|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| № **1185** | 1.XII.2019 | (Информация, полученная к 20 ноября 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

Ограничения обслуживания 5

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 5

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 6

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов   
за электросвязь 7

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей   
общего пользования и абонентов 8

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 9

[Национальный план нумерации](#_Toc341086) 9

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней | | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- | --- |
| 1186 | 15.XII.2019 | 2.XII.2019 |
| 1187 | 1.I.2020 | 13.XII.2019 |
| 1188 | 15.I.2020 | 31.XII.2019 |
| 1189 | 1.II.2020 | 15.I.2020 |
| 1190 | 15.II.2020 | 31.I.2020 |
| 1191 | 1.III.2020 | 14.II.2020 |
| 1192 | 15.III.2020 | 2.III.2020 |
| 1193 | 1.IV.2020 | 16.III.2020 |
| 1194 | 15.IV.2020 | 1.IV.2020 |
| 1195 | 1.V.2020 | 15.IV.2020 |
| 1196 | 15.V.2020 | 1.V.2020 |
| 1197 | 1.VI.2020 | 15.V.2020 |
| 1198 | 15.VI.2020 | 1.VI.2020 |
| 1199 | 1.VII.2020 | 15.VI.2020 |
| 1200 | 15.VII.2020 | 1.VII.2020 |
| 1201 | 1.VIII.2020 | 15.VII.2020 |
| 1202 | 15.VIII.2020 | 31.VII.2020 |
| 1203 | 1.IX.2020 | 14.VIII.2020 |
| 1204 | 15.IX.2020 | 1.IX.2020 |
| 1205 | 1.X.2020 | 15.IX.2020 |
| 1206 | 15.X.2020 | 1.X.2020 |
| 1207 | 1.XI.2020 | 15.X.2020 |
| 1208 | 15.XI.2020 | 30.X.2020 |
| 1209 | 1.XII.2020 | 16.XI.2020 |
| 1210 | 15.XII.2020 | 1.XII.2020 |
| 1211 | 1.I.2021 | 11.XII.2020 |

\* *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-70 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.709/Y.1331 (2016 г.) Испр. 2 (11/2019)

– Рекомендация МСЭ-Т K.20 (11/2019): Стойкость оборудования электросвязи, установленного в центре электросвязи, к перенапряжениям и сверхтокам

– Рекомендация МСЭ-Т K.39 (11/2019): Оценка риска повреждения установок электросвязи из-за разрядов молний

– Рекомендация МСЭ-Т K.40 (11/2019): Защита от электромагнитных импульсов от грозовых разрядов на центрах электросвязи

– Рекомендация МСЭ-Т K.66 (11/2019): Защита помещений пользователя от перенапряжений

– Рекомендация МСЭ-Т K.73 (11/2019): Экранирование и соединение для кабелей между зданиями

– Рекомендация МСЭ-Т K.91 (11/2019): Руководство по оценке, измерению и мониторингу воздействия радиочастотных электромагнитных полей на человека

– Рекомендация МСЭ-Т K.142 (11/2019): Молниезащита и заземление систем видеонаблюдения

– Рекомендация МСЭ-Т K.143 (11/2019): Указания по безопасности, связанные с использованием ограничителей импульсного напряжения и компонентов защиты от выбросов в оконечном оборудовании электросвязи

– Рекомендация МСЭ-Т K.144 (11/2019): Руководство по применению компонентов защиты от выбросов – Самовосстанавливающиеся термоактивируемые устройства защиты от сверхтоков

– Рекомендация МСЭ-Т K.145 (11/2019): Оценка соответствия и управление соответствием предельно допустимым уровням воздействия РЧ-ЭМП на человека для работников на площадках и объектах радиосвязи

– Рекомендация МСЭ-Т L.1305 (11/2019): Система управления инфраструктурой центров обработки данных на основании технологии больших данных и искусственного интеллекта

– Рекомендация МСЭ-Т L.1316 (11/2019): Основа для обеспечения энергоэффективности

– Рекомендация МСЭ-Т L.1380 (11/2019): "Умные" энергетические решения в отношении объектов электросвязи

– Рекомендация МСЭ-Т L.1451 (11/2019): Методика оценки совокупного позитивного влияния ИКТ на уровне сектора в других секторах

– Рекомендация МСЭ-Т X.1702 (11/2019): Архитектура генератора случайных чисел квантового шума

В Циркулярном письме 206 БСЭ от 5 ноября 2019 года было объявлено, что были утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т, в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1:

– Рекомендация МСЭ-Т Y.3800 (10/2019): Обзор сетей, поддерживающих квантовое распределение ключей

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

**SUP**

**RM12** Radionav S. A., Incinta Port Constanta, P.O. Box 1154, 900900 Constanta, Romania.

Эл. почта: [office@radionav.ro](mailto:office@radionav.ro), тел.: +40 241 602706, факс: +40 241 737103,

телекс: 14299 radco r, лицо для контактов: Popa Horia.

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 № 18)

**Гонконг, Китай     SUP**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата вступления в силу исключения* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Гонконг, Китай | **Tink Labs Limited**  1st Floor, Sing Pao Building 101 King’s Road  North Point, Hong Kong | **89 852 37** | Mr Lau Kin Sang  1st Floor, Sing Pao Building  101 King’s Road  North Point, Hong Kong  Тел.: +852 9138 1033  Факс: +852 3698 1899  Эл. почта: [kslau@hi.com](mailto:kslau@hi.com) | 3.VI.2019 |

**Сейшельские Острова     ADD**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата  начала использования* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Сейшельские Острова | **Airtel Seychelles Ltd**  P.O. Box 1358  Providence  MAHE | **89 248 10** | M.D. Office P.O. Box 1358 Providence MAHE Тел.: +248 4 600630 Эл. почта: [papus.lukalangindu@sc.airtel.com](mailto:papus.lukalangindu@sc.airtel.com) | 2.IV.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 № 21)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** | | **Эстония     ADD** |  |  | | 248 05 | CSC Telecom Estonia OÜ | | **Испания     SUP** |  |  | | 214 29 | NEO-SKY 2002, S.A. | | 214 37 | Vodafone España, SAU | | **Испания     ADD** |  |  | | 214 29 | XFERA MÓVILES, S.A.U. | | **Сирийская Арабская Республика     SUP** |  |  | | 417 02 | Spacetel Syria | | **Сирийская Арабская Республика     ADD** |  |  | | 417 02 | MTN Syria | |

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

\* 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 № 65)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | | *Уникальное название пункта сигнализации* | *Название оператора пункта сигнализации* |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Иордания     SUP** | | | |
| 4-033-6 | 8462 | … | Lasilkee |
| 4-195-1 | 9753 |  | Crossborder Telecom |
| 4-195-5 | 9757 |  | Ayla Lil Istisharat Wal Khadamat Al Istithmariyeh |
| **Швейцария     ADD** | | | |
| 2-062-4 | 4596 | Pratteln | Fink Telecom Services |

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

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://intweb/conf/refinfo/REFTXT/REFTXT2017/ITU-T/BUREAU/:%20www.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 ноября 2019 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Гана | +233 |
| Гибралтар | +350 |