|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1310** | 15.II.2025 | (Информация, полученная к 31 января 2025 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* 5

Международный план нумерации электросвязи общего пользования
(Рекомендация МСЭ-T E.164): *Примечание БСЭ* 5

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов
(Рекомендация МСЭ-T E.212): *Примечание БСЭ* 6

Услуга телефонной связи:

Мальта(*Управление связи Мальты (MCA),* Флориана) 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 судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 10

Список станций международного радиоконтроля (Список VIII) 11

Список идентификационных номеров эмитентов 14

Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 15

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 16

Список кодов МСЭ операторов связи 17

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) 18

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 18

Национальный план нумерации 19

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1311 | 1.III.2025 | 14.II.2025 |
| 1312 | 15.III.2025 | 28.II.2025 |
| 1313 | 1.IV.2025 | 15.III.2025 |
| 1314 | 15.IV.2025 | 31.III.2025 |
| 1315 | 1.V.2025 | 11.IV.2025 |
| 1316 | 15.V.2025 | 30.IV.2025 |
| 1317 | 1.VI.2025 | 15.V.2025 |
| 1318 | 15.VI.2025 | 31.V.2025 |
| 1319 | 1.VII.2025 | 13.VI.2025 |
| 1320 | 15.VII.2025 | 30.VI.2025 |
| 1321 | 1.VIII.2025 | 8.VII.2025 |
| 1322 | 15.VIII.2025 | 25.VII.2025 |
| 1323 | 1.IX.2025 | 15.VIII.2025 |
| 1324 | 15.IX.2025 | 29.VIII.2025 |
| 1325 | 1.X.2025 | 12.IX.2025 |
| 1326 | 15.X.2025 | 30.IX.2025 |
| 1327 | 1.XI.2025 | 15.X.2025 |
| 1328 | 15.XI.2025 | 31.X.2025 |
| 1329 | 1.XII.2025 | 14.XI.2025 |
| 1330 | 15.XII.2025 | 28.XI.2025 |
| 1331 | 1.I.2026 | 5.XII.2025 |
| 1332 | 15.I.2026 | 17.XII.2025 |

\* *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 №

1295 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июля 2024 г.)

1293 Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июня 2024 г.)

1283 Список идентификационных номеров эмитентов (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 31 декабря 2023 г.)

1280 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 ноября 2023 г.)

1251 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 сентября 2022 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)) (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) [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

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 Циркуляре 15 БСЭ от 28 января 2025 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4506 (01/2025): Эталонная архитектура взаимодействия автономных городских роботов-доставщиков

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4229 (01/2025): Требования к умной системе тушения лесных пожаров на основе IoT и ее эталонная функциональная модель

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4230 (01/2025): Требования к общедоступной услуге умной зарядки для электрических транспортных средств и структура ее возможностей

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4231 (01/2025): Требования и структура возможностей интернета вещей для технического зрения

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4232 (01/2025): Требования к инфраструктуре интернета вещей в системе восприятия дорожного движения посредством придорожной инфраструктуры, ее возможности и сценарии использования

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4233 (01/2025): Структура умного управления чрезвычайными ситуациями в области здравоохранения в "умных" и устойчивых городах

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4234/F.742.3 (01/2025): Требования, возможности и модели развертывания для электронного обучения в дистанционных классах

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4222 (01/2025): Структура "умной" эвакуации в случае стихийного бедствия или чрезвычайной ситуации в "умных" городах и сообществах

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4507 (01/2025): Функциональная архитектура системы оповещения объектов электроснабжения

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4508 (01/2025): Функциональные требования и архитектура управления журналами операций на основе блокчейна для обработки данных интернета вещей (IoT) и управления ими

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4706 (01/2025): Модель обмена данными для устройств интернета вещей (IoT) в составе оборудования для передачи и преобразования электроэнергии

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4499 (01/2025): Система мониторинга городской инфраструктуры на основе краудсорсинга

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

**Примечание БСЭ**

По просьбе администрации Китая 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* |
| Гонконг, Китай | 4-186 |

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

SANC: Зоновый/сетевой код сигнализации
 Signalling Area/Network Code

Международный план нумерации электросвязи общего пользования
(Рекомендация МСЭ-Т E.164)

