|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1272** | 15.VII.2023 | (Информация, полученная к 3 июля 2023 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

Услуга телефонной связи:

Сен-Пьер и Микелон(территориальное сообщество Французской Республики)  *(Регуляторный орган электронных средств связи, почты и распространения
прессы (ARCEP), Париж*) 4

Другие сообщения:

Австрия 5

Ограничения обслуживания 6

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 6

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 7

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 8

Список кодов МСЭ операторов связи 8

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 9

Национальный план нумерации 11

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1273 | 1.VIII.2023 | 14.VII.2023 |
| 1274 | 15.VIII.2023 | 28.VII.2023 |
| 1275 | 1.IX.2023 | 11.VIII.2023 |
| 1276 | 15.IX.2023 | 31.VIII.2023 |
| 1277 | 1.X.2023 | 15.IX.2023 |
| 1278 | 15.X.2023 | 29.IX.2023 |
| 1279 | 1.XI.2023 | 13.X.2023 |
| 1280 | 15.XI.2023 | 1.XI.2023 |
| 1281 | 1.XII.2023 | 15.XI.2023 |
| 1282 | 15.XII.2023 | 30.XI.2023 |
| 1283 | 1.I.2024 | 8.XII.2023 |

\* *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 №

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.)

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.)

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)) (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

Таблица Бюрофакс (Рек. МСЭ-Т F.170) www.itu.int/ITU-T/inr/bureauФакс/index.html

Список признанных эксплуатационных организаций (ПЭО) www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-31 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т Y.3656 (06/2023): Организация ориентированных на большие данные сетей – Механизм предоставления сетевых услуг

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

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

**Сен-Пьер и Микелон** **(территориальное сообщество Французской Республики) (код страны +508)**

Сообщение от 3.VII.2023:

*Регуляторный орган электронных средств связи, почты и распространения прессы (ARCEP)*, Париж, объявляет следующий национальный план нумерации в Сен-Пьере и Микелоне:

a) Общая информация:

 Минимальная длина номера (исключая код страны) составляет **6** цифр

 Максимальная длина номера (исключая код страны) составляет **9** цифр

b) Ссылка на национальную базу данных (или любой применимый список) с присвоенными номерами МСЭ-T E.164 в рамках национального плана нумерации (если имеется): https://extranet.arcep.fr/
portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850

c) Ссылка на базу данных в реальном времени, отражающую перенесенные номера МСЭ-Т E.164 (если имеется): в открытом доступе отсутствует.

d) Подробные данные схемы нумерации:

| **NDC (Национальный код пункта назначения) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)** | **Длина номера N(S)N**  | Использование номера E.164 | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- |
| **Мини‑мальная** | **Макси‑мальная** |
| 40–59 | 6 цифр | 6 цифр | Услуги фиксированной и подвижной телефонной связи |  |
| 70840–70845 | 9 цифр | 9 цифр | Номера подвижной связи | Новые ресурсы с 1 января 2023 г. |
| 70850–70855 | 9 цифр | 9 цифр | Номера подвижной связи | Новые ресурсы с 1 января 2023 г. |
| 70856–70859 | 9 цифр | 9 цифр | MSRN | Новые ресурсы с 1 января 2024 г. |

Для контактов:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12
France

Тел.: +33 1 40 47 72 83

Эл. почта: numerotation@arcep.fr

URL: https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx

**Другие сообщения**

**Австрия**

Сообщение от 21.VI.2023:

По случаю 40-й годовщины радиолюбительской ассоциации "Клуб радиолюбителей Венского технологического университета (RTU)" (Radio-Amateur-Klub der Technischen Universität Wien (RTU)) администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать в период с 1 июля по 31 декабря 2023 года специальный позывной сигнал **OE40XTU**.

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 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 № 86)

**Франция ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использования* |
| Франция | **Halys**16 rue Jean Jacques Rousseau92130 ISSY LES MOULINEAUX | **89 33 94** | Thierry Braconnier16 rue Jean Jacques Rousseau92130 ISSY LES MOULINEAUXТел.: +33 1 55 95 96 36Эл. почта: contact@halys.fr | 14.XII.2020 |

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 № 99)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC\**** | ***Оператор/сеть*** |
| **Австралия      SUP** |  |  |
| 505 54 | Nokia Solutions and Networks Australia Pty Ltd |
| **Австралия      ADD** |  |  |
| 505 55 | Управление электросвязи правительства штата Новый Южный Уэльс  |
| 505 56 | Nokia Solutions and Networks Pty Ltd |
| **Япония      SUP** |  |  |
| 440 78 | Okinawa Cellular Telephone Company |
| **Нидерланды      ADD** |  |  |
| 204 06 | Private Mobility Nederland B.V. |
| **Венесуэла (Боливарианская Республика)ADD** |  |  |
| 734 08 | PATRIACELL C.A. |

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

\*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 № 154)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NT-Schulze GmbHAm Wall 35D-15366 NEUENHAGEN | **23153** | Mrs Anna-Maria KellermannТел.: +49 3342 236520Факс: +49 3342 236550Эл. почта: a-m.kellermann@nt-schulze.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ON DIGITAL GmbH & Co. KGAm Alten Gericht 25D-95131 SCHWARZENBACH A.WALD | **ONDIGI** | Mr Martin PisterТел.: +49 9289 8575 50Эл. почта: info@ondigital.bayern |

