|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| № **1176** | 15.VII.2019 | (Информация, полученная к 28 июня 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:

*Дания (Управление энергетики Дании*, *Копенгаген)* 5

*Габон (Регуляторный орган электронных средств связи и почты (ARCEP), Либревиль)* 5

*Израиль (Министерство связи, Иерусалим)* 6

*Ямайка (Управление по вопросам регулирования в сфере коммунальных услуг (OUR), Кингстон 6*

Ограничения обслуживания 7

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 7

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 8

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов 9

[Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов  
за электросвязь](#_Toc341083)  10

Список кодов МСЭ операторов связи 13

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 14

Национальный план нумерации 15

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней\* | | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- | --- |
| 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.)

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)) (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.)

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

К моменту АПУ-61 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т A.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-T E.806 (06/2019): Мероприятия по измерению, системы радиоконтроля и методики формирования выборок для контроля QoS в сетях подвижной связи

– Рекомендация МСЭ-T G.107.1 (06/2019): Широкополосная Е-модель

– Рекомендация МСЭ-T G.107.2 (06/2019): Полнополосная Е-модель

– Рекомендация МСЭ-T G.1028 (06/2019): Сквозное качество обслуживания для передачи голоса по сетям подвижной связи 4G

– Рекомендация МСЭ-T G.1028.2 (06/2019): Оценка переключения на коммутируемую сеть LTE – влияние на QoS передачи голоса

– Рекомендация МСЭ-T P.10/G.100 (2017) Попр. 1 (06/2019): Новые определения для включения в Рекомендацию МСЭ-T P P.10/G.100

– Рекомендация МСЭ-T P.64 (06/2019): Определение характеристик чувствительности/частоты местных телефонных систем

– Рекомендация МСЭ-T P.700 (06/2019): Расчет громкости для речевой связи

– Рекомендация МСЭ-T P.863.1 (06/2019): Руководство по применению Рекомендации МСЭ-Т P.863

– Рекомендация МСЭ-T P.1201.2 (2012) Испр. 2 (06/2019)

– Рекомендация МСЭ-T Y.3172 (06/2019): Основа архитектуры машинного обучения в будущих сетях, включая IMT-2020

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 19.VI.2019:

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

* отзыв – услуги подвижной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| Vectone Mobile ApS | 5063efgh, 7197efgh, 7198efgh, 8139efgh, 8146efgh, 8147efgh, 8148efgh, 8149efgh, 9126efgh, 9127efgh, 9128efgh, 9157efgh, 9225efgh, 9226efgh, 9227efgh and 9228efgh | 3.X.2018 |

* присвоение – услуги подвижной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| Ipnordic A/S | 4412efgh | 8.V.2019 |

* изменение – изменение названия компании

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| Flexonet International A/S | Flexonet ApS | 3.V.2019 |

Для контактов:

Danish Energy Agency  
43 Carsten Niebuhrs Gade  
1577 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](file:///\\blue\dfs\compo\COMP\COMP\UIT-T\BE\2017\1120\Recup_ARC\www.ens.dk)

**Габон** **(код страны +241)**

Сообщение от 2.VII.2019

*Регуляторный орган электронных средств связи и почты (ARCEP*), Либревиль, объявляет, что дата изменения плана нумерации, первоначально назначенная на 12 июля 2019 года, 00 часов габонского времени, откладывается до **15 ноября 2019 года.**

Для контактов:

Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP)

B.P. 50 000

LIBREVILLE

Gabon

Тел. 1: +241 06078076 (французский)

Тел. 2: +241 07387474 (английский)

Эл. почта: [moliere.enynkogho@arcep.ga](mailto:moliere.enynkogho@arcep.ga); [thierry.madoungou@arcep.ga](mailto:thierry.madoungou@arcep.ga)

URL: [www.arcep.ga](http://www.arcep.ga)

**Израиль****(код страны +972)**Сообщение от 25.VI.2019:

*Министерство связи,* Иерусалим, объявляет о присвоении кодов NDC или первых цифр N(S)N для услуг подвижной и фиксированной связи в Израиле.

