

Оперативный бюллетень МСЭ

www.itu.int/itu-t/bulletin

№ **1146**

15.IV.2018

(Информация, полученная к 30 марта 2018 г.)

ISSN 2312-8232 (онлайновая версия)

Place des Nations CH-1211
Genève 20 (Switzerland)
Тел.: +41 22 730 5111
Эл. почта: 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

Бюро радиосвязи (БР)
Тел.: +41 22 730 5560
Факс: +41 22 730 5785
Эл. почта: brmail@itu.int

Содержание

	Стр.
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i>	3
Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т	4
Услуга телефонной связи:	
<i>Дания (Управление энергетики Дании, Копенгаген)</i>	5
Другие сообщения: <i>Австрия, Сербия</i>	6
Ограничения обслуживания	7
Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06))	7
ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ	
Коды сетей подвижной связи (МНС) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов	8
Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь	9
Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)	10
Национальный план нумерации	10

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1147	1.V.2018	13.IV.2018
1148	15.V.2018	1.V.2018
1149	1.VI.2018	16.V.2018
1150	15.VI.2018	1.VI.2018
1151	1.VII.2018	15.VI.2018
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

А 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))

В Нижеследующие списки доступны в онлайн-режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) 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

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-32 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т F.930 (03/2018): Мультимедийные услуги ретрансляции электросвязи
- Рекомендация МСЭ-Т G.650.1 (03/2018): Определения и методы тестирования линейных детерминированных атрибутов одномодового волокна и кабеля
- Рекомендация МСЭ-Т G.698.4 (03/2018): Многоканальные двунаправленные приложения DWDM с не зависящими от порта одноканальными оптическими интерфейсами
- Рекомендация МСЭ-Т G.808 (2016 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.993.5 (2015 г.) Испр. 2 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.994.1 (2017 г.) Попр. 2 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.997.1 (2016 г.) Испр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.997.2 (2015 г.) Испр. 4 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.998.2 (2005 г.) Испр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7041/Y.1303 (2016 г.) Испр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7701 (2016 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7702 (03/2018): Архитектура управления SDN транспортных сетей
- Рекомендация МСЭ-Т G.7711/Y.1702 (03/2018): Нейтральная в отношении протокола информационная модель управления для транспортных ресурсов
- Рекомендация МСЭ-Т G.8013/Y.1731 (2015 г.) Испр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8031/Y.1342 (2015 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8051/Y.1345 (03/2018): Аспекты управления элементом сети, поддерживающим транспортирование Ethernet (ET)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8264/Y.1364 (2017 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8266/Y.1376 (2016 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271/Y.1366 (2017 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.1/Y.1366.1 (2017 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.2/Y.1366.2 (2017 г.) Попр. 1 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273/Y.1368 (03/2018): Структура фазного и временного тактирования
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.1/Y.1369.1 (2016 г.) Попр. 2 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.2/Y.1369.2 (2016 г.) Попр. 2 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т G.9958 (03/2018): Общая архитектура домашних сетей для управления энергопотреблением
- Рекомендация МСЭ-Т G.9960 (2015 г.) Испр. 4 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т H.861.1 (03/2018): Требования к установлению показателей медицинского контроля головного мозга
- Рекомендация МСЭ-Т J.207 (03/2018): Спецификация структуры управления приложениями интегрированного вещательно-широкополосного цифрового телевидения
- Рекомендация МСЭ-Т J.297 (03/2018): Требования и функциональная спецификация кабельной абонентской приставки для телевидения сверхвысокой четкости 4K
- Рекомендация МСЭ-Т J.382 (03/2018): Перспективные цифровые системы передачи в нисходящем направлении для услуг телевизионного и звукового вещания и передачи данных для кабельного распределения
- Рекомендация МСЭ-Т J.1107 (03/2018): Архитектура и спецификация системы передачи радиосигнала по IP

- Рекомендация МСЭ-Т L.108 (03/2018): Элементы волоконно-оптических кабелей для применения при прокладке с протягиванием в микрокабельной канализации
- Рекомендация МСЭ-Т L.156 (03/2018): Монтаж волоконно-оптических кабелей пневмометодом
- Рекомендация МСЭ-Т L.207 (03/2018): Элементы пассивных узлов с автоматическим обнаружением идентификационной метки
- Рекомендация МСЭ-Т L.315 (03/2018): Обнаружение воды в подземных структурах для целей технического обслуживания волоконно-оптических кабельных сетей с системой оптического мониторинга
- Рекомендация МСЭ-Т P.862 (2001 г.) Испр. 2 (03/2018)
- Рекомендация МСЭ-Т P.863 (03/2018): Оценка объективного качества при прослушивании на основе восприятия

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

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

Дания (код страны +45)

Сообщение от 27.III.2018:

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

- отзыв – услуги фиксированной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
YouSee A/S	4841efgh and 4842efgh	16.III.2018

- присвоение – услуги фиксированной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата присвоения</i>
Belgacom International Carrier Services SA	7815efgh	19.II.2018
TDC A/S	4841efgh и 4842efgh	16.III.2018

