

# Оперативный бюллетень МСЭ

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

№ **1046**

15.11.2014

(Информация, полученная к 3 февраля 2014 г.)

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.

### Общая информация

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i> .....	3
Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т .....	4
Присвоение зонавых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Рекомендация МСЭ-Т Q.708 (03/99)): <i>Мальта и Зимбабве</i> .....	4
Услуга телефонной связи: <i>Кувейт (Министерство связи (МОС), Сафат)</i> .....	5
<i>Уругвай (Национальное управление электросвязи (ANTEL), Монтевидео)</i> .....	8
Ограничения обслуживания .....	9
Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-2006)) .....	9

### Поправки к служебным публикациям

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов .....	10
Список кодов МСЭ операторов связи.....	11
Список зонавых/сетевых кодов сигнализации (SANC).....	11
Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) .....	12
Национальный план нумерации.....	13

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1047	1.III.2014	17.II.2014
1048	15.III.2014	3.III.2014
1049	1.IV.2014	18.III.2014
1050	15.IV.2014	1.IV.2014
1051	1.V.2014	15.IV.2014
1052	15.V.2014	1.V.2014
1053	1.VI.2014	19.V.2014
1054	15.VI.2014	2.VI.2014
1055	1.VII.2014	17.VI.2014
1056	15.VII.2014	1.VII.2014
1057	1.VIII.2014	18.VII.2014
1058	15.VIII.2014	1.VIII.2014
1059	1.IX.2014	18.VIII.2014
1060	15.IX.2014	1.IX.2014
1061	1.X.2014	17.IX.2014
1062	15.X.2014	1.X.2014
1063	1.XI.2014	20.X.2014
1064	15.XI.2014	3.XI.2014
1065	1.XII.2014	17.XI.2014
1066	15.XII.2014	1.XII.2014

*\* Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней относятся только к английскому, испанскому и французскому языкам.*

## 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 №

- 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.)
- 1033 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 августа 2013 г.)
- 1028 Список зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) (дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 15 мая 2013 г.)
- 1027 Декретное время 2013 года
- 1019 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 1 января 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))
- 981 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (07/2006)) (по состоянию на 1 июня 2011 г.)
- 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.)
- 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.)
- 968 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 ноября 2010 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 M.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

В Циркуляре 80 БСЭ от 29 января 2014 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т Х.1208 (01/2014): Показатель риска в области кибербезопасности для укрепления доверия и безопасности при использовании электросвязи/информационно-коммуникационных технологий
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1210 (01/2014): Обзор механизмов диагностики безопасности, ориентированной на источник, для использования в сетях на базе протокола Интернет
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1243 (2010) Испр. 1 (01/2014)
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1520 (01/2014): Общеизвестные уязвимости и незащищенность
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1526 (01/2014): Язык для открытого определения уязвимостей и описания
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1546 (01/2014): Перечень и характеристики атрибутов вредоносного программного обеспечения
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1582 (01/2014): Протоколы транспортирования, обеспечивающие возможность обмена информацией о кибербезопасности
- Рекомендация МСЭ-Т Х.1601 (01/2014): Основы безопасности облачных вычислений

## Присвоение зонавых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Рекомендация МСЭ-Т Q.708 (03/99))

### Примечание БСЭ

По просьбе администраций Мальты и Зимбабве Директор БСЭ присвоил следующие зонавые/сетевые коды сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этих стран/географических зон в соответствии с Рекомендацией МСЭ-Т Q.708 (03/99):

<i>Страна/географическая зона или сеть сигнализации</i>	<i>SANC</i>
Мальта	7-222
Зимбабве (Республика)	6-095

SANC: Зонавый/сетевой код сигнализации  
Signalling Area/Network Code

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

URL: [www.itu.int/itu-t/inr/ntp](http://www.itu.int/itu-t/inr/ntp)

**Кувейт (код страны +965)**

Сообщение от 30.I.2014:

Министерство связи (МОС), Сафат, объявляет об обновлении национального плана нумерации Кувейта.

I *Диапазоны абонентских номеров сети фиксированной связи, управляемые Министерством связи*

Примечание: В диапазоне 18XX XXX максимальная длина номера составляет 10 цифр с кодом страны.