1 Присвоен **негеографический префикс** +972-55-26XXXXX компании **Telzar Ltd.** для услуг подвижной телефонной связи в Израиле.

2 Присвоен **негеографический префикс** +972-55-55XXXXX компании **Rami Levi Ltd.** для услуг подвижной телефонной связи в Израиле.   
3 Присвоен **негеографический префикс** +972-79-6XXXXXX компании **Hashikma N.G.N International Communications 015 Ltd.**для услуг фиксированной телефонной связи в Израиле.

Для контактов:

Asaf Avraham  
Head of Emergency and Numbering Section  
Communication Engineering Division  
Ministry of Communications  
23 Jaffa Street  
9199900 JERUSALEM  
Israel  
Тел.: +972 3 519 8155  
Факс: +972 3 519 8244  
Эл. почта: [AsafA@moc.gov.il](mailto:AsafA@moc.gov.il)

**Ямайка** **(код страны +1 876 / +1 658)**

Сообщение от 26.VI.2019:

*Управление по вопросам регулирования в сфере коммунальных услу*г *(OUR),* Кингстон, объявляет, что в дополнение к NPA (зоне плана нумерации) 876 Администратор Североамериканского плана нумерации (NANPA; Администратор) присвоил Ямайке NPA 658.

Международный формат набора номера: +1 876 NXX XXXX

+1 658 NXX XXXX

Ниже приведены следующие ссылки на веб-сайт NANPA по соответствующим заявлениям отрасли и публикациям Администратора:

https://nationalnanpa.com/pdf/PL\_510.pdf

https://nationalnanpa.com/pdf/PL\_525.pdf

https://nationalnanpa.com/enas/npa\_query.do

Для контактов:

Mr Curtis N. Robinson  
Consultant - Numbering   
Administration and ICT Networks   
Office of Utilities Regulation  
3rd Floor, PCJ Resource Centre  
36 Trafalgar Road   
KINGSTON 10  
Jamaica  
Тел.: +1 876 968 6053  
Факс: +1 876 929 3635  
Эл. почта: [crobinson@our.org.jm](mailto:crobinson@our.org.jm)  
URL: www.our.org.jm

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

**REP**

**JP01**  KDDI CORPORATION, 3-2, Nishi-Shinjuku 2-Chome, Shinjuku-Ku,

Tokyo 163-8003, Japan.

Эл. почта: [msat-service@kddi.com](mailto:msat-service@kddi.com), Тел.: +81 3 6386 9415, Факс: +81 3 6678 0368.

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 № 12)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** |
| **Дания     ADD** |  |  |
| 238 96 | Telia Danmark |
| **Южно-Африканская Республика     SUP** |  |  |
| 655 04 | Sasol (Pty) Ltd |
| 655 11 | SAPS Gauteng |
| 655 17 | Sishen Iron Ore Company (Ltd) Pty |
| 655 21 | Cape Town Metropolitan Council |
| 655 41 | South African Police Service |
| 655 75 | Airport Company South Africa (ACSA) |
| **Швеция     ADD** |  |  |
| 240 48 | Tismi BV |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \* MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code  MNC: 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 1 декабря 2018 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1161 МСЭ – 1.XII.2018)  
(Поправка № 13)

**Болгария ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использования* |
| Болгария | **Intelligent Traffic Systems AD**  109 Opalchenska blvd, building 42A, ground floor  1233 SOFIA | **89 359 20** | Stanislava Arnaudova  109 Opalchenska blvd,  building 42A, ground floor  1233 SOFIA  Тел..: +359 87 4507777  Эл. почта: office@itsbulgaria.com | 15.V.2019 |

