|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1248** | 15.VII.2022 | (Информация, полученная к 1 июля 2022 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 и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т 4

Услуга телефонной связи:

Сент-Винсент и Гренадины (*Восточно-Карибское управление электросвязи*) 5

Танзания (*Регуляторный орган связи Танзании (TCRA),* Дар-эс-Салам) 5

Ограничения обслуживания 10

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 10

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список станций международного радиоконтроля (Список VIII) 11

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 17

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 18

Список кодов МСЭ операторов связи 19

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 20

Национальный план нумерации 21

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1249 | 1.VIII.2022 | 15.VII.2022 |
| 1250 | 15.VIII.2022 | 29.VII.2022 |
| 1251 | 1.IX.2022 | 12.VIII.2022 |
| 1252 | 15.IX.2022 | 31.VIII.2022 |
| 1253 | 1.X.2022 | 15.IX.2022 |
| 1254 | 15.X.2022 | 30.IX.2022 |
| 1255 | 1.XI.2022 | 14.X.2022 |
| 1256 | 15.XI.2022 | 1.XI.2022 |
| 1257 | 1.XII.2022 | 15.XI.2022 |
| 1258 | 15.XII.2022 | 30.XI.2022 |
| 1259 | 1.I.2023 | 9.XII.2022 |

\* *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-08 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т M.3382 (06/2022): Требования к обработке заказов на работу в контексте управления электросвязью с использованием ИИ

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

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

**Сент-Винсент и Гренадины (код страны +1 784)**

Сообщение от 22.VI.2022:

*Восточно-Карибское управление электросвязи (ECTEL)* объявляет следующий телефонный план нумерации для Сент-Винсента и Гренадин. ECTEL несет ответственность за обеспечение регистрации в МСЭ всех номеров, присвоенных в его Государствах-Членах.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Лицензированный оператор** | **Услуга** | **Код центральной станции** |
| Cable & Wireless (St. Vincent and the Grenadines) Limited | Фиксированная связь | +1 784 266 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 366 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 367 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 368 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 369 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 370 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 371 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 372 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 373 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 374 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 375 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 376 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 377 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 378 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 379 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 380 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 381 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 382 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 383 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 384 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 385 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 386 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 438 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 450 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 451 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 452 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 453 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 454 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 455 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 456 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 457 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 458 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 480 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 481 XXXX |
| " | Фиксированная связь | +1 784 482 XXXX |
| **Лицензированный оператор** | **Услуга** | **Код центральной станции** |
| Cable & Wireless (St. Vincent and the Grenadines) Limited | Фиксированная связь | +1 784 483 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 484 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 485 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 486 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 487 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 488 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 489 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 490 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 491 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 492 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 493 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 494 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 495 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 496 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 497 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 498 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 555 XXXX |
| ° | Подвижная связь | +1 784 593 XXXX |
| ° | Фиксированная связь | +1 784 638 XXXX |
| Cable & Wireless (St. Vincent and the Grenadines) Limited(*окончание*) | Фиксированная связь | +1 784 784 XXXX |
| Digicel (SVG) Limited | Подвижная связь | +1 784 430 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 431 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 432 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 433 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 434 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 526 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 527 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 528 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 529 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 530 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 531 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 532 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 533 XXXX |
| " | Подвижная связь | +1 784 534 XXXX |
| Digicel (SVG) Limited (*окончание*) | Фиксированная связь | +1 784 720 XXXX |
| **Лицензированный оператор** | **Услуга** | **Код центральной станции** |
| Columbus Communications Inc. (ранее Kelcom International Limited) | Фиксированная связь | +1 784 570 XXXX |
| **"** | Фиксированная связь | +1 784 571 XXXX |
| Friends Telcom Ltd. (Friends Associates Ltd.) | VoIP | +1 784 510 XXXX |
| **"** | VoIP | +1 784 512 XXXX |

Для контактов:

Mr Lawrence Nervais
Director of Technical Services
Eastern Caribbean Telecommunications Authority (ECTEL)
Level 5, Baywalk Mall

Rodney Bay

Gros Islet

P.O. Box BW395, LC01 601

Saint Lucia

Тел.: +1 758 458 1701/1702/452 5705

Факс: +1 758 458 1698

Эл. почта: ectel@ectel.int

URL: www.ectel.int

**Танзания (код страны +255)**

Сообщение от 1.VII.2022:

*Регуляторный орган связи Танзании (TCRA),* Дар-эс-Салам, объявляет следующий национальный план нумерации (NNP) для Танзании.