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей*

**Отозваны** следующие двузначные коды идентификации, связанные с общим кодом страны 882 для международных сетей:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и серия номеров* | *Дата отзыва* |
| Athalos Global Services BV | Athalos Global Services BV | +882 51 | 24.I.2025 |
| SITA (ранее OnAir N.V.) | SITA (ранее Onair GSM services) | +882 98 | 24.I.2025 |

**Присвоен** следующий трехзначный код идентификации, связанный с общим кодом страны 883 для международных сетей:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и серия номеров* | *Дата присвоения* |
| Lynk Global, Inc. | Lynk Global, Inc. | +883 500 | 24.I.2025 |

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов
(Рекомендация МСЭ-Т E.212)

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей подвижной связи*

**Отозваны** следующие двузначные коды сети подвижной связи (MNC), связанные с общим кодом страны в системе подвижной связи (МСС) 901:

| Сеть | Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC) | Дата отзыва |
| --- | --- | --- |
| Athalos Global Services BV | 901 99 | 24.I.2025 |
| SITA (ранее OnAir N.V.) | 901 15 | 24.I.2025 |

**Присвоен** следующий двузначный код сети подвижной связи (MNC), связанный с общим кодом страны в системе подвижной связи (МСС) 901.

| Сеть | Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC) | Дата присвоения |
| --- | --- | --- |
| Bloxtel Inc. | 901 23 | 24.I.2025 |

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

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

**Мальта (код страны +356)**

Сообщение от 24.I.2025:

*Управление связи Мальты* *(MCA)*, Флориана, объявляет об обновлении национального плана нумерации (NNP) Мальты. Основные диапазоны нумерации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Услуга*** | ***Оператор*** | ***Диапазоны нумерации*** |
| Фиксированная связь | GO | 2100 ‒ 2399 XXXX |
| 2500 ‒ 2599 XXXX |
| Melita | 2600 ‒ 2609 XXXX |
| 2700 ‒ 2799 XXXX |
| 2010 ‒ 2018 XXXX |
| 2060 XXXX |
| 2065 XXXX |
| Vanilla | 2031 ‒ 2034 XXXX |
| 2069 XXXX |
| Epic | 2090 ‒ 2099 XXXX |
| Подвижная связь | GO Mobile | 7900 ‒ 7999 XXXX |
| 9889 XXXX |
| 7210 XXXX |
| Epic | 9900 ‒ 9999 XXXX |
| 9696 XXXX |
| 9897 XXXX |
| 9210 ‒ 9211 XXXX |
| 9231 XXXX |
| Melita Mobile | 7700 ‒ 7799 XXXX |
| 9811 ‒ 9813 XXXX |
| Услуги по установлению соединения M2M/IoTи другие услуги, не относящиесяк межабонентской связи | Melita | 40001 – 40037 XXXXX |
| GO | 40079 XXXXX |
| Epic | 40099 XXXXX |

Всем администрациям и признанным эксплуатационным организациям (ПЭО) предлагается безотлагательно запрограммировать свои коммутаторы, с тем чтобы обеспечить немедленный доступ к данным диапазонам нумерации. Наряду с этим национальный план нумерации обновляется в режиме реального времени и доступен на веб-сайте MCA по следующему адресу: <https://www.mca.org.mt/regulatory/numbering/numbering-plans>.

Для контактов:

Alistair Farrugia / Deborah Pisani
Malta Communications Authority (MCA)
Valletta Waterfront
Pinto Wharf
Floriana FRN1913
Malta
Тел.: +356 2133 6840
Эл. почта: numbering@mca.org.mt
URL: www.mca.org.mt

**Другие сообщения**

**Сербия**

Сообщение от 13.I.2025:

По случаю юбилея создания Клуба радиолюбителей Нови-Сада администрация Сербии разрешает радиостанциям Клуба радиолюбителей Нови-Сада использовать в период с 1 марта по 31 декабря 2025 года специальный позывной сигнал **YU100BPQ**.

Ограничения обслуживания

См. URL: 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) |  |  |
| Турция | 1286 (стр. 17) |  |  |
| Бангладеш | 1287 (стр. 16) |  |  |

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 |  | **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 2024 года

Раздел VI

**ADD**

 **DP13** AXESS Networks Solutions Germany GmbH, Falkenweg 1, 53809 Ruppichteroth, Germany.

 Эл. почта: guido.neumann@hisapsat.com, тел.: +49 017 153 225 98,

 URL: [www.axessnet.com](http://www.axessnet.com), лицо для контактов: Guido Neumann.

