных сетей:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Заявитель | Сеть | Код страны  и код идентификации | Дата присвоения |
| Phonegroup SA | Phonegroup SA | +882 50 | 22.VIII.2019 |

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

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

**Дания (код страны +45)**

Сообщение от 28.VIII.2019:

*Управление энергетики Дании*, Копенгаген, объявляет о следующих обновлениях в национальном плане нумерации Дании:

* присвоение – услуги фиксированной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| Ipnordic A/S | 45500fgh | 15.VIII.2019 |

Для контактов:

Danish Energy Agency

43 Carsten Niebuhrs Gade

1577 COPENHAGEN V

Denmark

Тел.: +45 33 92 67 00

Факс: +45 33 11 47 43

Эл. почта: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)

URL: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

**Оман (код страны +968)**

Сообщение от 27.VIII.2019:

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* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Максималь­ная* | *Минималь­ная* |
| 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 |
| 78XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 79XXXXXX | 8 | 8 | Услуга подвижной связи | Ooredoo |
| 22XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи | Ooredoo/Omantel/Awaser |
| 23XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Dhofar & Al Wusta |
| 24XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Muscat |
| 25XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | A’Dakhliyah, Al Sharqiya & A’Dhahira |
| 26XXXXXX | 8 | 8 | Услуга фиксированной связи – в настоящее время только один оператор фиксированной связи (Omantel) | Al Batinah & Musandam |

Для контактов:

Mr Mohammed Al-Kindy

Regulatory and Compliance Unit

Oman Telecommunications Regulatory Authority (TRA)

P.O. Box 579

RUWI, 112

Sultanate of Oman

Тел.: +968 24222149

Факс: +968 24222081

Эл. почта: [ir@tra.gov.om](mailto:ir@tra.gov.om)

URL: [www.tra.gov.om](http://www.tra.gov.om)

Ограничения обслуживания

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://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/](http://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 2019 года  
  
Раздел VI

**REP**

**GD01** Tele Greenland, P.O. Box 1002, 3900 Nuuk, Greenland.

Эл. почта: [telepost@telepost.gl](mailto:telepost@telepost.gl), тел.: +299 341255, факс: +299 322255.

Лицо для контактов: Nielsine Thorning Hansen.

Для счетов Inmarsat:

Radioforvaltningen, P.O. Box 1002, 3900 Nuuk, Greenland.

Эл. почта: [nhn@tele.gl](mailto:nhn@tele.gl), тел.: +299 323120, факс: +299 322255.

Эл. почта: [sly@tele.gl](mailto:sly@tele.gl), тел.: +299 321255, факс: +299 323130.

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 № 16)

**Соединенные Штаты Америки ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо‑ вания* |
| Соединенные Штаты Америки | **Shuttle Wireless Solutions, Inc.**  1111 Pennsylvania Ave. NW  WASHINGTON DC 20004-2541 | **89 1 053** | Ronald W. Del Sesto, Jr.  c/o Morgan Lewis,  1111 Pennsylvania Ave. NW  WASHINGTON DC 20004-2541  Тел.: +1 202 373 6023  Факс: +1 202 739 3001  Эл. почта [ronald.delsesto@morganlewis.com](mailto:ronald.delsesto@morganlewis.com) | 26.VIII.2019 |

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.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1114 – 15.XII.2016)  
(Поправка № 11)

**Примечания, общие для нумерационного и алфавитного списков присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ−Т E.164**

o Выполнены следующие резервирования или присвоения двухзначного кода идентификации, связанного с общим кодом страны 882, для международных сетей:

***Примечание o)*   +882 50     ADD**\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и код идентификации* | *Состояние* |
| Phonegroup SA | Phonegroup SA | +882 50 | Присвоен |

**\*** 12.VIII.2019

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

См. стр. 5 настоящего Оперативного бюллетеня № 1180 от 15.IХ.2019.

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 № 16)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** |
| **Канада   ADD** |  |  |
| 302 330 | Blue Canada Wireless Inc |

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

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

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](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 августа 2019 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Грузия | +995 |
| Марокко | +212 |
| Украина | +380 |