**Описание исключения ресурса в отношении национального плана нумерации E.164
для кода страны 255**

| *Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)* | *Использование номера МСЭ-Т E.164* | *Дата и время исключения* |
| --- | --- | --- |
| 63 (NDC) | Негеографический номер – (найди меня, где угодно) | 16:00 час., 24 июня 2022 г. |
| 64 (NDC) | Негеографический номер – (найди меня, где угодно) | 16:00 час., 24 июня 2022 г. |
| 72 (NDC) | Негеографический номер для услуг подвижной телефонной связи – (найди меня, где угодно) | 16:00 час., 24 июня 2022 г. |

**Описание ввода нового ресурса в отношении национального плана нумерации E.164
для кода страны 255**

| *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* |
| 5X (NDC) | 9 | 9 | Негеографический номер для корпоративных сетей | 16:00 час., 11 мая 2022 г. |

|  |  |
| --- | --- |
| Национальный формат набора: | 05X XXXXXXX |
| Международный формат набора: | +255 5X XXXXXXX |

**Описание важных номеров, относящихся к службам экстренной помощи и
другим ‎социально значимым службам
Танзания (код страны 255)**

| **Важный номер** | **Услуга** | **Распределенный или ‎присвоенный** | **Номер E.164 или только национальный номер** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 110 | Экстренные службы для озера Виктория и других водоемов | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 111 | Сообщение информации о преступной деятельности | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 112 | Экстренный вызов полиции | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 113 | Борьба с коррупцией  | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 114 | Пожарные службы | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 115 | Службы скорой медицинской помощи | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 116 | Линия помощи детям | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 117 | Линия медицинской помощи | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 118 | Безопасность в национальных парках и заповедниках | Распределенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 119 | Борьба с наркотиками | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 190 | Службы помощи при бедствиях | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |
| 199 | Срочная медицинская помощь в связи с COVID-19  | Присвоенный | Национальный номер для экстренной службы | NA |

Для контактов:

Tanzania Communications Regulatory Authority (TCRA)

Dr. Jabiri K. Bakari

20 Sam Nujoma Road

Mawasiliano Towers

P.O. Box 474

14414 DAR-ES-SALAAM

Tanzania

Тел.: +255 222199760-9

Факс: +255 222412009-10

Эл. почта: dg@tcra.go.tz

URL: [www.tcra.go.tz](http://www.tcra.go.tz)

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) |  |  |

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 станций международного радиоконтроля
(Список VIII)
Издание 2019 года

(Поправка № 2)

**ЧАСТЬ I**

**СТАНЦИИ В НАЗЕМНЫХ СЛУЖБАХ РАДИОСВЯЗИ**

**AFS – Южно-Африканская Республика**

 **REP** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Независимое управление связи Южно-Африканской Республики | Spectrum ManagementBlock B350 Witch-Hazel AveEco-ParkCenturion0169 | Телефон: +27 12 5683000Телефон: +27 12 5683001Телефакс: +27 12 5683444Эл. почта: icasanc@icasa.org.za Эл. почта: speclicensing@icasa.org.za  |  |

**P 1 ADD в алфавитном порядке**

Станция:**Klerefontein**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Klerefontein** | Astronomy Management AuthorityPrivate Bag X894Pretoria0001 | Телефон: +27 12 8436300Телефакс: +27 12 3491030Эл. почта: bsethole@sarao.ac.za Эл. почта: mere.kgampe@dst.gov.za Эл. почта: smatlhane@sarao.ac.za  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы(UTC)** | **Замечания** |
| 30°58'17" с. ш.021°58'49" в. д. | Измерения частоты   | 9 кГц – 9 ГГц | H24 | Рек. МСЭ-R SM.1139-0   |
| 30°58'17" с. ш.021°58'49" в. д. | Измерения ширины полосы   | 9 кГц – 9 ГГц | H24 | Рек. МСЭ-R SM.1139-0   |
| 30°58'17" с. ш.021°58'49" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 9 ГГц | H24 | Рек. МСЭ-R SM.1139-0   |

**AUT – Австрия**

 **REP** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Федеральное министерство сельского хозяйства, регионов и туризма Генеральная дирекция IV/3Централизующее учреждение по радиоконтролю | Radetzkystrasse 21030 Wien | Телефон: +43 1 71100 654224Эл. почта: ernst.cerny@bmlrt.gv.at Эл. почта: TKP-T-Zdf@bmlrt.gv.at  |  |

 **SUP** Станция:   **Klagenfurt**

 **MOD** Станция:   **Wien (IMS)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Wien (IMS)** | Telecommuncation Authority AustriaRadiomonitoring17 Krapfenwaldgasse1190 WienAustria | Телефон: +43 1 71100 654488Эл. почта: funkmonitoring@fb.gv.at  |

| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 48°19'40" с. ш.016°28'43" 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, связанные с радиопеленгацией, 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. | Измерение 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. | Измерение 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°38'07" с. ш.014°29'43" в. д. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 9 кГц – 30 МГц   | HX |   |

