|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1232** | 15.XI.2021 | (Информация, полученная к 4 ноября 2021 г.) | ISSN 2312-8232(онлайновая версия) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) Тел.: +41 22 730 5111Эл. почта: itumail@itu.int  | **Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)Тел.: +41 22 730 5211Факс: +41 22 730 5853Эл. почта:** **tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int** | **Бюро радиосвязи (БР)Тел.: +41 22 730 5560Факс: +41 22 730 5785Эл. почта:** **brmail@itu.int** |

# Содержание

*Стр.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Международный план нумерации электросвязи общего пользования (Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010)): *Примечание БСЭ* 5

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов
(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016)): *Примечание БСЭ* 5

Услуга телефонной связи:

Грузия *(Национальная комиссия по связи Грузии*, Тбилиси*)* 6

Мальта (*Управление связи Мальты (MCA),* Флориана) 11

Марокко (*Национальное агентство по регулированию в сфере телекоммуникаций (ANRT*),
Рабат) 12

Вануату (*Регуляторный орган электросвязи, радиосвязи и радиовещания*, Порт-Вила) 13

Другие сообщения:

Сербия 13

Ограничения обслуживания 14

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 14

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 15

Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 16

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

Список кодов МСЭ операторов связи 17

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 18

Национальный план нумерации 19

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 1233 | 1.XII.2021 | 15.XI.2021 |
| 1234 | 15.XII.2021 | 1.XII.2021 |
| 1235 | 1.I.2022 | 10.XII.2021 |
| 1236 | 15.I.2022 | 20.XII.2021 |
| 1237 | 1.II.2022 | 14.I.2022 |
| 1238 | 15.II.2022 | 31.I.2022 |
| 1239 | 1.III.2022 | 11.II.2022 |
| 1240 | 15.III.2022 | 1.III.2022 |
| 1241 | 1.IV.2022 | 15.III.2022 |
| 1242 | 15.IV.2022 | 31.III.2022 |
| 1243 | 1.V.2022 | 10.IV.2022 |
| 1244 | 15.V.2022 | 29.IV.2022 |
| 1245 | 1.VI.2022 | 13.V.2022 |
| 1246 | 15.VI.2022 | 31.V.2022 |
| 1247 | 1.VII.2022 | 15.VI.2022 |
| 1248 | 15.VII.2022 | 1.VII.2022 |
| 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-115 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т F.749.5 (10/2021): Служба доменов для автотранспортных средств: общая информация и определения сценариев использования

– Рекомендация МСЭ-Т L.1033 (10/2021): Руководство для высших учебных заведений по содействию эффективному управлению жизненным циклом электронного оборудования и электронных отходов

– Рекомендация МСЭ-Т X.1011 (10/2021): Руководящие указания по непрерывной защите процесса доступа к услугам

– Рекомендация МСЭ-Т X.1047 (10/2021): Требования безопасности и архитектура для управления отрезками сети и их оркестровки

– Рекомендация МСЭ-Т X.1080.2 (10/2021): Протокол связи биологического объекта с машиной (B2M)

– Рекомендация МСЭ-Т X.1408 (10/2021): Угрозы безопасности и требования безопасности для доступа к данным и их совместного использования на основе технологии распределенного реестра

– Рекомендация МСЭ-Т X.1712 (10/2021): Требования безопасности и меры безопасности для сетей QKD – управление ключами

– Рекомендация МСЭ-Т X.1770 (10/2021): Технические руководящие указания для безопасных вычислений с участием нескольких сторон

В Циркуляре 354 БСЭ от 26 октября 2021 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации 1, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4421 (10/2021): Функциональная архитектура беспилотных летательных аппаратов и диспетчеров беспилотных летательных аппаратов с использованием сетей IMT-2020

– Рекомендация МСЭ-Т Y.4809 (10/2021): Унифицированные идентификаторы IoT для интеллектуальных транспортных систем

Международный план нумерации электросвязи общего пользования
(Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010))

**Примечание БСЭ**

Код страны E.164 "888", ранее присвоенный Управлению Организации Объединенных Наций по координации гуманитарных вопросов (УКГВ) для содействия предоставлению электросвязи для оказания помощи при бедствиях (TDR), а затем резервированный для гуманитарных целей в ожидании результатов дальнейших исследований, 15 ноября 2021 года возвращен в резерв.

