|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1220** | 15.V.2021 | (Информация, полученная к 30 апреля 2021 г.) | ISSN 2312-8232 (онлайновая версия) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) Тел.: +41 22 730 5111Эл. почта: itumail@itu.int  | **Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)Тел.: +41 22 730 5211Факс: +41 22 730 5853Эл. почта:** **tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int** | **Бюро радиосвязи (БР)Тел.: +41 22 730 5560Факс: +41 22 730 5785Эл. почта:** **brmail@itu.int** |

# Содержание

*Стр.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: *Примечание БСЭ* 3

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC): *Примечание БСЭ* 4

Услуга телефонной связи:

Дания (*Управление энергетики Дании,* Копенгаген) 5

Марокко (*Национальное агентство по регулированию в сфере телекоммуникаций (ANRT),*Рабат) 7

Ограничения обслуживания 8

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 8

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 9

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 10

Список кодов МСЭ операторов связи 11

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) 11

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 12

Национальный план нумерации 13

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1221 | 1.VI.2021 | 14.V.2021 |
| 1222 | 15.VI.2021 | 30.V.2021 |
| 1223 | 1.VII.2021 | 15.VI.2021 |
| 1224 | 15.VII.2021 | 30.VI.2021 |
| 1225 | 1.VIII.2021 | 15.VII.2021 |
| 1226 | 15.VIII.2021 | 30.VII.2021 |
| 1227 | 1.IX.2021 | 13.VIII.2021 |
| 1228 | 15.IX.2021 | 1.IX.2021 |
| 1229 | 1.X.2021 | 15.IX.2021 |
| 1230 | 15.X.2021 | 30.IX.2021 |
| 1231 | 1.XI.2021 | 15.X.2021 |
| 1232 | 15.XI.2021 | 1.XI.2021 |
| 1233 | 1.XII.2021 | 15.XI.2021 |
| 1234 | 15.XII.2021 | 1.XII.2021 |
| 1235 | 1.I.2022 | 10.XII.2021 |

\* *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 №

1199 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июля 2020 г.)

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.)

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) [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-103 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.997.3 (04/2021): Управление на физическом уровне для приемопередатчиков MGfast

– Рекомендация МСЭ-Т G.9711 (04/2021): Быстрый мультигигабитный доступ к абонентским терминалам (MGfast) – Спецификация физического уровня (новая)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9961 (2018 г.) Попр. 3 (04/2021)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9963 (2018 г.) Попр. 1 (04/2021)

– Рекомендация МСЭ-Т G.9991 (2019 г.) Попр. 2 (04/2021)

– Рекомендация МСЭ-Т J.481 (04/2021): Требования кабельной сети в отношении вторичного распределения телевизионных программ в РЧ и IP-форматах

– Рекомендация МСЭ-Т Y.2343 (04/2021): Сценарии и требования к возможностям программируемого анализа журналов в сетях последующих поколений

– Рекомендация МСЭ-Т Y.2623 (04/2021): Требования и структура для организации сетей промышленного интернета на основе будущего развития пакетных сетей

– Рекомендация МСЭ-Т Y.3179 (04/2021): Основа архитектуры модели МО в будущих сетях, включая IMT-2020

– Рекомендация МСЭ-Т Y.3653 (04/2021): Организация сетей, ориентированных на большие данные – Функциональная архитектура

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)
(Рекомендация МСЭ-T Q.708 (03/1999))

**Примечание БСЭ**

По просьбе администрации Республики Узбекистан Директор БСЭ присвоил следующий зоновый/сетевой код сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этой страны/географической зоны в соответствии с Рекомендацией МСЭ-T Q.708 (03/1999):

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона или сеть сигнализации* | *SANC* |
| Узбекистан (Республика) | 4-166 |

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

SANC: Зоновый/сетевой код сигнализации
 Signalling Area/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 29.IV.2021:

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

• отзыв – услуги подвижной связи

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| --- | --- | --- |
| Mifon familie c/o Maxtel.dk.dk ApS | 66201fgh, 66203fgh, 66204fgh, 66205fgh, 66206fgh, 66207fgh, 66208fgh, 66209fgh, 77102fgh, 77103fgh, 77104fgh, 77105fgh, 77106fgh, 77107fgh, 77108fgh, 77109fgh | 28.IX.2020 |
| Maxtel.dk ApS | 43400fgh, 62600fgh | 30.IX.2020 |
| 5tel c/o Maxtel.dk ApS | 73733fgh, 46466fgh, 48486fgh, 72722fgh | 30.IX.2020 |
| 5tel c/o Maxtel.dk ApS | 66220fgh, 66221fgh, 66223fgh, 66224fgh, 66225fgh, 66226fgh, 66227fgh, 66228fgh, 66229fgh, 77110fgh, 77112fgh, 77113fgh, 77114fgh, 77115fgh, 77116fgh | 30.IX.2020 |
| Twilio Sweden AB | 9229efgh | 20.X.2020 |
| TDC Net A/S | 32310fgh; 32311fgh; 32318fgh; 32319fgh; 32347fgh; 32348fgh; 32349fgh; 33294fgh; 33295fgh; 33452fgh; 33453fgh; 33540fgh; 33541fgh; 33542fgh; 33660fgh; 35443fgh; 36325fgh; 36326fgh; 36385fgh; 36386fgh; 36387fgh; 38159fgh; 38547fgh; 38548fgh; 38549fgh; 39148fgh; 39149fgh; 43343fgh; 43344fgh; 43346fgh; 43348fgh; 43349fgh; 43385fgh; 43509fgh; 43849fgh; 43867fgh; 44215fgh; 44273fgh; 44511fgh; 44512fgh; 44513fgh; 44514fgh; 44589fgh; 44692fgh; 44801fgh; 44802fgh; 44804fgh; 45466fgh; 45471fgh; 45472fgh; 45713fgh; 45718fgh; 45920fgh; 45921fgh; 45995fgh; 46472fgh; 46479fgh; 47184fgh; 47185fgh; 47186fgh; 47378fgh; 47379fgh; 48384fgh; 48385fgh; 48386fgh; 48387fgh; 49285fgh; 54670fgh; 54671fgh; 54970fgh; 56207fgh; 56208fgh; 57878fgh; 57879fgh; 58219fgh; 58517fgh; 58518fgh; 59984fgh; 59985fgh; 59986fgh; 63272fgh; 63273fgh; 63274fgh; 63445fgh; 63446fgh; 63447fgh; 63448fgh; 64820fgh; 65567fgh; 65591fgh; 65596fgh; 65597fgh; 65598fgh; 65599fgh; 65710fgh; 73925fgh; 74314fgh; 74315fgh; 74333fgh; 74660fgh; 75608fgh; 76145fgh; 79139fgh; 79156fgh; 79213fgh; 79373fgh; 79374fgh; 79375fgh; 79376fgh; 79377fgh; 79378fgh; 79379fgh; 86734fgh; 86735fgh; 87285fgh; 87286fgh; 87287fgh; 87288fgh; 87289fgh; 87461fgh; 89201fgh; 89256fgh; 89257fgh; 89258fgh; 89273fgh; 89274fgh; 89275fgh; 89326fgh; 89335fgh; 89394fgh; 89396fgh; 89420fgh; 89421fgh; 89422fgh; 89424fgh; 89425fgh; 89426fgh; 89443fgh; 89521fgh; 89554fgh; 89555fgh; 89556fgh; 89557fgh; 89558fgh; 89559fgh; 96618fgh; 96619fgh; 96734fgh; 97219fgh; 97408fgh; 99215fgh; 99376fgh; 99391fgh; 99393fgh; 99394fgh; 99641fgh; 99642fgh; 99643fgh; 99759fgh; 99801fgh; 99897fgh | 31.XII.2020 |
| Gigabit ApS | 69886fgh | 15.II.2021 |
| Twilio Ireland Limited | 78108fgh, 78109fgh, 79444fgh, 80902fgh, 89104fgh, 91304fgh, 91308fgh, 91309fgh | 16.II.2021 |
| Gigsky ApS | 9240efgh, 9241efgh, 9242efgh, 9281efgh, 9283efgh | 31.III.2021 |

• отзыв – код выбора оператора

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| --- | --- | --- |
| Colt Technology Services ApS | 1071, 1072 | 11.XII.2020 |
| Orange Business Denmark A/S | 1009 | 19.II.2021 |

