|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1151** | 1.VII.2018 | (Информация, полученная к 15 июня 2018 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

Услуга телефонной связи:

*Мексика (Федеральный институт электросвязи (IFETEL), Мехико)* 5

Изменения в администрациях/ПЭО и других объединениях или организациях:

*Судан (Национальная корпорация электросвязи (NTC)*, Хартум*): изменение названия* 13

Ограничения обслуживания 14

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 14

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 15

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 16

Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 18

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абнентов 18

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 19

Национальный план нумерации 19

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- |
| 1152 | 15.VII.2018 | 29.VI.2018 |
| 1153 | 1.VIII.2018 | 17.VII.2018 |
| 1154 | 15.VIII.2018 | 1.VIII.2018 |
| 1155 | 1.IX.2018 | 16.VIII.2018 |
| 1156 | 15.IX.2018 | 31.VIII.2018 |
| 1157 | 1.X.2018 | 14.IX.2018 |
| 1158 | 15.X.2018 | 28.IX.2018 |
| 1159 | 1.XI.2018 | 16.X.2018 |
| 1160 | 15.XI.2018 | 1.XI.2018 |
| 1161 | 1.XII.2018 | 15.XI.2018 |
| 1162 | 15.XII.2018 | 30.XI.2018 |

\* *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 №

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.)

1111 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 1 ноября 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

1088 Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 15 ноября 2015 г.)

1060 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) (по состоянию на 15 сентября 2014 г.)

1055 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 июля 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-37 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т E.802 (2007 г.) Попр. 2 (06/2018): Обновленная и дополнительная информация о функции степени изменчивости в поддержку E.802

– Рекомендация МСЭ-Т E.840 (06/2018): Статистическая структура для оценки и ранжирования контрольных показателей сквозных рабочих характеристик сети

– Рекомендация МСЭ-Т G.709/Y.1331 (2016 г.) Попр. 2 (06/2018)

– Рекомендация МСЭ-Т G.1070 (06/2018): Модель заключения для видеотелефонных приложений

– Рекомендация МСЭ-Т G.8021/Y.1341 (06/2018): Характеристики функциональных блоков оборудования транспортной сети Ethernet

– Рекомендация МСЭ-Т G.8023 (06/2018): Характеристики функциональных блоков оборудования, поддерживающих физический уровень Ethernet и интерфейсы FlexE

– Рекомендация МСЭ-Т L.1030 (06/2018): Структура управления электронными отходами, предназначенная для стран

– Рекомендация МСЭ-Т P.501 (2017 г.) Попр. 1 (06/2018): Тестовый сигнал AM-ЧM для сверхширокополосных и полнополосных приложений

– Рекомендация МСЭ-Т P.570 (06/2018): Искусственные шумовые поля в лабораторных условиях

– Рекомендация МСЭ-Т P.808 (06/2018): Субъективная оценка качества речи на основе коллективного сбора данных

– Рекомендация МСЭ-Т P.809 (06/2018): Методы субъективной оценки качества игр

– Рекомендация МСЭ-Т Y.1543 (06/2018): Измерения в IP-сетях для оценки междоменных рабочих характеристик

– Рекомендация МСЭ-Т Y.1546 (2014 г.) Попр. 1 (06/2018): Функция доступности услуг на базе IP

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4118 (06/2018): Требования к интернету вещей и его технические возможности для поддержки учета и начисления платы

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

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

**Мексика** **(код страны: +52)**

Сообщение от 12.VI.2018

*Телефонный план нумерации*

Базовый технический план нумерации ("План нумерации") опубликован Правительственным вестником Федерации (Diario Oficial de la Federación) 21 июня 1996 года. Этот План закладывает основу надлежащего административного управления национальной нумерацией и ее использования, в том смысле, что он эффективным, справедливым, равноправным и недискриминационным образом распределяет имеющиеся ресурсы. Принятие этого Плана позволило стране расширить свои нумерационные ресурсы, реорганизовать существующие распределения, согласовать критерии распределения междугородных кодов и обеспечить соответствие международным рекомендациям.

