|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| № **1167** | 1. III.2019 | (Информация, полученная к 16 февраля 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

Услуга телефонной связи:

*Куба (Министерство связи, Гавана)* 5

*Дания (Управление энергетики Дании, Копенгаген)* 6

*Французская Полинезия (Генеральное управление цифровой экономики (DGEN), Папеэте)* 7

Другие сообщения:

*Сербия* 8

Ограничения обслуживания 9

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 9

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов  
за электросвязь 10

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей   
общего пользования и абонентов 15

[Список кодов МСЭ операторов связи 16](#_Toc341086)

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 17

Национальный план нумерации 18

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней | | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- | --- |
| 1168 | 15.III.2019 | 1.III.2019 |
| 1169 | 1.IV.2019 | 15.III.2019 |
| 1170 | 15.IV.2019 | 1.IV.2019 |
| 1171 | 1.V.2019 | 12.IV.2019 |
| 1172 | 15.V.2019 | 26.IV.2019 |
| 1173 | 1.VI.2019 | 15.V.2019 |
| 1174 | 15.VI.2019 | 31.V.2019 |
| 1175 | 1.VII.2019 | 14.VI.2019 |
| 1176 | 15.VII.2019 | 28.VI.2019 |
| 1177 | 1.VIII.2019 | 15.VII.2019 |
| 1178 | 15.VIII.2019 | 31.VII.2019 |
| 1179 | 1.IX.2019 | 16.VIII.2019 |
| 1180 | 15.IX.2019 | 30.VIII.2019 |
| 1181 | 1.X.2019 | 16.IX.2019 |
| 1182 | 15.X.2019 | 1.X.2019 |
| 1183 | 1.XI.2019 | 15.X.2019 |
| 1184 | 15.XI.2019 | 1.XI.2019 |
| 1185 | 1.XII.2019 | 15.XI.2019 |
| 1186 | 15.XII.2019 | 2.XII.2019 |

\* *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.)

1061 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-52 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.989.2 (02/2019): Пассивные ‎оптические сети−2 с поддержкой ‎‎40-гигабитных скоростей ‎передачи (NG-PON2): Спецификация уровня, зависимого от физической среды (PMD)

– Рекомендация МСЭ-Т G.1028.1 (02/2019): Сквозное QoS для видеотелефонии по сетям подвижной связи 4G

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4202 (02/2019): Структура прикладной услуги беспроводной передачи энергии

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4203 (02/2019): Требования к описанию вещей в интернете вещей

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4204 (02/2019): Требования по доступности для приложений и услуг интернета вещей

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4205 (02/2019): Требования к краудсорсинговым системам и эталонная модель краудсорсинговых систем, связанных с IoT

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4555 (02/2019): Функциональные возможности услуг по самостоятельному снятию показателей с использованием интернета вещей

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4905 (02/2019): Оценка воздействия "умных" устойчивых городов

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

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

Куба (код страны +53)

Сообщение от 13.II.2019:

*Министерство связи*, Гавана, объявляет об обновлении национального плана нумерации Кубы:

**Описание исключения ресурса  
в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны 53**

| Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N) | Использование номера МСЭ-Т E.164 | Время и дата ввода |
| --- | --- | --- |
|
| 47 (NDC) | Географические номера для услуг фиксированной телефонной связи − код зоны: Гавана | 2013 год |

**Описание ввода нового ресурса   
в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны 53**

| Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N) | Длина номера N(S)N | | Использование номера МСЭ-Т E.164 | Время и дата ввода |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Макси-мальная длина | Мини- мальная длина |
| 47 (NDC) | 8 | 7 | Географические номера для услуг фиксированной телефонной связи − код зоны: провинции Маябеке и Артемиса | 2013 год |

**Описание важных номеров, относящихся к службам экстренной помощи и   
другим ‎социально значимым службам**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна: Куба* | | | | |
| Важный номер | Служба | Распределенный или ‎присвоенный | Номер МСЭ-T E.164 | Служба |
| 107 | Морская связь в чрезвычайной ситуации |  | Единый номер |  |

Для контактов:

Eng. Wilfredo López Rodríguez  
Director de Regulaciones

Ministerio de Comunicaciones

Plaza de la Revolución

Avenida Independencia No. 2 e/ 19 de mayo y Aranguren

10 600 CIUDAD DE LA HABANA

Cuba

Тел.: +53 7 882 8135  
Факс: +53 7 883 5193  
Эл. почта: [wilfredo.lopez@mincom.gob.cu](mailto:wilfredo.lopez@mincom.gob.cu)

URL: [www.mincom.gob.cu](http://www.mincom.gob.cu)

Дания (код страны +45)

Сообщение от 8.II.2019:

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

* отзыв – код выбора оператора

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | Код выбора оператора | *Дата отзыва* |
| Facilicom A/S | 1008 | 31.III.2019 |