**FIN – Финляндия**

 **REP** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Финское агентство транспорта и связи (TRAFICOM) | P.O. Box 32000059 Traficom | Телефон: +358 295 345000Эл. почта: radiotaajuudet@traficom.fi  |  |

 **MOD** Станция:   **Helsinki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Helsinki** | P.O. Box 32000059 TraficomFinland | Телефон: +358 295 345000Эл. почта: radiotaajuudet@traficom.fi  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 60°11'11" с. ш.024°55'34" в. д. | Измерения частоты   | 20 МГц – 6 ГГц | 06:00–14:00 |   |
| 60°11'11" с. ш.024°55'34" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией   | 20 МГц – 6 ГГц | 06:00–14:00 |   |

**G – Соединенное Королевство**

 **MOD** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Ofcom | OfcomRiverside House2a Southwark Bridge RoadLondon SE1 9HA | Телефон: +44 20 79813109Телефакс: +44 20 79813208Эл. почта: ifc.enquiries@ofcom.org.uk  | Центр управления использованием спектра (SMC) Ofcom работает 24 часа – 365 дней. |

**P 2 ADD в алфавитном порядке**

Станция:**Fife**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Fife** | OfcomRoyston RoadBaldockHertfordshire SG7 6SHUnited Kingdom | Телефон: +44 1462 428528Эл. почта: smc@ofcom.org.uk  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 56°16'05" с. ш.002°48'47" в. ш. | Измерения, связанные с радиопеленгацией   | 100 кГц – 30 МГц | H24 | Разрешение выше ± 0,5 градусов, в зависимости от отношения сигнал/шум полезного сигнала.Радиопеленгатор со сверхвысоким разрешением СЧ/ВЧ, ECopy.Управляется дистанционно из Болдока, Хартфордшир. |

**MOD** Станция:   **Baldock (IMS)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Baldock (IMS)** | Royston RoadBaldockHertfordshire SG7 6SHUnited Kingdom | Телефон: +44 1462 428528Эл. почта: smc@ofcom.org.uk  |

| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерения частоты   | 10 кГц – 1 ГГц   | H24 | Измерения для классов излучения A1A, A3E, F1B, F3E, G1D, G7D, J7B и D7W.   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерение напряженности поля или плотности потока мощности   | 10 кГц – 240 кГц   | H24 |   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерения, связанные с радиопеленгацией   | 100 кГц – 30 МГц   | H24 | Разрешение выше ± 0,5 градусов, в зависимости от отношения сигнал/шум полезного сигнала.Радиопеленгатор со сверхвысоким разрешением СЧ/ВЧ, ECopy. Этот радиопеленгатор имеет три переключаемые решетки (СЧ, нижние полосы ВЧ и верхние полосы ВЧ) для охвата диапазона 100 кГц – 30 МГц.   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерения частоты   | 1 ГГц – 3 ГГц   | H24 | Измерения для классов излучения A1A, A3E, F1B, F3E, G1D, G7D, J7B и D7W.   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерение напряженности поля или плотности потока мощности   | 240 кГц – 30 МГц   | H24 |   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерение напряженности поля или плотности потока мощности   | 30 МГц – 3 ГГц   | H24 |   |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Измерения ширины полосы   | 10 кГц – 3 ГГц   | H24 | Результаты в электронном формате доступны по запросу. |
| 52°00'00" с. ш.000°08'00" в. ш. | Автоматические обследования занятости радиочастотного спектра | 10 кГц – 3 ГГц   | H24 | Результаты в электронном формате доступны по запросу. |

**J – Япония**

 **MOD** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Бюро электросвязиМинистерства внутренних дел и связи | Director GeneralTelecommunications BureauMinistry of Internal Affairs and Communications1-2, Kasumigaseki 2-chomeChiyoda-ku100-8926 Tokyo | Телефон: +81 3 52535911Телефакс: +81 3 52535915Эл. почта: kanshikokusai@ml.soumu.go.jp  |  |

**NOR – Норвегия**

 **REP** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Норвежское управление связи (Nkom) | P.O.Box 934791 Lillesand | Телефон: +47 22 824600Эл. почта: firmapost@nkom.no Эл. почта: www.nkom.no  |  |

**P 1 ADD в алфавитном порядке**

Станция: **Sandnes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Sandnes** | P.O. Box 934791 LillesandNorway | Телефон: +47 22 824600Эл. почта: firmapost@nkom.no  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 58°48'46" с. ш.005°40'03" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией   | 0,3 кГц – 30 МГц   |   | Plath DFP5050. Дистанционно управляемый объект ВЧ.   |