12 ноября 2014 года Правительственный вестник Федерации опубликовал Постановление Пленума Федерального института электросвязи о выпуске правил переносимости номеров и внесении изменений в Базовый технический план нумерации, Базовый технический план сигнализации и эксплуатационные требования для введения переносимости географических и негеографических номеров.

11 мая 2018 года Правительственный вестник Федерации опубликовал Постановление Пленума Федерального института электросвязи об утверждении и выпуске Базового технического плана нумерации, Базового технического план сигнализации и изменения к правилам переносимости номеров, опубликованных 12 ноября 2014 года. Новые Планы вступят в силу 3 августа 2019 года.

В частности, новый План нумерации предусматривает замену концепции местных и географических номеров на концепцию национальных номеров; исключает концепцию региональных кодов для разграничения географических зон в целях присвоения и использования номеров и вводит вместо этого географическое разделение на восемь (8) зон; устанавливает требование аккредитации 85% (восемьдесят пять процентов) использования номеров, присвоенных ранее для конкретного режима использования и относящихся к одной зоне, с тем чтобы распределить дополнительные ресурсы нумерации поставщикам услуг электросвязи ("Поставщики").

Наряду с этим Постановление устанавливает электронные процедуры выполнения относящихся к ресурсам нумерации процессов и управления ими, а также ясные, детальные и краткие критерии оценки для их источника; исключает идентификационные коды оператора исходящего междугородного вызова (ABC) и при этом сохраняет присвоения идентификационных кодов оператора входящего междугородного вызова (BCD), которые однако будут использоваться как идентификационные коды местной сети исходящего и входящего вызова (IDO/IDD); вводит для всех Поставщиков фиксированной и/или подвижной связи требование наличия административного идентификационного кода; и вводит процедуру присвоения кода сети подвижной связи (MNC).

Новый План нумерации вводит также требование представлять раз в два месяца детализированные отчеты об использовании национальных номеров/негеографических номеров, полученных напрямую, и ежемесячные детализированные отчеты об использовании номеров, предоставленных другими держателями лицензий; в Плане установлена процедура возврата ресурсов нумерации в случаях, если использование одного или нескольких блоков национальных номеров не требуется, не начато в течение установленного периода, составляет менее 51% (пятьдесят один процент) согласно отчетам за шесть следующих один за другим двухмесячных периодов, а также в случаях, обусловленных общественными интересами или национальной безопасностью, или же в силу изданного для этой цели законоположения, административного решения или нормативного акта.

Кроме того, План устанавливает единую процедуру набора 10-значного номера на всей территории страны для вызовов, как по фиксированной, так и по подвижной связи; исключает префиксы 01, 02, 044 и 045; исключает префикс 1 в процедурах набора номера для входящих международных вызовов на номера подвижной связи в режиме "платит вызывающая сторона"; и исключает группы кодов для специальных услуг и услугу выбора по предварительной подписке.

**Зоны**

Для целей присвоения номеров и административного управления ими территория страны разделена на восемь зон. Вследствие этого, все национальные номера, начинающиеся с одной и той же цифры, относятся к одной и той же зоне.

Определены следующие зоны:

|  |  |
| --- | --- |
| **Зона** | **Номер зоны** |
| Восточная | 2 |
| Западная | 3 |
| Северная | 4 |
| Центральная | 5 |
| Северно-западная | 6 |
| Юго-восточная | 7 |
| Северо-восточная | 8 |
| Юго-восточная | 9 |

После деления территории страны на зоны для целей присвоения номеров и административного управления ими ресурсы, распределенные в настоящее время Поставщикам, и ресурсы, которые будут присвоены, могут использоваться в любом населенном пункте, который Поставщик сочтет подходящим, при единственном условии соблюдения географических границ зоны.

**Национальная нумерация**

**Структура национальной нумерации**

Национальные номера состоят из 10 цифр и имеют следующий формат:

|  |
| --- |
| **Национальные номера** |
| **Номер зоны (1 цифра)** | 9 цифр |
| **A** | b c d e f g h i j |

где:

A = 2, 3, 4, …, 9

b = 1, 2, 3, …, 9

c, d, e, f, g, h, i, j = 0, 1, 2, 3, …, 9

Национальные номера не могут начинаться с последовательности цифр 9-1-1.