Сообщение от 13.II.2019:

* присвоение – связь M2M

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| Gigsky ApS | 37100140ijkl, 37100141ijkl, 37100142ijkl, 37100143ijkl, 37100144ijkl, 37100145ijkl, 37100146ijkl, 37100147ijkl, 37100148ijkl и 37100149ijkl | 12.II.2019 |

Для контактов:

Danish Energy Agency

Amaliegade 44

1256 COPENHAGEN K

Denmark  
Тел.: +45 33 92 67 00   
Факс: +45 33 11 47 43  
Эл. почта: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)  
URL: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

Французская Полинезия (код страны +689)

Сообщение от 8.II.2019:

*Главное управление цифровой экономики (DGEN),* Папеэте, объявляет об обновлении общей структуры плана нумерации Французской Полинезии в связи с включением в июле 2018 года компании VITI в качестве нового оператора подвижной связи. Для информации: компания VITI объявила, что начнет предлагать свои услуги подвижной связи на рынке со второго полугодия 2019 года.

**Общая структура плана нумерации Французской Полинезии**

* Код страны: +689
* Закрытый восьмизначный (8 цифр) план
* Формат набора номера: AB PQ MC DU
* Назначение: доступные номера межабонентской связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Блоки номеров*** | ***Использование номера*** | ***Дополнительная информация*** |
| **4B PQ MC DU** | **Услуга фиксированной телефонной связи** | **Распределение** |
| * 40 PQ MC DU | * Географические номера | Управление почты и электросвязи (OPT) |
| * 49 PQ MC DU | * Негеографические номера | Управление почты и электросвязи (OPT) |
| **8B PQ MC DU** | **Услуга подвижной телефонной связи** | **Распределение** |
| * 87 PQ MC DU | * Номера подвижной связи с предварительной/последующей оплатой | VINI |
| * 88 PQ MC DU | * Номера подвижной связи с предварительной/последующей оплатой | VITI |
| * 89 PQ MC DU | * Номера подвижной связи с предварительной/последующей оплатой | Pacific mobile Telecom / VODAFONE |

Для контактов:

Direction générale de l’économie numérique (DGEN)

Immeuble TORIKI

rue Dumont d’Urville

98714 Papeete

TAHITI

French Polynesia

Тел.: +689 40 54 48 60

Эл. почта: [contact@dgen.gov.pf](mailto:contact@dgen.gov.pf)

URL: [www.service-public.pf/dgen/](http://www.service-public.pf/dgen/)

Другие сообщения

**Сербия**

Сообщение от 13.II.2019:

##### По случаю 125-летия создания начальной школы "ВОЙВОДА СТЕПА" в Белграде (1894−2019 гг.) администрация Сербии разрешает радиостанциям белградского клуба радиолюбителей "Баница" использовать в период с 1 по 31 марта 2019 года специальный позывной сигнал YU125VS.

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 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 № 5)

**Эритрея LIR**

| *Страна/ географическая  зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Эритрея | **Eritrea Telecommunication Services Corporation (EriTel)**  11 Semaetat Street  ASMARA | **89 291 01** | Tesfaselassie Berhane  11 Semaetat Street  ASMARA  Тел.: +291 1124655  Факс: +291 1120938  Эл. почта: [eritel@tse.com.er](mailto:eritel@tse.com.er) |

**Фиджи LIR**

| *Страна/ географическая  зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Фиджи | **Vodafone Fiji Pte Limited**  Private Bag  SUVA | **89 679 01** | Andrew Kumar  c/- Vodafone Fiji Pte Limited  168 Princes Road  SUVA  Тел.: +679 331 2000  Факс: +679 331 2007  Эл. почта: [andrew.kumar@vodafone.com.fj](mailto:andrew.kumar@vodafone.com.fj) |
| Фиджи | **Digicel (Fiji) Pte Limited**  Level 3, Digicel House  5 Vuna Rd  NABUA | **89 679 02** | Peter Rigamoto  Digicel (Fiji) Pte Limited  PO Box 13811  SUVA  Тел.: +679 7017 480  Эл. почта: [peter.rigamoto@digicelgroup.com](mailto:peter.rigamoto@digicelgroup.com) |