**Кюрасао LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Кюрасао | **ANTELECOM N.V.** Berg Arrarat 1 P.O. Box 3177 WILLEMSTAD | **89 599 00** | Sandro Every Berg Arrarat 1 P.O. Box 3177 WILLEMSTAD Тел.: +599 9 777 1508 Факс: +599 9 777 1284  Эл. почта: s.every@uts.cw |
| Кюрасао | **UTS - SETEL** Berg Arrarat 1 P.O. Box 3177 WILLEMSTAD | **89 599 91** | Sandro Every Berg Arrarat 1 P.O. Box 3177 WILLEMSTAD Тел.: +599 9 777 1508 Факс: +599 9 777 1284  Эл. почта: s.every@uts.cw |
| Кюрасао | **Curaçao Telecom N.V.** Biesheuvel 24-25 WILLEMSTAD | **89 599 96** | Roeland M. Van der Hoeven / Julius Girigori  Biesheuvel 24-25 WILLEMSTAD Тел.: +599 9 736 1056 Факс: +599 9 736 1057 Эл. почта:  roeland.vanderhoeven@digicelgroup.com; julius.girigori@digicelgroup.com |

**Куба LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Куба | **Empresa de Telecomunicaciones de Cuba, S.A. (ETECSA)**  División de Servicios Móviles,  Centro de Negocios Miramar,  5ta Avenida y 76,  Edificio Barcelona No. 304  Municipio Playa, LA HABANA,  CP 10300 | **89 53 01** | Frank Pavón Carbonell  División de Servicios Móviles,  Centro de Negocios Miramar,  5ta Avenida y 76,  Edificio Barcelona No. 304  Municipio Playa, LA HABANA, CP 10300  Тел.: +53 5 268 0021  Факс:  Эл. почта: frank.pavon@cubacel.cu |

**Франция LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Франция | **Bouygues Telecom**  LE TECHNOPÔLE  13-15 AVENUE DU MARÉCHAL JUIN  92360 MEUDON CEDEX | **89 33 20** | Laurent BONNET  LE TECHNOPÔLE  13-15 AVENUE DU MARÉCHAL JUIN  92360 MEUDON CEDEX  Тел.: +33 1 58 17 97 02  Эл. почта: LAUBONNE@bouyguestelecom.fr |
| Франция | **Transatel**  49/51 QUAI DE DION BOUTON  CS 50034  92806 PUTEAUX CEDEX | **89 33 22** | Stéphane PYURAVEAU  49/51 QUAI DE DION BOUTON  CS 50034  92806 PUTEAUX CEDEX  Тел.: +33 1 74 95 74 61  Эл. почта: stephane.puyraveau@transatel.com |
| Франция | **Gemalto SA**  6 rue de la Verrerie  92190 MEUDON | **89 33 23** | Denis PRACA GEMALTO SA, La Vigie, Avenue du Jujubier, Z.I. Athélia IV, 13705 LA CIOTAT Cedex Тел.: +33 6 88 39 18 75 Факс: +33 4 42 36 55 55 Эл. почта: denis.praca@gemalto.com |
| Франция | **Oberthur Technologies**  420 Rue d'Estienne d'Orves 92700 COLOMBES | **89 33 24** | GAUVIN David 420 Rue d'Estienne d'Orves 92700 COLOMBES Тел.: +33 1 78 14 72 89 Факс: Эл. почта: d.gauvin@oberthur.com |

**Гваделупа LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Гваделупа | **Orange Caraïbe**  1 AVENUE NELSON MANDELA  BP 2336  94110 ARCUEIL CEDEX | **89 590 01** | Valérie LABBE  BP 2336  97196 JARRY CEDEX  Тел.: +590 590 38 52 12  Эл. почта: valerie.labbe@orange.com |
| Гваделупа | **United telecommunications services Caraïbe**  24 RUE DE LA REPUBLIQUE  97150 MARIGOT  ST MARTIN FRANCE | **89 590 03** | Kathia MAGDELEINE  24 RUE DE LA REPUBLIQUE  97150 MARIGOT  ST MARTIN France  Тел.: +590 590 52 44 33  Эл. почта: k.magdeleine@uts.sx |

**Молдова (Республика) ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использования* |
| Молдова (Республика) | **J.S.C. MOLDTELECOM**  Bd. Stefan cel Mare 10  CHISINAU, MD-2001 | **89 373 03** | Dan Mitriuc  Bd. Stefan cel Mare 10  CHISINAU, MD-2001  Тел.: +373 22570101  Факс: +373 22570111  Эл. почта: office@moldtelecom.md | 8.V.2019 |