**Процедуры набора номера**

Процедура набора номера для местных вызовов, инициируемых c номеров фиксированных линий, подвижной связи в режиме CPP и подвижной связи в режиме MPP (платит вызываемая сторона):

|  |  |
| --- | --- |
| **Режим использования номеров назначения** | **Процедура набора номера** |
| **Фиксированные линии** | 10-значный национальный номер |
| **Подвижная связи в режиме** **MPP**  |
| **Подвижная связи в режиме CPP**  |

**Негеографическая нумерация**

**Структура негеографических номеров**

Негеографические номера состоят из 10 цифр и имеют следующую структуру:

|  |
| --- |
| **Географические номера** |
| **10 цифр** |
| **Код негеографических услуг(3 цифры)** | **Номер пользователя(7 цифр)** |
| **A0N** | d e f g h i j  |

где:

A = 2, 3, …, 9

N = 0, 1, 2, …, 9

d, e, f, g, h, i, j = 0, 1, 2, …, 9

**Процедура набора номера**

Процедура набора номера для вызовов не негеографические номера:

|  |
| --- |
| **Негеографические номера** |
| 10 цифр |

**Ключи негеографических услуг**

Негеографические услуги распределены по следующим ключам:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ключ негеографических услуг** | **Описание** |
| 200 | Услуги подвижной и фиксированной спутниковой телефонной связи с оплатой в пункте происхождения вызова (геостационарные системы). |
| 201 | Услуги подвижной и фиксированной спутниковой телефонной связи с оплатой в пункте происхождения вызова (низкоорбитальные системы).  |
| 300 | Услуги с оплатой, распределяемой между пунктом происхождения и пунктом назначения вызова. |
| 500 | Персональные номера с переадресацией вызова; осуществляющий вызов пользователь оплачивает тариф местного доступа, а принимающий вызов пользователь оплачивает разницу. |
| 700[[1]](#footnote-1) | Номера доступа для виртуальной частной сети каждого оператора  |
| 800 | Негеографические номера с начислением платы на вызываемого абонента. |
| 900 | Негеографические номера с дополнительной платой за предоставленную услугу. |

Не определенные в вышеприведенной таблице комбинации A0N остаются доступными для других негеографических услуг, для которых должны выполняться процедуры создания новых ключей.

**Коды специальных услуг**

**Структура кодов специальных услуг**

Специальные услуги могут предоставляться Поставщиками или государственными структурами.

Коды специальных услуг имеют следующую структуру:

|  |
| --- |
| **Коды специальных услуг (3 цифры)** |
| 0NX |

где:

**N** = общая цифра для предоставляемой специальной услуги = 1, 2, 3, …, 9

**X** = 0, 1, …,9

Поставщики могут использовать любую схему нумерации из двух и более цифр, отличающуюся от установленной, или схему, используемую в качестве префикса для доступа к услуге международного вызова (00), если они не противоречат национальной и негеографической нумерации, назначенной Институтом. Для услуг, предоставляемых своим пользователям непосредственно или через третьи стороны, Поставщики могут использовать "#", "\*" и другие нецифровые символы, за исключением зарезервированных комбинаций "\*0NX" и "#0NX".

Ни при каких условиях не подлежит использованию сочетание "911" или любая иная последовательность, которая может привести к путанице с национальным номером экстренных служб 911, например \*911, #911 и т. д.

**Процедуры набора номера**

Процедуры набора номера для вызовов по кодам специальных услуг:

|  |
| --- |
| **Коды специальных услуг** |
| 3 цифры |

**Установленные коды специальных услуг**

Установлены следующие коды специальных услуг:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Присвоенный код** | **Специальная услуга** | **Поставщик специальной услуги** |
| 010–019 | Свободный |  |
| 020 | Услуга помощи оператора при осуществлении вызова | Поставщики услуг электросвязи |
| 021–029 | Свободный |  |
| 030 | Точное время | Поставщики услуг электросвязи |
| 031 | Будильник | Поставщики услуг электросвязи |
| 032-039 | Свободный |  |
| 040 | Информация о национальных телефонных номерах | Поставщики услуг электросвязи |
| 041-049 | Свободный |  |
| 050 | Прием и обработка претензий | Поставщики услуг электросвязи |
| 051 | Генерация идентификационных номеров переносимости (PIN)  | Поставщики услуг электросвязи |
| 052–069 | Свободный |  |
| 070 | Общественная информация | Государственные структуры |
| 071 | Снабжение электроэнергией | Государственные структуры |
| 072 | Сообщения и жалобы, касающиеся общественных услуг | Государственные структуры |
| 073 | Система питьевой воды и канализации | Государственные структуры |
| 074 | Информация о дорожном движении | Государственные структуры |
| 075 | Руководство и поддержка для обеспечения личной безопасности | Государственные структуры |
| 076 | Свободный |  |
| 077 | Избирательные органы субъектов Федерации | Государственные структуры |
| 078 | Туристическая информация | Государственные структуры |
| 079 | Свободный |  |
| 080–087 | Свободный |  |
| 088 | Федеральные службы общественной безопасности | Государственные структуры |
| 089 | Служба информирования о нарушениях | Государственные структуры |
| 090 | Услуга международной связи через оператора | Поставщики услуг электросвязи  |
| 091–099 | Свободный |  |

Единый номер, используемый на всей территории страны для экстренных служб, состоит из трех цифр и имеет следующий формат: 911 (девять, один, один).

Должна быть обеспечена возможность набора кодов специальных услуг с любой национальной линии. Для этого Поставщики должны отслеживать изменения в соответствующих матрицах маршрутизации и выполнять необходимые обновления в своих системах, с тем чтобы обеспечить доступ и корректную маршрутизацию для вызовов на номера специальных услуг.

Поставщики должны обеспечивать бесплатный и неограниченный доступ к следующим услугам, включая, в том числе, телефоны пользователей, не имеющих средств на карте, или с ограниченным обслуживанием, и телефоны общего пользования: прием и обработка претензий (050), генерация идентификационных номеров переносимости (PIN) (051), федеральные службы общественной безопасности (088), служба информирования о нарушениях (089), единый номер экстренных служб (911).

**Процедура набора номера для услуги международной связи**

**Префикс доступа к услуге международной связи**

Префикс доступа к услуге международной связи, который должны использовать все поставщики:

|  |  |
| --- | --- |
| **Префикс**  | **Назначение** |
| 00 | Вызов по автоматической международной связи |

**Процедура набора номера для исходящих международных вызовов**

Процедура набора номера для вызовов на международные номера пользователей и негеографические номера других стран:

|  |
| --- |
| **Международные вызовы** |
| 00 + международный номер |
| **Вызовы на международные негеографические номера** |
| 00 + международный негеографический номер |

Международный негеографический номер включает код страны. Услуги с международными негеографическими номерами могут быть ограничены международными соглашениями между операторами.

**Идентификационный код поставщика услуг электросвязи**

Поставщики должны иметь необходимые идентификационные коды для выполнения функций выставления счетов, маршрутизации вызовов и переносимости. Для этой цели Институт присвоил каждому Поставщику идентификационный код, требуемый для его деятельности, исключение составляет код "000", который останется зарезервированным.

**Идентификационный код сети исходящего вызова (IDO)**

Сети электросвязи общего пользования, которые являются источником трафика, должны иметь код IDO для обеспечения достаточной информации при обмене сигнализацией, о том, какой стороне должен выставляться счет за присоединение трафика.

Код IDO состоит из трех цифр и имеет следующий формат:

|  |
| --- |
| **Идентификационный код сети исходящего вызова** |
| IDO (3 цифры) |

где:

**I** = 0, 1, 2, …, 9

**D** = 0, 1, 2, …, 9

**O** = 0, 1, 2, …, 9

**Идентификационный код сети назначения (IDD)**

Сети электросвязи общего пользования, которые выполняют операции завершения трафика, должны иметь код IDD для обеспечения достаточной информации при обмене сигнализацией, для того чтобы определить сеть назначения пользователя с целью обеспечения доставки.

