

# Оперативный бюллетень МСЭ

[www.itu.int/itu-t/bulletin](http://www.itu.int/itu-t/bulletin)

№ **1079**

1.VII.2015

(Информация, полученная к 17 июня 2015 г.)

ISSN 1564-5223 (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](mailto:tsbmail@itu.int)/[tsbtson@itu.int](mailto: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. |
|--|------|
| <b>Общая информация</b>  |      |
| Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i> .....  | 3    |
| Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т .....   | 4    |
| Международный план нумерации электросвязи общего пользования<br>(Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010)): <i>Коды идентификации для международных сетей</i> .....                                  | 5    |
| План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов<br>(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (05/2008)): <i>Коды идентификации для международных сетей<br/>подвижной связи</i> ..... | 5    |
| Услуга телефонной связи:   |      |
| <i>Дания (Управление коммерческой деятельности Дании, Копенгаген)</i> .....  | 6    |
| <i>Иордания (Комиссия по регулированию электросвязи (TRC), Амман)</i> .....  | 6    |
| Ограничения обслуживания .....   | 7    |
| Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) .....   | 7    |
| <b>Поправки к служебным публикациям</b>  |      |
| Список береговых станций и станций специальной службы (Список IV) .....  | 8    |
| Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) .....  | 8    |
| Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 .....  | 9    |
| Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации<br>для сетей общего пользования и абонентов .....   | 9    |
| Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за<br>электросвязь .....   | 10   |
| Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) .....   | 10   |
| Национальный план нумерации .....  | 11   |

| <i>Даты публикации следующих<br/>Оперативных бюллетеней</i> |              | <i>Включена информация,<br/>полученная к:</i> |
|---|--------------|---|
| 1080  | 15.VII.2015  | 1.VII.2015                                    |
| 1081  | 1.VIII.2015  | 20.VII.2015                                   |
| 1082  | 15.VIII.2015 | 3.VIII.2015                                   |
| 1083  | 1.IX.2015    | 18.VIII.2015                                  |
| 1084  | 15.IX.2015   | 1.IX.2015                                     |
| 1085  | 1.X.2015     | 17.IX.2015                                    |
| 1086  | 15.X.2015    | 1.X.2015                                      |
| 1087  | 1.XI.2015    | 19.X.2015                                     |
| 1088  | 15.XI.2015   | 2.XI.2015                                     |
| 1089  | 1.XII.2015   | 17.XI.2015                                    |
| 1090  | 15.XII.2015  | 1.XII.2015                                    |

*\* 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 №

- 1073 Декретное время 2015 года
- 1067 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 января 2015 г.)
- 1066 Список зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) (дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 15 декабря 2015 г.)
- 1060 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т М.1400 (03/2013)) (по состоянию на 15 сентября 2014 г.)
- 1056 Код сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (Согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (05/2008)) (по состоянию на 15 июля 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.)
- 1040 Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 15 ноября 2013 г.)
- 1015 Коды/номера доступа для сетей подвижной связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 1 ноября 2012 г.)
- 1005 Список кодов страны или географической зоны для подвижной связи (дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.212 (05/2008)) (по состоянию на 1 июня 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 Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 1 ноября 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.)
- 972 Список кодов страны для подвижной связи в системе наземной транкинговой радиосвязи (дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.218 (05/2004)) (по состоянию на 15 января 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 с веб-сайта МСЭ-Т::

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-Т М.1400 (07/2006)) [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-Т