**MOD** Станция:   **Ski**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование станции** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** |
| **Ski** | P.O. Box 934791 LillesandNorway | Телефон: +47 22 824600Эл. почта: firmapost@nkom.no  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Географические координаты** | **Типы измерений** | **Диапазоны частот для каждого измерения** | **Часы работы (UTC)** | **Замечания** |
| 59°43'58" с. ш.010°49'00" в. д. | Измерения частоты   | 6,2 кГц – 25,6 МГц |   | Логопериодический.   |
| 59°43'58" с. ш.010°49'00" в. д. | Измерения, связанные с радиопеленгацией   | 13 МГц – 30 МГц   |   | Allgon.   |

**ЧАСТЬ II**

**СТАНЦИИ В СЛУЖБАХ КОСМИЧЕСКОЙ РАДИОСВЯЗИ**

**J – Япония**

 **MOD** (Централизующее учреждение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Централизующее учреждение** | **Почтовый адрес** | **Телефон, телефакс, эл. почта** | **Замечания** |
| Бюро электросвязиМинистерства внутренних дел и связи | Director GeneralTelecommunications BureauMinistry of Internal Affairs and Communications1-2, Kasumigaseki 2-chomeChiyoda-ku100-8926 Tokyo | Телефон: +81 3 52535911Телефакс: +81 3 52535915Эл. почта: kanshikokusai@ml.soumu.go.jp  |  |

**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 № 68)

**Нидерланды ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Нидерланды | **Lebara Ltd**2 Clove Crescent, E India DockLONDON E14 2BE(United Kingdom) | **89 31 60** | Lebara NL OperationsPO box 267, 1110 AG DIEMEN/Entrada 111, 1114 AA AMSTERDAM-DUIVENDRECHTТел.: +31 203144201Эл. почта: clara.nl@lebara.com  | 27.VI.2022 |

**Швейцария ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Швейцария | **Comfone AG**Nussbaumstrasse 253000 BERN 22 | **89 41 34** | Comfone RegulatoryNussbaumstrasse 253000 BERN 22Тел.: +41 31 341 11 92Эл. почта: regulatory@comfone.com  | 23.VI.2022 |

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 № 76)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC*** | ***Оператор/сеть*** |
| **Танзания      SUP** |  |  |
| 640 13 | Wiafrica Tanzania Limited (Cootel) |
| 640 14 | MO Mobile Holding Limited |
| **Танзания      ADD** |  |  |
| 640 06 | WIA Company Limited |

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

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 № 136)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Consensus Cloud Solutions InternationalUnit 3.1 Woodford Business ParkSantry, DUBLIN(Ireland) | **CCSI** | Mr Derek DavisТел.: +353 6564985Эл. почта: derek.davis@consensus.com  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Diabolocom GmbHSauvignystrasse 43D-60325 FRANKFURT  | **DIABDE** | Mr Frédéric DurandТел.: +43 173034550Эл. почта: carrier-relations@diabolocom.com  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Henning HeedfeldHeedfeld ITKHindenburgstrasse 24D-32105 BAD SALZUFLEN | **CALLIO** | Mr Henning HeedfeldТел.: +49 5222 91799 0Факс: +49 5222 91799 198Эл. почта: hh@heedfeld.net  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Süwag Vertrieb AG & Co.KGSchuetzenbleiche 9 - 11D-65929 FRANKFURT | **SUEWAG** | Mr David WiethoffТел.: +49 69 3107 3162Факс: +49 69 3107 493162Эл. почта: david.wiethoff@suewag.de  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TKRZ Stadtwerke GmbHMoorbrueckenstrasse 30D-48282 EMSDETTEN | **TKRZ** | Mr Christoph StegemannТел.: +49 2572 202 400Эл. почта: noc@tkrz.de  |

**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 № 38)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Страна/географическая зона | Уникальное название пунктасигнализации | Название оператора пунктасигнализации |
| ISPC | DEC |
| **Танзания     SUP** |
| 6-080-3 | 12931 | ITSC ZNZ | Zanzibar Telecom Limited |
| 6-123-1 | 13273 | WTLSC01 | Wiafrica Tanzania Limited |
| **Соединенные Штаты Америки     SUP** |
| 3-035-4 | 6428 | Newark, NJ | TotalTel |
| 3-053-3 | 6571 | New York, NY | Dial-Around Telecom, Inc |
| 3-184-0 | 7616 | New York, NY | Tricom USA, Inc |
| 3-185-4 | 7628 | Miami, FL | IDS Telcom |
| 3-187-3 | 7643 | Miami, FL | Tricom USA, Inc |
| 3-194-4 | 7700 | Miami, FL | Latin Node, Inc |

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

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

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 июня 2022 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Марокко | +212 |
| Оман | +968 |
| Папуа-Новая Гвинея | +675 |
| Тринидад и Тобаго | +1 868 |