Код IDD состоит из трех цифр и имеет следующий формат:

|  |
| --- |
| **Идентификационный код сети назначения** |
| IDD (3 цифры) |

где:

**I** = 0, 1, 2, …, 9

**D** = 0, 1, 2, …, 9

**D** = 0, 1, 2, …, 9

**Административный идентификационный код (IDA)**

Компании должны иметь код IDA, для того чтобы быть идентифицированными в качестве Поставщика с ресурсами нумерации, присвоенными Институтом или предоставленными другим держателем лицензии и используемыми в соответствии с каким-либо коммерческим соглашением.

Код IDA состоит из трех цифр и имеет следующий формат:

|  |
| --- |
| **Административный идентификационный код** |
| IDA (3 цифры) |

где:

**I** = 0, 1, 2, …, 9

**D** = 0, 1, 2, …, 9

**A** = 0, 1, 2, …, 9

Ни один из используемых компанией кодов IDA не может совпадать с кодами IDO/IDD, присвоенными держателю лицензии.

**Коды сетей подвижной связи**

**Структура IMSI**

Международный идентификатор абонента подвижной связи (IMSI) служит для идентификации конкретного абонента. Он состоит из 15 цифр, сгруппированных в три поля, и имеет следующий формат:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код страны в системе подвижной связи(MCC)3 цифры | Код сети подвижной связи(MNC)3 цифры | Идентификационный номер абонента подвижной связи(MSIN)9 цифр |

|\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_MSI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|

где:

**MCC** – первый три цифры IMSI, которые представляют **код страны в системе подвижной связи**. МСЭ присвоил Мексике MCC 334.

**MNC** – следующие три цифры IMSI, которые представляют **код сети подвижной связи**. Административное управление этим кодом осуществляет Институт, который присваивает его Поставщикам услуг подвижной связи.

**MSIN** – последние девять цифр IMSI, которые представляют **идентификационный номер абонента подвижной связи**. Административное управление MSIN выполняют непосредственно Поставщики подвижной связи, имеющие MNC, присвоенный Институтом.

Поставщики, которым требуются ресурсы IMSI, должны обратиться в Институт с просьбой о присвоении MNC, который позволит им однозначно идентифицировать сеть подвижной связи таким образом, чтобы они могли осуществлять административное управление номерами MSIN всего блока IMSI.

**Для контактов:**

Rafael Eslava Herrada

Head of the Licenses and Services Unit.

Federal Institute of Telecommunications

Insurgentes Sur #838, piso 7

Col. Del Valle

Delegación Benito Juárez, México, D.F. 03100

Тел.: +52 55 5015 4158

Эл. почта: rafael.eslava@ift.org.mx

Gerardo López Moctezuma

Director General of Authorizations and Services.

Federal Institute of Telecommunications

Insurgentes Sur #838, piso 6

Col. Del Valle

Delegación Benito Juárez, México, D.F. 03100

Тел.: +52 55 5015 4077

Эл. почта: gerardo.lopez@ift.org.mx

Rodolfo Galván Saracho

Director of Telecommunication Analysis, Codes and Numbering

Federal Institute of Telecommunications

Insurgentes Sur #838, piso 6

Col. Del Valle

Delegación Benito Juárez, México, D.F. 03100

Тел.: +52 55 5015 4296

Эл. почта: rodolfo.galvan@ift.org.mx

Изменения в администрациях/ПЭО и других объединениях
или организациях

**Судан**

Сообщение от 13.VI.2018:

*Изменение названия*

*Национальная корпорация электросвязи (NTC)*, Хартум, объявляет об изменении своего названия. Теперь она называется *"Регуляторный орган электросвязи и почты"*.

 Telecommunications and Post Regulatory Authority
NTC Tower - Buri - North to Manshya Bridge
P.O. Box 2869
KHARTOUM 11111
Sudan
Тел.: +249 187171110
Факс: +249 183562356

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 2018 года

Раздел VI

**REP**

**JP03** Kyoritsu Radio Service Co. Ltd., 3rd Floor, Imagawa Bldg., 2-6,
 Kanda Izumi-Cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0024, Japan.