 **DP17** Telespazio Germany GmbH, Europaplatz 5, 64293 Darmstadt, Germany.

 Эл. почта: joerg.seifert@telespazio.de, моб. тел.: +49 151 58156075,

 тел.: +49 6151 8257173, факс: +49 6151 8257 799,

 URL: [www.telespazio.de](http://www.telespazio.de), лицо для контактов: Jörg Seifert.

Список станций международного радиоконтроля
(Список VIII)
Издание 2022 года

(Поправка № 2)

**ЧАСТЬ I**

**СТАНЦИИ В НАЗЕМНЫХ СЛУЖБАХ РАДИОСВЯЗИ**

**ARS – Саудовская Аравия**

 **ADD (Централизующее учреждение)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** | **Замечания** |
| **Комиссия по связи, космосу и технологиям (CST)** | AlNakeel QuarterAbdulaziz AlawalP.O.Box 7560611588 RiyadhSaudi Arabia | Эл. почта: spectrum\_FOC@cst.gov.sa  |  |

**P** 1 **ADD в алфавитном порядке**

Станция:**Regional Fixed Monitoring Station − Dammam**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** |
| **Regional Fixed Monitoring Station – Dammam** | 8184 Prince Mohammed Bin Fahd RdTihama34255 DhahranSaudi Arabia | Эл. почта: spectrum\_FOC@cst.gov.sa  |

| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 26°18'25" с. ш.050°02'51" в. д. | Измерения частоты | 9 кГц – 30 МГц | H24 |   |
| 26°18'25" с. ш.050°02'51" в. д. | Измерения напряженности поля или плотности потока мощности | 9 кГц – 30 МГц | H24 | Вертикальная поляризация от 600 кГцГоризонтальная поляризация от 8 кГц. |
| 26°18'25" с. ш.050°02'51" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией | 20 МГц – 30 МГц | H24 | Вертикальная поляризация за счет антенной решетки Горизонтальная поляризация за счет измерений LPDA. |
| 26°18'25" с. ш.050°02'51" в. д. | Измерение ширины полосы | 9 кГц – 30 МГц | H24 |  |
| 26°18'25" с. ш.050°02'51" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 30 МГц | H24 |  |

Станция:**Regional Fixed Monitoring Station –** **Jeddah**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** |
| **Regional Fixed Monitoring Station – Jeddah** | King Abdulaziz roadAl-Hamra'a23525 JeddahSaudi Arabia | Эл. почта: spectrum\_FOC@cst.gov.sa  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 21°36'09" с. ш.039°08'38" в. д. | Измерения частоты | 9 кГц – 30 МГц | H24 |   |
| 21°36'09" с. ш.039°08'38" в. д. | Измерения напряженности поля или плотности потока мощности | 9 кГц – 30 МГц | H24 | Вертикальная поляризация от 600 кГцГоризонтальная поляризация от 8 кГц. |
| 21°36'09" с. ш.039°08'38" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией | 20 МГц – 30 МГц | H24 | Вертикальная поляризация за счет антенной решетки Горизонтальная поляризация за счет измерений LPDA. |
| 21°36'09" с. ш.039°08'38" в. д. | Измерения ширины полосы | 9 кГц – 30 МГц | H24 |   |
| 21°36'09" с. ш.039°08'38" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 30 МГц | H24 |   |

**AUT – Австрия**

 **REP (Централизующее учреждение)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** | **Замечания** |
| Федеральное министерство финансов Генеральное управление VI/3Централизующее учреждение по радиоконтролю | Radetzkystrasse 21030 Wien | Тел.: +43 1 51433 506424Эл. почта: ernst.cerny@bmf.gv.at Эл. почта: post.vi-3@bmf.gv.at  |  |