**Сент-Пьер и Микелон LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес  компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Сент-Пьер и Микелон | **SAS SPM Telecom**  PLACE DU GENERAL DE GAULLE  BP 4253  97500 ST PIERRE ET MIQUELON | **89 508 01** | Xavier BOWRING  PLACE DU GENERAL DE GAULLE  BP 4253  97500 ST PIERRE ET MIQUELON  Тел.: +508 508 41 00 27  Эл. почта: xbowring@spmtelecom.com |

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 № 81)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Glasfaser Bochum GmbH & Co.KG  Ostring 28  D-44787 BOCHUM | **GLABO** | Mr. Jochen Bodamer  Тел..: +49 234 960 2642  Факс: +49 234 960 2609  Эл. почта:  jochen.bodamer@glasfaser-bochum.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Klaus Niesen  KN-Net IT Solutions  Industriepark Europaallee  D-54343 FOEHREN | **KNNET4** | Mr Klaus Niesen  Тел..: +49 6578 9999 999  Эл. почта: kn@kn-net.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MDTel GmbH  Taunusstrasse 27  D-65760 ESCHBORN | **MDTEL** | Mr Mathias Doerr  Тел..: +49 6173 605801  Факс: +49 6173 605802  Эл. почта: portierung@mdtel.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netz Leipzig GmbH  Arno-Nitzsche-Strasse 35  D-04277 LEIPZIG | **LNETZ** | Mr Gerd Kroll  Тел..: +49 341 121 6050  Факс: +49 341 121 6025  Эл. почта: gerd.kroll@netz-leipzig.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzgesellschaft Herzebrock-Clarholz GmbH & Co.KG  Am Rathaus 1  D-33442 HERZEBROCK-CLARHOLZ | **NHCL** | Mr Heinz-Dieter Wette  Тел..: +49 5245 444 135  Факс: +49 5245 444 137  Эл. почта: heinz-dieter.wette@gt-net.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jens Schneeweiss  Technische Systemprogrammierung  Konrad-Adenauer-Strasse 9-13  D-45699 HERTEN | **SCHNEE** | Mr. Jens Schneeweiss  Тел..: +49 2366 305330  Факс: +49 2366 305339  Эл. почта: jens@schneeweiss.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke GmbH Bad Kreuznach  Kilianstrasse 9  D-55543 BAD KREUZNACH | **SWKH** | Mr Klaus-Dieter Dreesbach  Тел..: +49 671 991310  Факс: +49 671 991261  Эл. почта: k.dreesbach@stadtwerke-kh.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzgesellschaft Herzebrock-Clarholz GmbH & Co.KG  Am Rathaus 1  D-33442 HERZEBROCK-CLARHOLZ | **19076** | Mr Heinz-Dieter Wette  Тел..: +49 5245 444 135  Факс: +49 5245 444 137  Эл. почта: [heinz-dieter.wette@gt-net.de](mailto:heinz-dieter.wette@gt-net.de) |

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 № 59)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | | *Уникальное название пункта сигнализации* | *Название оператора пункта сигнализации* |
| ISPC | DEC |
| **Лесото     ADD** | | | |
| 6-103-0 | 13112 | VCLLKK | VODACOM LESOTHO |
| 6-103-1 | 13113 | VCLMSW | VODACOM LESOTHO |
| **Монголия    ADD** | | | |
| 4-056-1 | 8641 | IGW | MONGOLIA TELECOM COMPANY |
| 4-056-2 | 8642 | STP | UNITEL LLC |
| 4-056-4 | 8644 | UNITEL MN | UNITEL LLC |
| **Норвегия    ADD** | | | |
| 7-217-2 | 16074 | Oslo\_6 | ICE Communication Norge AS |
| 7-217-3 | 16075 | Oslo\_7 | ICE Communication Norge AS |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/Географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Габон | +241 |
| Иран (Исламская Республика) | +98 |
| Мальта | +356 |
| Тонга | +676 |
| Уганда | +256 |