<i>Номер абонента</i>	<i>ДИАПАЗОНЫ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ</i>
1	1800 000 – 1899 999
2	2200 0000 – 2299 9999
3	2300 0000 – 2399 9999
4	2410 0000 – 2439 9999
5	2444 4400 – 2444 4499
6	2450 0000 – 2499 9999
7	2500 0000 – 2500 9999
8	2503 0000 – 2504 9999
9	2520 0000 – 2549 9999
10	2551 0000 – 2553 9999
11	2560 0000 – 2569 9999
12	2571 0000 – 2577 9999

II *Диапазоны абонентских номеров сети подвижной связи, управляемые нашими операторами подвижной связи Wataniya Telecom*

<i>Номер абонента</i>	<i>ДИАПАЗОНЫ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ</i>
1	6000 0000 – 6009 9999
2	6030 0000 – 6039 9999
3	6040 0000 – 6049 9999
4	6060 0000 – 6069 9999
5	6070 0000 – 6079 9999
6	6090 0000 – 6099 9999
7	6500 0000 – 6500 9999
8	6501 0000 – 6502 9999
9	6503 0000 – 6503 9999
10	6504 0000 – 6504 9999
11	6505 0000 – 6509 9999
12	6510 0000 – 6519 9999
13	6550 0000 – 6550 9999
14	6551 0000 – 6551 9999
15	6552 0000 – 6552 9999

<i>Номер абонента</i>	<i>ДИАПАЗОНЫ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ</i>
16	6553 0000 – 6553 9999
17	6554 0000 – 6559 9999
18	6560 0000 – 6569 9999
19	6570 0000 – 6570 9999
20	6571 0000 – 6577 9999
21	6578 0000 – 6579 9999
22	6580 0000 – 6599 9999
23	6600 0000 – 6699 9999
24	6700 0000 – 6701 9999
25	6703 0000 – 6709 9999
26	6760 0000 – 6769 9999
27	6770 0000 – 6776 9999
28	6777 0000 – 6777 9999
29	6778 0000 – 6779 9999
30	6900 0000 – 6909 9999
31	6930 0000 – 6930 9999
32	6933 0000 – 6933 9999
33	6939 0000 _ 6939 9999
34	6960 0000 – 6969 9999
35	6990 0000 – 6999 9999

III *Диапазоны абонентских номеров сети подвижной связи, управляемые нашим оператором подвижной связи ZAIN:*

<i>Номер абонента</i>	<i>ДИАПАЗОНЫ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ</i>
1	9000 0000 – 9009 9999
2	9090 0000 – 9099 9999
3	9400 0000 – 9409 9999
4	9440 0000 – 9449 9999
5	9490 0000 – 9499 9999
6	9600 0000 – 9609 9999
7	9660 0000 – 9669 9999
8	9690 0000 - 9699 9999
9	9702 0000 – 9702 9999
10	9710 0000 – 9769 9999
11	9770 0000 – 9779 9999
12	9780 0000 – 9799 9999
13	9800 0000 – 9809 9999
14	9880 0000 – 9889 9999
15	9900 0000 – 9999 9999

IV Диапазоны абонентских номеров сети подвижной связи, управляемые нашим оператором подвижной связи VIVA:

Номер абонента	ДИАПАЗОНЫ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ
1	500 00000 – 500 99999
2	501 00000 – 501 99999
3	502 00000 – 502 99999
4	503 00000 – 503 99999
5	504 00000 – 504 99999
6	505 00000 – 505 99999
7	506 00000 – 506 99999
8	507 00000 – 507 99999
9	508 00000 – 508 99999
10	509 00000 – 509 99999
11	510 00000 – 510 99999
12	511 00000 – 511 99999
13	512 00000 – 512 99999
14	513 00000 – 513 99999
15	514 00000 – 514 99999
16	515 00000 – 515 99999
<b>17</b>	<b>516 00000 – 516 99999</b>
18	550 00000 – 559 99999

Трехзначные абонентские номера сети фиксированной связи (100–179), управляемые Министерством связи (МОС), остаются без изменения.

Для контактов:

ISCC Kuwait  
Ministry of Communications  
P.O. Box 318  
11111 SAFAT  
Kuwait  
Тел.: +965 2241 1777  
Факс: +965 2241 9815  
Эл. почта: [iscckuwait@gmail.com](mailto:iscckuwait@gmail.com)  
URL: [www.moc.kw](http://www.moc.kw)

**Уругвай (код страны +598)**

Сообщение от 21.1.2014:

*Национальное управление электросвязи (ANTEL), Монтевидео, объявляет, что в соответствии с Резолюцией 320/Законом 041 Регуляторного органа URSEC от 27 декабря 2013 года было осуществлено присвоение использования новых серий номеров подвижной связи: +598 92000000 – +598 92299999, которые вводятся в действие с 27 января 2014 года.*

Для контактов:

Dra. Graziela Cuniolo,  
Gerente de Asuntos Internacionales  
Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)  
Guatemala 10 75, Nivel 2  
Complejo Torre de las Comunicaciones  
MONTEVIDEO 11800  
Uruguay  
Тел.: +598 29286442  
Факс: +598 29286440  
Эл. почта: [gcuniolo@anatel.com.uy](mailto:gcuniolo@anatel.com.uy)  
URL: [www.antel.com.uy](http://www.antel.com.uy)