• отзыв – M2M взаимодействие

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| --- | --- | --- |
| Ipnordic A/S | 37108888ijkl | 11.II.2021 |
| Gigsky ApS | 37100103ijkl, 37100104ijkl, 37100105ijkl, 37100106ijkl, 37100107ijkl, 37100140ijkl, 37100141ijkl, 37100142ijkl, 37100143ijkl, 37100144ijkl, 37100145ijkl, 37100146ijkl, 37100147ijkl, 37100148ijkl, 37100149ijkl | 31.III.2021 |

• отзыв – NSPC

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| --- | --- | --- |
| Gigabit ApS | NSPC4-5-50 | 15.II.2021 |

• присвоение – услуги подвижной связи

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| --- | --- | --- |
| XPLORA Mobile Denmark ApS | 61495fgh, 61496fgh, 61498fgh, 61499fgh, 91307fgh | 01.VIII.2020 |
| Ipnordic A/S | 49818fgh | 04.IX.2020 |
| Firstcome Europe | 5436efgh | 21.IX.2020 |
| Flexonet ApS | 30395fgh | 01.X.2020 |
| GULDNUMMER | 3838efgh | 01.X.2020 |
| Twilio Ireland Limited | 9229efgh | 21.X.2020 |
| Telavox ApS | 3267efgh | 21.X.2020 |
| BSG Estonia OÜ | 30841fgh | 26.X.2020 |
| Lancelot BV | 4626efgh | 15.XI.2020 |
| Alka Fordele A/S | 6930efgh | 17.XI.2020 |
| Telcom X ApS | 70180fgh, 70170fgh | 23.XI.2020 |
| Ipnordic A/S | 4310efgh, 4880efgh | 18.XII.2020 |
| Flexfone A/S | 4314efgh, 6917efgh | 01.I.2021 |
| Cobira ApS | 91300fgh | 28.I.2021 |
| Uni-tel A/S | 5434efgh | 11.II.2021 |
| Link Mobility A/S | 61490fgh, 30842fgh | 12.III.2021 |
| SimService A/S | 3570efgh, 3571efgh, 5710efgh, 5711efgh | 12.III.2021 |
| Comtalk DK ApS | 703450gh, 70706fgh, 7273efgh, 8182efgh | 12.III.2021 |

• присвоение – M2M взаимодействие

| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| --- | --- | --- |
| Greenwave Mobile IoT ApS | 37100158ijkl | 12.III.2021 |

Для контактов:

Danish Energy Agency

43 Carsten Niebuhrs Gade

1577 COPENHAGEN V

Denmark

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

**Марокко (код страны +212)**

Сообщение от 26.IV.2021:

*Национальное агентство по регулированию в сфере телекоммуникаций (ANRT)*,Рабат, объявляет о следующем обновлении национального телефонного плана нумерации Марокко.

• Описание ввода нового ресурса в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны +212:

| *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* | *Дополнительная информация* |
| --- | --- | --- | --- |
| *Макси-мальная длина* | *Мини-мальная длина* |
| 5221 | 9 | 9 | Сети фиксированной телефонной связи | Itissalat Al-Maghrib1 |

1 MAROC TELECOM

* Описание исключения ресурса в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны +212:

| *Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)* | *Использование номера МСЭ−Т E.164* | *Дата и время исключения* |
| --- | --- | --- |
| 5230 | Сети фиксированной телефонной связи | 26/04/2021 |

Для контактов:

 Motiaa Abdelhay
Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)
Centre d'affaires
Address: Boulevard Ar-Riad, Hay Riad
B.P. 2939
RABAT 10100
Morocco
Тел.: +212 5 37 71 85 64
Эл. почта: numerotation@anrt.ma
URL: [www.anrt.ma](http://www.anrt.ma)

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 № 48)

**Франция      ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Франция | **IP Directions**32 rue de Mogador75 009 PARIS | **89 33 37** | IP Directions, NOC32 rue de Mogador75 009 PARISТел.: +33 (0)8 11 09 74 02Эл. почта: noc@ipdirections.net  | 1.I.2021 |

**Швеция      LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| Швеция | **Sinch Sweden AB**Lindhagensgatan 72SE-112 18 STOCKHOLM | **89 46 11** | Ola HansonLindhagensgatan 72SE-112 18 STOCKHOLMТел.: +46 70 933 55 23Эл. почта: ola.hanson@sinch.com  |