**Израиль LIR**

| *Страна/ географическая  зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Израиль | **Cellcom Israel Ltd**  10 Hagavish Street  P.O. Box 4060  NETANYA 42140 | **89 972 02** | Nir Yogev  10 Hagavish Street  P.O. Box 4060  NETANYA 42140  Тел.: +972 52 9989540  Факс:  Эл. почта:[niryo@cellcom.co.il](mailto:niryo@cellcom.co.il) |
| Израиль | **Cellcom Israel Ltd**  10 Hagavish Street  P.O. Box 4060  NETANYA 42140 | **89 972 03** | Nir Yogev  10 Hagavish Street  P.O. Box 4060  NETANYA 42140  Тел.: +972 52 9989540  Факс:  Эл. почта:[niryo@cellcom.co.il](mailto:niryo@cellcom.co.il) |
| Израиль | **Golan Telecom Ltd**  98 Yigal Allon  67 891 TEL AVIV | **89 972 08** | Oren Most  98 Yigal Allon  67 891 TEL AVIV  Тел.: +972 58 4499499  Факс:  Эл. почта:[omost@golantelecom.co.il](mailto:omost@golantelecom.co.il) |
| Израиль | **Pelephone Communications Ltd**  33 Yitzhak Rabin Road  GIVATAIM 61620 | **89 972 50** | Ido Rosenberg  33 Yitzhak Rabin Road  GIVATAIM 61620  Тел.: +972 50 7078912  Факс:  Эл. почта:[ido@pelephone.co.il](mailto:ido@pelephone.co.il) |

**Италия LIR**

| *Страна/ географическая  зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Италия | **Telecom Italia S.p.A.**  Via Gaetano Negri 1 20123 MILANO | **89 39 01** | Dr Donatella Chiara  Telecom Italia S.p.A.,  Via Guglielmo Reiss Romoli, 274  I-10148 TORINO  Тел.: +39 011 228 6956  Факс: +39 011 228 5520  Эл. почта: [donatella.chiara@telecomitalia.it](mailto:donatella.chiara@telecomitalia.it) |
| Италия | **Vodafone Omnitel S.p.A.**  Via Jervis 13  IVREA (TO) | **89 39 10** | Vodafone Omnitel S.p.A.  Via Jervis 13  IVREA (TO)  Тел.: +39 06 5092 2512  Факс: +39 06 5006 5808  Эл. почта: [vodafoneomnitel@pocert.vodafone.it](mailto:vodafoneomnitel@pocert.vodafone.it) |

**Италия SUP**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата вступления в силу исключения* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Италия | **IPSE 2000**  Piazza del Caprettari 70  I-00186 ROMA | **89 39 77** | Filippo Dallatorre  V. delle Testuggini, s.n.c.  I-00134 ROMA  Тел.: +39 06 5799 5703  Факс: +39 06 5799 5820  Эл. почта: | 31.XII.2007 |
| Италия | **Blu S.p.A.**  Vía Cintia, Svincolo Fuorigrotta  I-80126 NAPOLI | **89 39 98** | A. Tagliaferro  Via A. Nibby 10  I-00161 ROMA  Тел.: +39 06 8521 6207  Факс: +39 06 8521 6290  Эл. почта: | 2.X.2002 |

**Палау SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата вступления в силу исключения* |
| Палау | **Palau Mobile Corporation**  P.O. Box 8084  KOROR STATE, Palau PW96940 | **89 680 80** | Mark Yu Cheng Lin  P.O. Box 8084  KOROR STATE, Palau PW96940  Тел.: +680 488 1903  Факс: +680 488 0607  Эл. почта: [marklin@viamedia.com.tw](mailto:marklin@viamedia.com.tw) | 30.IX.2018 |