## 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 Принсипе	1039 (стр. 14)
Уругвай	1039 (стр. 14)

## 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)		

**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 1 января 2013 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1019 – 1.1.2013)  
(Поправка № 22)

<i>Страна/Географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Оператор/Сеть</i>
Германия <b>ADD</b>	262 79	ng4T GmbH
Швеция <b>SUP</b>	240 11	Linholmen Science Park AB
Швеция <b>ADD</b>	240 39	iCentrex Sweden AB

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

**Список кодов МСЭ операторов связи  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т М.1400 (07/2006))  
(по состоянию на 1 июня 2011 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 981 – 1.VI.2011)  
(Поправка № 25)

<i>Страна или зона/код ИСО</i>	<i>Код компании</i>	<i>Для контактов</i>
<i>Название/адрес компании</i>	<i>(код оператора связи)</i>	

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

**Германия (Федеративная Республика)/DEU**

htp GmbH	HTP	Mr Stefan Wald
Mailaender Strasse 2		Тел.: + 49 511 6000 4115
30539 Hannover		Факс: + 49 511 6000 4199
		Эл. почта: <a href="mailto:s.wald@htp.net">s.wald@htp.net</a>

**Германия (Федеративная Республика)/DEU**

Versatel Deutschland GmbH	VTEL	Mr Marco Rossi
Niederkasseler Lohweg 181-183		Тел.: + 49 461 9090 546
40547 Duesseldorf		Факс: + 49 461 9090 60546
		Эл. почта: <a href="mailto:marco.rossi@versatel.de">marco.rossi@versatel.de</a>

**Список зонавых/сетевых кодов сигнализации (SANC)  
(дополнительно к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 15 мая 2013 г.)**

(Приложение к оперативному бюллетеню МСЭ № 1028 – 15.V.2013)  
(Поправка № 7)

**Нумерационный порядок ADD**

6-095	Зимбабве (Республика)
7-222	Мальта

**Алфавитный порядок ADD**

7-222	Мальта
6-095	Зимбабве (Республика)

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

**Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 августа 2013 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1033 – 1.VIII.2013)  
(Поправка № 12)

<i>Страна/ Географическая зона</i>	<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>	
<b>Албания ADD</b>		
3-228-7	7975	ALBON-AL-SS7
4-227-0	10008	FBD SS7
4-227-2	10010	ACT-Albania
<b>Албания LIR</b>		
2-152-3	5315	GMSC – Tirana
3-233-0	8008	STP-INT/Durres
<b>Германия SUP</b>		
2-222-1	5873	Frankfurt
2-243-5	6045	Frankfurt
2-250-0	6096	Frankfurt
4-246-2	10162	Frankfurt
5-251-2	12250	Augsburg
<b>Германия ADD</b>		
2-242-6	6038	SSTPFRAAC
2-243-5	6045	Frankfurt
2-243-7	6047	Frankfurt
2-244-1	6049	Düsseldorf
2-245-4	6060	Frankfurt
5-251-2	12250	Augsburg
<b>Германия LIR</b>		
2-033-2	4362	Frankfurt
2-033-3	4363	Düsseldorf
2-034-3	4371	Eschborn
2-034-5	4373	Eschborn
2-036-0	4384	Ratingen
2-036-1	4385	Sulzbach
2-121-5	5069	Eschborn
2-127-1	5113	Düsseldorf
2-127-7	5119	Frankfurt
2-131-1	5145	Düsseldorf
2-226-6	5910	Ratingen
2-244-2	6050	Düsseldorf
2-246-2	6066	Düsseldorf
2-246-3	6067	Eschborn
2-251-1	6105	Düsseldorf

2-251-2	6106	Offenbach	Vodafone GmbH
2-251-3	6107	Frankfurt	Vodafone GmbH
2-251-4	6108	Hannover	Vodafone GmbH

#### Мальта ADD

5-235-4	12124	HMMGW01	Vodafone Malta Ltd.
5-235-5	12125	HMMSS01	Vodafone Malta Ltd.
5-235-6	12126	HMMGW02	Vodafone Malta Ltd.
5-235-7	12127	HMMSS02	Vodafone Malta 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 15.I.2014 следующие страны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

<i>Страна</i>	<i>Код страны (CC)</i>
Буркина-Фасо	+226
Iridium Communications Inc.	+881 6 и +881 7

А также на веб-сайте МСЭ были обновлены только национальные номера, связанные со службами экстренной помощи и другими службами, имеющими общественное значение, следующих стран: [http://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/e129\\_important\\_numbers.aspx](http://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/e129_important_numbers.aspx).

<i>Страна</i>
Латвия