**Соединенные Штаты Америки      ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Соединенные Штаты Америки | **Expeto Wireless Inc.**920 SW 6th AvenuePortland, OR 97204 | **89 1 057** | Brian Anderson920 SW 6th AvenuePortland, OR 97204Тел.: +1 855 273 5782Факс: +1 503 776 7267Эл. почта: info@expeto.io  | 26.IV.2021 |

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 № 54)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор/сеть*** |
| **Австралия      ADD** |  |  |
| 505 52 | Optitel Pty Ltd |
| **Канада      ADD** |  |  |
| 302 996 | Powertech Labs (experimental) |
| **Дания      ADD** |  |  |
| 238 88 | Cobira ApS |

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

\* 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 № 115)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Dingolfing GmbHWollerstrasse 3D-84130 DINGOLFING  | **STWDGF** | Mr Tobias FrankТел.: +49 8731 5060 129Факс: +49 8731 5060 39Эл. почта: tobias.frank@stadtwerke-dingolfing.de  |

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)
(Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))
(по состоянию на 1 июня 2017 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1125 – 1.VI.2017)
(Поправка № 14)

|  |
| --- |
| **Нумерационный порядок ADD** |
|  | 4-166 | Узбекистан (Республика) |
| **Алфавитный порядок ADD** |
|  | 4-166 | Узбекистан (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 июля 2020 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1199 – 1.VII.2020)
(Поправка № 15)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Страна/географическая зона | Уникальное название пунктасигнализации | Название оператора пунктасигнализации |
| ISPC | DEC |
| **Германия     ADD** |
| 2-037-7 | 4399 | Frankfurt | UAB Intis Telecom |
| **Германия     LIR** |
| 2-248-4 | 6084 | Drillisch-Mobil-Duesseldorf | Drillisch Netz AG |
| 2-251-6 | 6110 | Drillisch-Mobil-Frankfurt | Drillisch Netz AG |
| 5-251-6 | 12254 | Frankfurt | STROTH Telecom GmbH |
| 5-251-7 | 12255 | Frankfurt | STROTH Telecom GmbH |
| 7-249-7 | 16335 | Frankfurt | STROTH Telecom GmbH |
| **Швейцария     ADD** |
| 2-053-3 | 4523 | Zürich-1 | Datatrade AG |
| 2-061-4 | 4588 | Zürich-2 | Datatrade AG |
| 2-061-5 | 4589 | Zürich-3 | Datatrade AG |
| 2-063-2 | 4602 | Zürich-1 | Intellico AG |
| 2-063-4 | 4604 | Zürich-2 | Intellico AG |
| 7-228-7 | 16167 | Zürich-3 | Intellico AG |
| **Узбекистан     ADD** |
| 4-164-0 | 9504 | STP1 | Universal Mobile Systems LLC |
| 4-164-4 | 9508 | MSS | Coscom LLC |
| 4-164-5 | 9509 | MSC151003 | Unitel LLC |
| 4-164-6 | 9510 | Kokand | Uzbektelecom JSC |
| 4-164-7 | 9511 | Bukhara | Uzbektelecom JSC |
| 4-165-0 | 9512 | STP2 | Universal Mobile Systems LLC |
| 4-165-1 | 9513 | Bukhara AXE-810 | Uzbektelecom JSC |
| 4-165-2 | 9514 | Kokand AXE-810 | Uzbektelecom JSC |
| 4-165-3 | 9515 | IMS | Uzbektelecom JSC |
| 4-165-4 | 9516 | SPS-1 | UzMobile branch of Uzbektelecom JSC |
| 4-165-5 | 9517 | IMS-1 | Uzbektelecom JSC |
| 4-165-6 | 9518 | IMS-2 | Uzbektelecom JSC |
| **Узбекистан     LIR** |
| 4-164-1 | 9505 | SPS-2 | UzMobile branch of Uzbektelecom JSC |
| 4-164-2 | 9506 | Tashkent AXE-810 | Uzbektelecom JSC |
| 4-164-3 | 9507 | Pakhta AXE-810 | Uzbektelecom JSC |

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

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) формат, подробно описанный в Рекомендации МСЭ-Т E.129. Напоминаем, что администрации несут ответственность за своевременное обновление этой информации.

В период с 15 апреля 2021 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Белиз | +501 |
| Марокко | +212 |
| Папуа-Новая Гвинея | +675 |
| Вануату | +678 |