К моменту АПУ-59 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т Х.626 (06/2015): Управляемые Р2Р линии связи: Функциональная архитектура
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3051 (06/2015): Архитектура сигнализации для плоскости управления в сетях распределенных услуг
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3652 (06/2015): Представление идентификации вызываемой стороны и ограничение идентификации вызываемой стороны с использованием мультимедийной IP-подсистемы базовой сети: Спецификация протокола
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3931.4 (06/2015): Показатель производительности для подсистемы эмуляции КТСОП/ЦСИС мультимедийной IP-системы – Часть 4: Параметры качества сети с эталонной нагрузкой
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3932.1 (06/2015): Показатель производительности IMS/NGN – Часть 1: Основное понятие
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3932.2 (06/2015): Показатель производительности IMS/NGN – Часть 2: Конфигурации и показатели производительности подсистем
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3932.3 (06/2015): Показатель производительности IMS/NGN – Часть 3: Наборы трафика и профили трафика
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3933 (06/2015): Эталонные показатели производительности, профили фонового трафика и KPI для VoIP и FoIP в сетях фиксированной связи
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3942.2 (06/2015): Спецификация тестирования на соответствие для услуги ограничения идентификации вызываемой стороны с использованием мультимедийной IP-подсистемы базовой сети – Часть 2: Сторона сети; структура комплекта тестов и цели тестов
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3942.3 (06/2015): Спецификация тестирования на соответствие для услуги ограничения идентификации вызываемой стороны с использованием мультимедийной IP-подсистемы базовой сети – Часть 3: Сторона пользователя; структура комплекта тестов и цели тестов
- Рекомендация МСЭ-Т Q.3951 (06/2015): Протокол Интернет реального времени на основе структуры тестирования факсимильной службы, соответствующей Рекомендации МСЭ-Т Т.38, в интерфейсе пользователь-сеть в сетях последующих поколений
- Рекомендация МСЭ-Т Х.675 (05/2015): Структура преобразования на основе OID для однородных идентификаторов и указателей
- Рекомендация МСЭ-Т Y.2084 (06/2015): Функции распределения контента в сетях с распределенными услугами
- Рекомендация МСЭ-Т Y.2238 (06/2015): Обзор "умного" сельского хозяйства на основе сетей
- Рекомендация МСЭ-Т Y.3034 (06/2015): Архитектура взаимодействия сетей неоднородных элементов в будущих сетях на основе разделения идентификатора/указателя
- Рекомендация МСЭ-Т Y.3035 (06/2015): Универсализация услуг в будущих сетях
- Рекомендация МСЭ-Т Y.3321 (06/2015): Структура требований и возможностей для реализации NICE с использованием технологий организации сетей с программируемыми параметрами

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

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей*

Присвоен следующий трехзначный код идентификации, связанный с общим кодом страны 883 для международных сетей:

| <i>Заявитель</i> | <i>Сеть</i> | <i>Код страны и код идентификации</i> | <i>Дата присвоения</i> |
|------------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|
| Ooredoo          | Ooredoo     | +883 180                              | 5.VI.2015              |

**План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов  
(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (05/2008))**

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей подвижной связи*

Следующий двузначный код сети подвижной связи (MNC), связанный с общим кодом страны в системе подвижной связи (MCC) 901, присвоен 5 июня 2015 года:

| <i>Сеть</i> | <i>Код страны в системе подвижной связи (MCC)* и код сети подвижной связи (MNC)**</i> |
|-------------|---|
| Ooredoo     | 901 47  |

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

\*\* MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code

**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 4.VI.2015:

Управление коммерческой деятельности Дании, Копенгаген, объявляет о следующих изменениях в телефонном плане нумерации Дании.

- присвоение – услуга фиксированной связи

| <i>Поставщик</i> | <i>Серия нумерации</i> | <i>Дата присвоения</i> |
|------------------|------------------------|------------------------|
| TDC A/S          | 6211efgh               | 4.VI.2015              |
|                  | 6212efgh               |                        |

Для контактов:

Danish Business Authority  
Dahlerups Pakhus  
Langelinie Allé 17  
DK-2100 COPENHAGEN  
Denmark  
Тел.: +45 35 29 10 00  
Факс: +45 35 46 60 01  
Эл. почта: [erst@erst.dk](mailto:erst@erst.dk)  
URL: [www.erst.dk](http://www.erst.dk)

**Иордания (код страны +962)**

Сообщение от 4.VI.2015:

Комиссия по регулированию электросвязи (TRC), Амман, объявляет о следующем распределении нового диапазона номеров:

| <i>Услуга</i>          | <i>Оператор</i>       | <i>Серия номеров</i> | <i>Дата включения</i> |
|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Услуги подвижной связи | Umniah Mobile Company | +962 7 81XX XXXX     | Немедленно            |

Для контактов:

Mr Omar Odat  
Technical Department  
Telecommunications Regulatory Commission (TRC)  
Shmeisani – Abdel Hamid Sharaf Street,  
Building No. 90  
P.O. Box 941794  
AMMAN 11194  
Jordan  
Тел.: +962 6 5501120 ext: 3133  
Факс: +962 6 5690830  
Эл. почта: [Omar.Odat@trc.gov.jo](mailto:Omar.Odat@trc.gov.jo)

## Ограничения обслуживания

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://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) |
| Таиланд                           | 1034 (стр. 5)  |
| Сан-Томе и Принсипи               | 1039 (стр. 14) |
| Уругвай                           | 1039 (стр. 14) |
| Гонконг, Китай                    | 1068 (стр. 4)  |