**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 № 56)

| Страна/географическая зона | Уникальное название пунктасигнализации | Название оператора пунктасигнализации |
| --- | --- | --- |
| ISPC | DEC |
| **Албания      SUP** |
| 2-152-5 | 5317 | TELE.CO Albania | Tele.Co & Construction sh.p.k |
| **Албания      ADD** |
| 4-227-2 | 10010 | vMSC2\_SPX2 | Vodafone Albania sh.a. |
| 4-227-3 | 10011 | vMSC2\_SPX1 | Vodafone Albania sh.a. |
| 7-219-1 | 16089 | vMSC1\_SPX2 | Vodafone Albania sh.a. |
| 7-219-2 | 16090 | vMSC1\_SPX1 | Vodafone Albania sh.a. |
| 7-219-3 | 16091 | vMSC2\_BC | Vodafone Albania sh.a. |
| 7-219-4 | 16092 | vMSC1\_BC | Vodafone Albania sh.a. |
| **Американское Самоа      ADD** |
| 5-088-1 | 10945 | Iliili, AS | AST Telecom, LLC dba Bluesky |
| 5-088-2 | 10946 | Iliili, AS (2) | AST Telecom, LLC dba Bluesky |
| **Франция      SUP** |
| 2-023-2 | 4282 | BJT Partners – Paris 1 | BJT Partners |
| 2-023-5 | 4285 | BJT Partners – Paris 2 | BJT Partners |
| 2-023-7 | 4287 | Telecom Italia – POP Lille 1 | Telecom Italia |
| 2-149-3 | 5291 | Telia France 1 | Telia France |
| 2-151-4 | 5308 | Equant 1 | Equant Telecommunications SA |
| 2-151-7 | 5311 | Multicoms 1 | Multicoms |
| 2-201-0 | 5704 | Telecom Italia – POP Nantes 1 | Telecom Italia |
| 2-203-2 | 5722 | Longphone – Paris 2 | Longphone |
| 2-203-6 | 5726 | LLEIDA – Vitry sur Seine | LLEIDA |
| **Франция      ADD** |
| 2-023-2 | 4282 | Maore Mobile – Paris 1 | Maore Mobile |
| 2-023-5 | 4285 | Maore Mobile – Paris 2 | Maore Mobile |
| 2-023-7 | 4287 | Transatel – Paris 3 | Transatel |
| 2-149-3 | 5291 | Airnity – Paris 1 | Airnity |
| 2-151-4 | 5308 | Transatel – Saint Denis 1 | Transatel |
| 2-151-7 | 5311 | Syma – Aubervilliers Interxion PAR 1 | Syma |
| 2-201-0 | 5704 | Airnity – Paris 2 | Airnity |
| 2-203-1 | 5721 | Airnity – AWS Paris | Airnity |
| 2-203-6 | 5726 | Airnity – AWS Paris 2 | Airnity |
| 7-223-0 | 16120 | Acmoss – Rosny 1 | Acmoss |
| 7-223-1 | 16121 | Acmoss – Rosny 2 | Acmoss |
| 7-223-2 | 16122 | Acmoss – Nogent | Acmoss |
| 7-223-3 | 16123 | Acmoss – Lognes | Acmoss |
| **Франция      LIR** |
| 2-016-0 | 4224 | Sewan – Courbevoie | Sewan |
| 2-150-7 | 5303 | Odigo | Odigo |
| 2-151-0 | 5304 | Sinch Sweden AB – Courbevoie 1 | Sinch Sweden AB |
| 2-151-1 | 5305 | Sinch Sweden AB – Courbevoie 2 | Sinch Sweden AB |
| 2-151-3 | 5307 | Syma – Paris 2 | Syma |
| 7-238-2 | 16242 | Syma – Paris 1 | Syma |
| **Гваделупа      ADD** |
| 3-156-5 | 7397 | Free Caraïbe – Baie-Mahault – Guadeloupe | Free Caraïbe |
| **Мартиника      ADD** |
| 3-160-3 | 7427 | Free Caraïbe – Fort de France – Martinique | Free Caraïbe |
| **Северная Македония      ADD** |
| 5-221-1 | 12009 | TAG-Wien | A1 Makedonija |
| 5-221-2 | 12010 | TAG-Linz | A1 Makedonija |
| **Панама      ADD** |
| 7-026-5 | 14549 | vSTP Clayton 1 | GRUPO DE COMUNICACIONES DIGITALES, S.A. |
| 7-027-0 | 14552 | vSTP Clayton 2 | GRUPO DE COMUNICACIONES DIGITALES, S.A. |
| 7-029-7 | 14575 | vSTP Evolution 1 | GRUPO DE COMUNICACIONES DIGITALES, S.A. |
| **Соединенные Штаты      ADD** |
| 3-027-3 | 6363 | Johnstown, OH | E-MARCONI LLC |

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

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 2023 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Словакия | +421 |