**Швейцария LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Швейцария | **Swisscom**  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN | **89 41 00** | Wylenmann Regula  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN  Тел.: +41 58 223 47 82  Эл. почта: [regula.wylenmann@swisscom.com](mailto:regula.wylenmann@swisscom.com) |
| Швейцария | **Swisscom**  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN | **89 41 01** | Wylenmann Regula  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN  Тел.: +41 58 223 47 82  Эл. почта: [regula.wylenmann@swisscom.com](mailto:regula.wylenmann@swisscom.com) |
| Швейцария | **Sunrise Communications AG**  Binzmühlestrasse 130  CH-8050 Zürich | **89 41 02** | Meier Andreas  Binzmühlestrasse 130  CH-8050 Zürich  Тел.: +41 58 777 77 77  Факс: +41 58 777 69 99  Эл. почта: [andreas.meier@sunrise.net](mailto:andreas.meier@sunrise.net) |
| Швейцария | **Salt Mobile SA**  Regulatory Affairs  Rue du Caudray 4  CH-1020 Renens | **89 41 03** | Beghi Luca  Rue du Caudray 4  CH-1020 Renens  Тел.: +41 21 216 1010  Факс: +41 21 216 1515  Эл. почта: [luca.beghi@salt.ch](mailto:luca.beghi@salt.ch) |
| Швейцария | **relario AG**  Lindenstrasse 16  CH-6340 Baar | **89 41 04** | Klebor Stefan  Lindenstrasse 16  CH-6340 Baar  Тел.: +41 61 666 63 30  Факс: +41 61 666 63 31  Эл. почта: [sk@relario.com](mailto:sk@relario.com) |
| Швейцария | **Die Schweizerische Post AG Information Technology Services**  Webergutstrasse 12  CH-3030 Bern (Zollikofen) | **89 41 23** | Weber Marco  Webergutstrasse 12  CH-3030 Bern (Zollikofen)  Тел.: +41 31 338 0953  Факс: +41 31 338 6654  Эл. почта: [webermarc@post.ch](mailto:webermarc@post.ch) |
| Швейцария | **Lycatel GmbH**  Hermetschloostrasse 73  CH-8048 Zürich | **89 41 24** | Thakur Suzie  Hermetschloostrasse 73  CH-8048 Zürich  Тел.: +41 44 240 38 38  Факс: +41 44 240 39 39  Эл. почта: [info@lycatel.ch](mailto:info@lycatel.ch) |
| Швейцария | **UPC Schweiz GmbH**  Richtiplatz 5  CH-8304 Wallisellen | **89 41 25** | Reichmuth Benjamin  Richtiplatz 5  CH-8304 Wallisellen  Тел.: +41 58 388 98 96  Факс: +41 58 388 98 96  Эл. почта: [benjamin.reichmuth@upc.ch](mailto:benjamin.reichmuth@upc.ch) |
| Швейцария | **WeMobile SA**  Rue de Veyrot 14  CH-1217 Meyrin | **89 41 26** | Ben Amer Walid  Rue de Veyrot 14  CH-1217 Meyrin  Тел.: +41 22 777 7122  Факс: +41 22 777 7122  Эл. почта: walid@wemobile.ch |
| Швейцария | **Beeone Communications SA**  route des Jeunes 6  CH-1227 Carouge GE | **89 41 29** | Schreier Olivier  route des Jeunes 6  CH-1227 Carouge GE  Тел.: +41 22 300 59 03  Факс: +41 22 300 59 09  Эл. почта: [operation@beeone.ch](mailto:operation@beeone.ch) |
| Швейцария | **STMicroelectronics International NV**  Succursale de Plan-les-Ouates  Chemin du Champ-des-Filles 39  CH-1228 Plan-les-Ouates | **89 41 30** | Salvatore Acunto  Chemin du Champ-des-Filles 39  CH-1228 Plan-les-Ouates  Тел.: +41 78 744 7909  Факс: +41 22 929 2988  Эл. почта: [salvatore.acunto@st.com](mailto:salvatore.acunto@st.com) |

**Швейцария ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Швейцария | **Telecom26 AG**  Bahnhofstrasse 10  6300 ZUG | **89 41 31** | Michael Ashdown  Bahnhofstrasse 10  6300 ZUG  Тел.: +41 43 500 42 44  Эл. почта: [mashdown@telecom26.ch](mailto:mashdown@telecom26.ch) | 1.III.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 № 4)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** |
| **Испания SUP** |  |  |
| 214 36 | OPEN CABLE TELECOMUNICACIONES, S.L. |
| **Швейцария ADD** |  |  |
| 228 62 | Telecom26 AG |

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

\* 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 M.1400 (03/2013))   
(по состоянию на 15 сентября 2014 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1060 – 15.IX.2014)   
(Поправка № 74)

| ***Страна или зона*/*код ИСО*** | ***Код компании*** | ***Для контактов*** |
| --- | --- | --- |
| ***Название*/*адрес компании*** | ***(код оператора связи)*** |  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| amabo GmbH  Essener Strasse 2 − 24  46047 OBERHAUSEN | **AMABO** | Mr Aiko Marschner  Тел.: +49 211 90096463  Факс: +49 211 90096463  Эл. почта: [aiko.marschner@amabo.de](mailto:aiko.marschner@amabo.de) |
| Tele Columbus AG, Bulk-Account Kaiserin-Augusta-Allee 108 D-10553 BERLIN | **FLTC** | Mrs Corinna Jaehneke Тел.: +49 30 3388 1029 Эл. почта: [corinna.jaehneke@pyur.com](mailto:corinna.jaehneke@pyur.com) |

***Швейцарская Конфедерация / CHE* SUP**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Genza SA Rue de Lausanne 37 1201 GENEVE | **CH4141** | Efe Demir Тел.: +90 5322333262 Эл. почта: [ed@genza.ch](mailto:ed@genza.ch) |

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 № 52)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | | *Уникальное название пункта сигнализации* | *Название оператора пункта сигнализации* |
| ISPC | DEC |
| **Испания      LIR** | | | |
| 2-238-0 | 6000 | Madrid | XFERA MÓVILES, S.A.U. |
| 2-238-2 | 6002 | Barcelona | XFERA MÓVILES, S.A.U. |

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

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 февраля 2019 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Бахрейн | +973 |
| Мьянма | +95 |
| Украина | +380 |