## 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

|            |             |            |           |
|------------|-------------|------------|-----------|
| <b>ADD</b> | Вставить    | <b>PAR</b> | Абзац     |
| <b>COL</b> | Столбец     | <b>REP</b> | Заменить  |
| <b>LIR</b> | Читать      | <b>SUP</b> | Исключить |
| <b>P</b>   | Страница(ы) |            |           |

### Список береговых станций и станций специальной службы (Список IV)

Издание 2013 года

(Поправка № 5)

**GIB** Гибралтар

**SUP** примечания А и Н

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

Издание 2015 года

Раздел VI

**ADD**

**CV71** COMPANHIA LUSOLINES - AGENCIA DE TRANSPORTES MARITIMOS  
DE MERCADORIA,  
Complexo Copacabana, Bloco M, 1 R/C, Mindelo, São Vicente República de Cabo Verde  
Тел.: +238 2311036, эл. почта: [comercial@lusolines.cv](mailto:comercial@lusolines.cv)  
*Лицо для контактов: Mr. Artur Franco, Tel: +238 9220646*

**Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164  
(Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010))  
(по состоянию на 1 ноября 2011 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 991 – 1.XI.2011)  
(Поправка № 13)

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

p Для международной сети присвоен следующий трехзначный код идентификации, связанный с общим кодом страны 883:

**Примечание p) +883 180 ADD\***

| <i>Заявитель</i> | <i>Сеть</i> | <i>Код страны и код идентификации</i> | <i>Состояние</i> |
|------------------|-------------|---------------------------------------|------------------|
| Ooredoo          | Ooredoo     | +883 180                              | Присвоено        |

\* 5 июня 2015 года.

**Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации  
для сетей общего пользования и абонентов  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (05/2008))  
(по состоянию на 15 июля 2014 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1056 – 15.VII.2014)  
(Поправка № 20)

| <i>Страна/Географическая зона</i>                   | <i>MCC+MNC*</i> | <i>Оператор/Сеть</i>    |
|---|-----------------|-------------------------|
| <b>Бельгия ADD</b>                                  |                 |                         |
|   | 206 00          | Proximus                |
| <b>Бельгия LIR</b>                                  |                 |                         |
|   | 206 01          | Proximus                |
| <b>Лихтенштейн ADD</b>                              |                 |                         |
|   | 295 09          | Emnify GmbH             |
| <b>Лихтенштейн LIR</b>                              |                 |                         |
|   | 295 02          | Salt (Liechtenstein) AG |
| <b>Международная подвижная связь, общий код ADD</b> |                 |                         |
|   | 901 47          | Ooredoo                 |

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

**Список идентификационных номеров эмитентов  
международной карты для расчетов за электросвязь  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))  
(по состоянию на 15 ноября 2013 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1040 – 15.XI.2013)  
(Поправка № 26)

**Австралия LIR**

| <i>Страна/<br/>географическая<br/>зона</i> | <i>Название/адрес<br/>компании</i>   | <i>Идентифика-<br/>ционный номер<br/>эмитента</i> | <i>Для контактов</i>  |
|--|--|---|---|
| Австралия                                  | <b>Vodafone Hutchison<br/>Australia Pty Ltd</b><br>Level 7, 40 Mount Street<br>North Sydney NSW 2060 | <b>89 61 06</b>                                   | Mr. Alexander Osborne<br>Vodafone Hutchison Australia Pty Ltd<br>Level 7, 40 Mount Street<br>North Sydney NSW 2060<br>Тел.: +61 425 232 539 |

**Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 января 2015 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1067 – 1.I.2015)  
(Поправка № 11)

| <i>Страна/<br/>Географическая<br/>зона</i> | <i>Уникальное название пункта<br/>сигнализации</i> | <i>Название оператора пункта сигнализации</i> |
|--|--|---|
| ISPC      DEC                              |  |   |

**Австралия LIR**

5-012-6      10342      TNZAI      TNZI Australia Pty Ltd

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](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 1.VI.2015 года следующие страны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

| <i>Страна</i>                        | <i>Код страны (CC)</i> |
|--------------------------------------|------------------------|
| Хорватия                             | +385                   |
| Иордания                             | +962                   |
| Острова Св. Елены и Тристан-да-Кунья | +290                   |
| Суринам                              | +597                   |