 **MOD в алфавитном порядке**

Станция:**Wien (IMS)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** |
| **Wien (IMS)** | FernmeldebüroTelecommunications AuthorityRepublic Austria17 Krapfenwaldgasse1190 WienAustria | Тел.: +43 1 71100 654488Эл. почта: funkmonitoring@fb.gv.at |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 48°19'41" с. ш.016°28'42" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией | (100) 500 кГц – 30 МГц | HX | Корреляционный интерферометр. |
| 48°15'45" с. ш.016°20'08" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией | 30 МГц – 3 ГГц | H24 | При необходимости измерения выполняются с помощью мобильных станций радиоконтроля (фургон). Корреляция. |
| 48°15'45" с. ш.016°20'08" в. д. | Измерения частоты | 9 кГц – 90 ГГц | H24 |  |
| 48°15'45" с. ш.016°20'08" в. д. | Измерения напряженности поля или плотности потока мощности | 9 кГц – 90 ГГЦ | H24 | При необходимости измерения выполняются с помощью мобильных станций радиоконтроля (фургон). |
| 48°15'45" с. ш.016°20'08" в. д. | Измерения ширины полосы | 9 кГц – 90 ГГц | H24 | При необходимости измерения выполняются с помощью мобильных станций радиоконтроля (фургон). |
| 48°15'45" с. ш.016°20'08" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 90 ГГц | H24 |  |
| 46°38'07" с. ш.014°29'43" в. д. | Измерения частоты | 9 кГц – 30 МГц | HX |  |
| 46°38'07" с. ш.014°29'43" в. д. | Измерения напряженности поля или плотности потока мощности | 9 кГц – 30 МГц | HK |  |
| 46°38'07" с. ш.014°29'43" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией | (100) 300 кГц – 30 МГц | HX | Корреляционный интерферометр. |
| 43°38'08" с. ш.014°29'43" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 30 МГц | HX |  |

**D – Германия**

 **MOD (Централизующее учреждение)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** | **Замечания** |
| BundesnetzagenturReferat 511 | Postfach 80 0155003 Mainz | Тел.: +49 6131 185151Факс: +49 6131 185621Эл. почта: 511.postfach@bnetza.de |  |

**ЧАСТЬ II**

**СТАНЦИИ В СЛУЖБАХ КОСМИЧЕСКОЙ РАДИОСВЯЗИ**

**D – Германия**

 **MOD (Централизующее учреждение)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, факс, электронная почта** | **Замечания** |
| BundesnetzagenturReferat 511 | Postfach 80 0155003 Mainz | Тел.: +49 6131 185151Факс: +49 6131 185621Эл. почта: 511.postfach@bnetza.de |  |

**Список идентификационных номеров эмитентов
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))
(по состоянию на 31 декабря 2023 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1283 МСЭ – 1.I.2024)
(Поправка № 15)

**Колумбия ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала исполь-зования* |
| Колумбия | **LOV TELECOMUNICACIONES SAS**Calle 97 # 23-60 Of. 306BOGOTÁ | **89 57 730** | LOV IIN, LOV TELECOMUNICACIONES SASCalle 97 # 23-60 Of. 306BOGOTÁТел.: +57 1 7042284Эл. почта: lov-iin@lov.com.co  | 31.I.2025 |

**Япония LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| Япония | **Panasonic Connect Co. Ltd**4-1-62 Minoshima, Hakata-kuFUKUOKA CITY 812-8531 | **89 81 07** | Panasonic Connect Co. Ltd, Technical Strategy DivisionTechnical Strategy Department, Gemba Solutions Company, 600 Saedocho, Tsuzuki-kuYOKOHAMA CITY 224-8539Тел.: +81 90 1445 8126Эл. почта: pco.telecom@ml.jp.panasonic.com  |

**Швеция LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| Швеция | **eRate Sverige AB**Stora Varvsgatan 6 A211 19 MALMÖ | **89 46 04** | Peter BergkvistStora Varvsgatan 6 A211 19 MALMÖТел.: +46 70 609 55 88Эл. почта: peter.bergkvist@telavox.se |

**Соединенные Штаты Америки ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала исполь-зования* |
| Соединенные Штаты Америки | **Tampa Electric Company**702 N. Franklin St.Tampa, FL 33602 | **89 1 068** | Jeffrey L OgdenTampa Electric CompanyP.O. Box 111Tampa, FL 33601-0111Тел.: +1 8132753660Эл. почта: jogden@tecoenergy.com  | 23.I.2025 |