- присвоение – услуги подвижной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата присвоения</i>
Uni-tel A/S	5455efgh	1.IV.2018

- отзыв – услуги с оплатой по повышенному тарифу

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
TDC A/S	9055efgh, 9091efgh, 90501fgh, 90502fgh, 90503fgh, 90504fgh, 90506fgh, 90507fgh, 90508fgh и 90509fgh	31.III.2018

Для контактов:

Danish Energy Agency
 Amaliegade 44
 1256 COPENHAGEN K
 Denmark
 Тел.: +45 33 92 6700
 Факс: +45 33 11 4743
 Эл. почта: ens@ens.dk
 URL: www.ens.dk

Другие сообщения

Австрия

Сообщение от 20.III.2018:

По случаю специализированного семинара-практикума, проводимого в одной из австрийских школ, администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать 9 мая 2018 года специальный позывной сигнал **OE6PUPIL**.

Сообщение от 27.III.2018:

По случаю проведения мероприятия "Международный всемирный день Красного Креста" администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать 8 мая 2018 года специальный позывной сигнал **OE18WRCD**.

Сербия

Сообщение от 23.III.2018:

По случаю празднования 73-й годовщины Дня победы (Dan Pobede) администрация Сербии разрешает сербской секции Международного клуба летающих радиолюбителей "Пятый океан" использовать в период с 1 по 9 мая 2018 года специальный позывной сигнал **YT73DP**.

В память о трагической гибели военного летчика майора Горана Савича администрация Сербии разрешает сербской секции Международного клуба летающих радиолюбителей "Пятый океан" использовать в период с 20 по 30 сентября 2018 года специальный позывной сигнал **YT44GS**.

По случаю Международного дня гражданской авиации (7 декабря) и в память о создании Общества гражданского транспорта "АЭРОПУТ" администрация Сербии разрешает сербской секции Международного клуба летающих радиолюбителей "Пятый океан" использовать в период с 5 по 12 декабря 2018 года специальный позывной сигнал **YT27AP**.

По случаю чемпионата мира по футболу ФИФА 2018 года в России администрация Сербии разрешает радиостанциям Союза радиолюбителей Сербии использовать в период с 1 июня по 15 июля 2018 года специальный позывной сигнал **YU18FWS**.

Ограничения обслуживания

См. URL: 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)
Малайзия	1013 (стр. 5)
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/

ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ

Используемые сокращения

ADD Вставить COL Столбец LIR Читать P Страница(ы)	PAR Абзац REP Заменить SUP Исключить
--	---

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 № 34)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Оператор/сеть</i>
Чили ADD	730 22	CELLPLUS SPA
	730 23	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
Франция SUP	208 12	Hewlett-Packard France
	208 18	Voxbone
	208 23	Omea Telecom
	208 29	Cubic Telecom France
	208 90	Images & Réseaux
	208 92	Plate-forme telecom
Франция ADD	208 19	Altitude Infrastructure
	208 32	Orange
	208 86	Nomotech
	208 87	Régie Autonome des Transports Parisiens
	208 89	Fondation b-com
	208 93	Thales communications & Security
	208 95	Orange
	208 96	Axione
	208 97	Thales communications & Security
	208 98	Société Air France

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>МСС+МНС*</i>	<i>Оператор/сеть</i>
Франция LIR		
	208 08	Société Française du Radiotéléphone
	208 09	Société Française du Radiotéléphone
	208 11	Société Française du Radiotéléphone
	208 13	Société Française du Radiotéléphone
	208 27	Coriolis Telecom
	208 30	Syma Mobile
	208 31	Vectone Mobile
Французские департаменты и Территории в Индийском океане ADD		
	647 03	Telco OI
	647 04	Zeop Mobile
Французские департаменты и Территории в Индийском океане LIR		
	647 00	Orange
Гваделупа ADD		
	340 09	Free Caraïbe
Гваделупа LIR		
	340 20	Digicel Antilles Françaises Guyane
Португалия LIR		
	268 12	Infraestruturas de Portugal, S.A.

* МСС: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code
МНС: 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 2015 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1088 МСЭ – 15.XI.2015)
(Поправка № 39)

Япония LIR

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентификационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>	<i>Дата начала использования</i>
Япония	LTE-X, Inc. 5F Tennozu Yusen Bldg. 2-2-20 Higashi Shinagawa, Shinagawa-ku, TOKYO	89 81 06	Mr Yoshihisa Ito LTE-X, Inc. 5F Tennozu Yusen Bldg. 2-2-20 Higashi Shinagawa, Shinagawa-ku, TOKYO Тел.: +81 3 4405 5000 Эл. почта: info@lte-x.co.jp	1.V.2018

**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.Х.2016)
(Поправка № 34)

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC DEC</i>		
Португалия LIR		
2-139-7 5215	IP (RTINT1) LISBOA-GARE DO ORIENTE	Infraestruturas de Portugal, S.A.
Швеция ADD		
7-207-5 15997	BSG-SMSC	BSG Estonia OÜ

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

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

<i>Страна</i>	<i>Код страны (CC)</i>
Армения	+374
Буркина-Фасо	+226
Гана	+233