 President: Mr Yuzuru Takayama

 Эл. почта: maritime@kyoritsuradio.com, тел.: +81 3 4531 2330,

 факс: +81 3 4531 2345

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))
(по состоянию на 15 ноября 2015 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1088 МСЭ – 15.XI.2015)
(Поправка № 43)

**Эстония LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| Эстония | **Telia Eesti AS**Mustamäe tee 315033 TALLINN | **89 372 01** | Mr Dan Olov StrömbergMustamäe tee 315033 TALLINNТел.: +372 639 7130Факс: +372 640 2551Эл. почта: info@telia.ee  |
| Эстония | **Elisa Eesti AS** Sõpruse pst 145 13417 TALLINN | **89 372 02** | Mr Sami Jussi Petteri SeppänenSõpruse pst 145 13417 TALLINNТел.: +372 681 1963Факс: +372 681 1968Эл. почта: elisa@elisa.ee  |
| Эстония | **Tele2 Eesti AS**Jõe 2a10151 TALLINN | **89 372 03** | Mr Ardi AolaidJõe 2a10151 TALLINNТел.: +372 686 6230Факс: +372 686 6231Эл. почта: info@tele2.ee  |
| Эстония | **Top Connect OÜ**Väike-Paala 111415 TALLINN | **89 372 04** | Mr Vladislav SobolevVäike-Paala 111415 TALLINNТел.: +372 606 2500Факс: +372 606 2501Эл. почта: info@topconnect.com  |

**Люксембург      LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| Люксембург | **POST Luxembourg**20, rue de ReimsL-2417 LUXEMBOURG | **89 352 00** | Mr Gaston BohnenbergerPOST Technologies2, rue Emile BianL-2999 LUXEMBOURGТел.: +352 4991 5740 Факс: +352 480448 Эл. почта: gaston.bohnenberger@post.lu  |
| Люксембург | **POST Luxembourg**20, rue de ReimsL-2417 LUXEMBOURG | **89 352 01** | Mr Gaston BohnenbergerPOST Technologies2, rue Emile BianL-2999 LUXEMBOURGТел.: +352 4991 5740 Факс: +352 480448 Эл. почта: gaston.bohnenberger@post.lu  |

**Суринам      SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата вступления в силу исключения* |
| Суринам | **International Communication Management & Services Ltd.**Brokopondolaan No. 9 PO Box 12667PARAMARIBO | **89 597 01** | Ms Susan PattersonBrokopondolaan No. 9PO Box 12667PARAMARIBOТел.: +597 490271Факс: +597 433350Эл. почта: cins@ce-link.sr  | 6.II.2018 |

**Соединенные Штаты     ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Соединенные Штаты | **Tampnet INC**309 Apollo Road SCOTT, LA 70583 | **89 1 170** | Oyvind SkjervikTampnet ASHinna ParkStadionblokk CJåttåvågveien 74020 STAVANGERNorwayТел.: +47 400 60 725Эл. почта: os@tampnet.com  | 15.VI.2018 |

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 № 6)

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

**Р  18     *Примечание p)*   +883 110      LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и код идентификации* | *Состояние* |
| Syniverse Technologies, LLC | Syniverse Technologies, LLC | +883 110 | Присвоен |

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 1 ноября 2016 г.)

 (Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1111 − 1.XI.2016)
(Поправка № 39)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** |
| **Испания      ADD** |  |  |
| 214 37 | VODAFONE ESPAÑA, S.A.U. |

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

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

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))
(по состоянию на 1 октября 2016 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1109 – 1.X.2016)
(Поправка № 39)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Уникальное название пункта сигнализации* | *Название оператора пунктасигнализации* |
| *ISPC* | *DEC* |

|  |
| --- |
| **Панама     SUP** |
| 7-026-1 | 14545 | Digicel MG INT | Digicel Panamá S.A. |
| 7-026-2 | 14546 | Digicel MG INT | Digicel Panamá S.A. |
| 7-027-0 | 14552 | Digicel MG INT | Digicel Panamá S.A. |
| **Испания     SUP** |
| 2-239-5 | 6013 | Madrid | Teleconnect Comunicaciones, S.A. |

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

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 1 июня 2018 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна* | *Код страны (CC)* |
| Мьянма | +95 |

1. Административное управление негеографическими номерами, соответствующими данной услуге, осуществляется независимо каждым оператором. [↑](#footnote-ref-1)