**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.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1114 – 15.XII.2016)
(Поправка № 41)

**Примечания, общие для нумерационного и алфавитного списков присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164**

o Выполнены следующие резервирования или присвоения двухзначных кодов идентификации, связанных с общим кодом страны 882, для международных сетей:

***Примечание o)*      +882 51, +882 98      SUP**\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и код идентификации* | *Состояние* |
| Athalos Global Services BV | Athalos Global Services BV | +882 51 | Отозван |
| SITA (ранее OnAir N.V.) | SITA (ранее Onair GSM services) | +882 98 | Отозван |

\*24.I.2025

p Выполнены следующие резервирования или присвоения двухзначных кодов идентификации, связанных с общим кодом страны 883, для международных сетей:

***Примечание p)* +883 250 LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и код идентификации* | *Состояние* |
| Bird B.V. (ранее MessageBird B.V.) | Bird B.V. (ранее MessageBird B.V.) | +883 250 | Присвоен |

***Примечание p)* +883 500 ADD**\*\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Заявитель* | *Сеть* | *Код страны и код идентификации* | *Состояние* |
| Lynk Global, Inc. | Lynk Global, Inc. | +883 500 | Присвоен |

\*\* 24.I.2025

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 ноября 2023 г.)

 (Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1280 – 15.XI.2023)
(Поправка № 27)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC*** | ***Оператор/сеть*** |
| **Канада ADD** |  |  |
| 302 301 | ECOTEL inc. |
| **Мексика ADD** |  |  |
|  | 334 220 | MEGA CABLE, S.A. DE C.V |
| **Швеция LIR** |  |  |
|  | 240 50 | eRate Sverige AB |
| **Международная подвижная связь, общий код SUP** |  |  |
|  | 901 15 | SITA (ранее OnAir N.V.) |
|  | 901 99 | Athalos Global Services BV |
| **Международная подвижная связь, общий код ADD** |  |  |
|  | 901 23 | Bloxtel Inc. |
| **Международная подвижная связь, общий код LIR** |  |  |
|  | 901 59 | Bird B.V. (ранее MessageBird B.V.) |

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

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 № 183)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BKN GmbH & Co.KGKerkpatt 25D-48317 DRENSTEINFURT | **BKNETZ** | Mr Maximilian KnickerТел.: +49 2387 55302 0Факс: +49 2387 55302 99Эл. почта: knicker@bknetzwerk.de  |
| Breitbandnetz GmbH & Co.KGHusumer Strasse 63D-25821 BREKLUM | **BNGNF** | Mr Daniel PastewkaТел.: +49 4671 79796 23Эл. почта: pastewka@breitbandnetz-nf.de |

***Намибия (Республика) / NAM* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Loc Eight Mobile (Pty) LtdMaerua ParkCentaurus RoadWINDHOEK | **LOC801** | Mr Collin Nico UirabТел.: +264 813472309Эл. почта: collin@loc8it.com.na |

**Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)
(Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))
(по состоянию на 1 июня 2024 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1293 – 1.VI.2024)
(Поправка № 1)

|  |
| --- |
| **Нумерационный порядок ADD** |
|  | 4-186 | Гонконг, Китай |

|  |
| --- |
| **Алфавитный порядок ADD** |
|  | 4-186 | Гонконг, Китай |

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

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 2024 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1295 – 1.VII.2024)
(Поправка № 14)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Страна/географическая зона | Уникальное название пунктасигнализации | Название оператора пунктасигнализации |
| ISPC | DEC |
| **Намибия      ADD** |
| 6-098-7 | 13079 | Loc8 Mobile | Loc Eight Mobile (Pty) Ltd |
| **Панама      SUP** |
| 7-027-5 | 14557 | Claro Panama 1 | Claro Panamá S.A. |
| 7-027-6 | 14558 | Claro Panama 2 | Claro Panamá S.A. |
| 7-029-4 | 14572 | STP01DAV01 | Claro Panamá, S.A. |
| **Швеция      LIR** |
| 7-208-1 | 16001 | TVX-STP1 | eRate Sverige AB |
| 7-208-2 | 16002 | TVX-STP2 | eRate Sverige AB |

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

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 января 2025 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Новая Каледония | +687 |