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов
(Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016))

**Примечание БСЭ**

*Коды идентификации для международных сетей подвижной связи*

Связанные с общим кодом страны в системе подвижной связи 901 (MCC) следующие двузначные коды сетей подвижной связи (MNC) будут **отозваны** 15 ноября 2021 года. Этот MNC не будет повторно присваиваться в течение двух лет после этой даты, а затем будет возвращен в резерв.

| Сеть | Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC) |
| --- | --- |
| Гуманитарные цели\* | 901 88 |

\* Управление Организации Объединенных Наций по координации гуманитарных вопросов (УКГВ)

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

url: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

**Грузия (код страны +995)**

Сообщение от 1.XI.2021:

*Национальная комиссия по связи Грузии*, Тбилиси, объявляет следующий национальный план нумерации Грузии:

| *Населенный пункт или оператор* | *NDC* | *Национальный (значащий) номер N(S)N* | *Использование номера МСЭ‑Т E.164* | *Дополнительная информация* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Макс.*  | *Мин.* |
| Батуми | 422 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Тбилиси | 32 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Рустави | 341 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Кобулети | 426 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Самтредиа | 411 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Абаша | 412 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Сенаки | 413 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Зугдиди | 415 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Цаленджиха | 416 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Чхороцку | 417 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Мартвили | 418 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Кутаиси | 431 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Вани | 432 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Харагаули | 433 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Сачхере | 435 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Лентехи | 437 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Амбролаури | 439 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Цхалтубо | 436 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ахалгори | 342 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Цхинвали | 344 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Стефансцминда(Казбеги) | 345 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Душети | 346 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Джава | 347 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Тианети | 348 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ахмета | 349 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Телави | 350 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Сагареджо | 351 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Кварели | 352 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гурджаани | 353 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Лагодехи | 354 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Сигнаги | 355 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Дедоплис-Цхаро | 356 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Марнеули | 357 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Болниси | 358 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Тетри-Цхаро | 359 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Дманиси | 360 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ниноцминада | 361 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ахалкалаки | 362 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Цалка | 363 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Аспиндза | 364 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ахалцихе | 365 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Адигени | 366 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Боржоми | 367 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Хашури | 368 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Карели | 369 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гори | 370 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Каспи | 371 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гардабани | 372 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Мцхета | 373 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Тигви | 374 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Чиатура | 479 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Терджола | 491 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Зестафони | 492 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Поти | 493 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Хони | 495 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Озургети | 496 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ткибули | 497 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ланчхути | 494 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Цагери | 472 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Они | 473 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Местиа | 410 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Хоби | 414 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Хуло | 423 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Шуахеви | 424 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Кеда | 425 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Чохатаури | 419 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Багдати | 434 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Хелвачаури | 427 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Сухуми | 442 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гагра | 443 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гульрипши | 448 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гудаута | 444 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Гали | 447 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Очамчире | 445 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Ткварчели | 446 | 9 | 9 | Географический номер |  |
| Mobilaive | 500000000–500009999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 500050000–500054999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 500500000–500509999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Myphone | 500700000–500704999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 505050000–505054999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 505555000–505559999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 510000000–510004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 510100000–510104999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 511000000–511009999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 511100000–511199999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 511200000–511249999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 511330000–511334999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 511510000–511514999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 511775000–511779999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 514 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 520000000–520004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 520200000–520204999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 522220000–522224999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 522520000–522524999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 530000000–530004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 530300000–530304999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 533330000–533334999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 533530000–530534999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 540000000–540004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 540400000–540404999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 544440000–544449999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 544540000–544544999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 550000000–550009999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 550050000–550059999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 550500000–550509999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Telecom 1 | 550550000–550554999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 551 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Premium Net International SRL | 552000000–552009999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 552220000–552224999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 555 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 557 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 558 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Global Cell | 559000000–559009999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Global Cell | 559995000–559999999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 568 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Silknet | 570 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 571 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 574 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 575000000–575004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 575555000–575559999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 575750000–575759999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 575777000–575781999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 577 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 579 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 580000000–580024999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 585888000–585892999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 588550000–588559999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 588880000–588889999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 590000000–590004999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 590900000–590909999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 591 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 592 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Geo Cell | 593 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 595 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 596 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Veon Georgia | 597 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 598 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
| Magticom | 599 | 9 | 9 | Негеографический номер | Оператор сети подвижной связи |
|  | 706–707 | 9 | 9 | Негеографический номер | Для услуг с VOIP – передача голоса по протоколу Интернет |
| Magticom | 708000000–708049999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Услуги М2М/IoT |
| Magticom | 708070000–708169999 |  |  | Негеографический номер | Услуги М2М/IoT |
| Veon Georgia | 708270000–708274999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Услуги М2М/IoT |
| Silknet | 711000000–711019999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Услуги М2М/IoT |
| Silknet | 711030000–711049999 | 9 | 9 | Негеографический номер | Услуги М2М/IoT |
| Magticom | 790 | 9 | 9 | Негеографический номер | Услуги цифровой фиксированной телефонной связи (CDMA) |

Для контактов:

 Georgian National Communications Commission
50/18 Ketevan Tsamebuli-Bochorma Str.
TBILISI 0144
Georgia
Тел.: +995 32 2921667
Факс: +995 32 2921625
Эл. почта: post@comcom.ge
URL: [www.comcom.ge](http://www.comcom.ge)

**Мальта (код страны +356)**

Сообщение от 1.XI 2021:

*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 XXXX2700 ‒ 2799 XXXX |
| 2010 ‒ 2018 XXXX |
| 2060 XXXX |
| 2065 XXXX |
| Vanilla | 2031 ‒ 2034 XXXX |
| epic | 2090 ‒ 2099 XXXX |
| Подвижная связь | GO Mobile | 7900 ‒ 7999 XXXX |
| 9889 XXXX |
| 7210 XXXX |
| epic | 9900 ‒ 9999 XXXX9696 XXXX |
| 9897 XXXX |
| 9210 ‒ 9211 XXXX |
| 9231 XXXX |
| Melita Mobile | 7700 ‒ 7799 XXXX9811 ‒ 9813 XXXX |
| Услуги по установлению соединения M2M/IoTи другие услуги, не относящиесяк межабонентской связи | Melita | 40004 – 40006 XXXXX |
| GO | 40079 XXXXX |
| epic | 40099 XXXXX |

Всем администрациям и признанным эксплуатационным администрациям (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](http://www.mca.org.mt)

**Марокко (код страны +212)**

Сообщения от 25.Х.2021, 1.XI.2021 и 4.XI.2021:

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

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

| *Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)* | *Длина номера N(S)N* | *Использование номера МСЭ−Т E.164* | *Дополнительная информация* |
| --- | --- | --- | --- |
| *Макси-мальная длина* | *Мини-мальная длина* |
| 8086 | 9 | 9 | VoIP | Itissalat Al-Maghrib1 |
| 760 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Itissalat Al-Maghrib |
| 763 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Itissalat Al-Maghrib |
| 716 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Wana Corporate2 |
| 717 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Wana Corporate |
| 718 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Wana Corporate |
| 719 | 9 | 9 | Услуги подвижной связи 2G/3G/4G | Wana Corporate |

1: MAROC TELECOM

2: INWI

Для контактов:

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

#### **Вануату (код страны +678)**

Сообщение от 19.Х.2021:

*Регуляторный орган электросвязи, радиосвязи и радиовещания*, Порт-Вила, объявляет о вводе в национальный план нумерации Вануату следующих новых диапазонов номеров подвижной голосовой связи.

*Описание ввода нового ресурса в отношении национального плана нумерации* *E.164 для кода страны 678*

| *Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры национального (значащего) номера (N(S)N)* | *Длина номера N(S)N* | *Использование номераМСЭ-Т E.164* | *Время и дата ввода* |
| --- | --- | --- | --- |
| *Макси-мальная длина* | *Мини-мальная длина* |
| 570XXXX – 571XXXX | Семь | Семь | Подвижная связь. Присвоен оператору Digicel (Vanuatu) Limited | 19 октября 2021 г. |
| 576XXXX – 579XXXX | Семь | Семь | Подвижная связь. Присвоен оператору Digicel (Vanuatu) Limited | 19 октября 2021 г. |

Для контактов:

 Mr Brian Winji
Telecommunications, Radiocommunication and Broadcasting Regulator
P.O. Box 3547
PORT-VILA
Vanuatu
Тел.: +678 27621
Факс: +678 27440
Эл. почта: enquiries@trbr.vu
URL: [www.trbr.vu](http://www.trbr.vu)

**Другие сообщения**

**Сербия**

Сообщение от 18.Х.2021:

По случаю торжественных мероприятий, посвященных сражениям сербской армии (1914 г.), администрация Сербии разрешает радиостанциям "Белградского клуба радиолюбителей YU1ANO" Союза радиолюбителей использовать в период с 15 августа по 30 ноября 2021 года специальные позывные сигналы **YT1914CER, YT1914DRI** и **YT1915KOL**.

Ограничения обслуживания

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона* | *ОБ* |  |  |
| Сейшельские Острова | 1006 (стр. 13) |  |  |
| Словакия | 1007 (стр. 12) |  |  |
| Малайзия | 1013 (стр. 5) |  |  |
| Таиланд | 1034 (стр. 5) |  |  |
| Сан-Томе и Принсипи | 1039 (стр. 14) |  |  |
| Уругвай | 1039 (стр. 14) |  |  |
| Гонконг, Китай | 1068 (стр. 4) |  |  |
| Украина | 1148 (стр. 5) |  |  |

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

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/)

#

# ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ

Используемые сокращения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | Вставить |  | **PAR** | Абзац |
| **COL** | Столбец |  | **REP** | Заменить |
| **LIR** | Читать |  | **SUP** | Исключить |
| **P** | Страница(ы) |  |  |  |

**Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))
(по состоянию на 1 декабря 2018 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1161 МСЭ – 1.XII.2018)
(Поправка № 58)

**Колумбия ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Колумбия | **Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá S.A. E.S.P.**Carrera 8 N° 20 – 56 piso 9BOGOTÁ | **89 57 187** | Luis Eduardo Cordero Montaño, ETBCarrera 8 N° 20 – 56 piso 9BOGOTÁТел.: +57 3507873005Эл. почта: luis.corderom@etb.com.co | 31.VIII.2021 |

**Финляндия** **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Финляндия | **Nokia Corporation**Karakaari 702610 ESPOO | **89 883 09** | Nokia Enterprise SolutionsNokia Corporation, P.O. Box 226FIN-00045 Nokia GroupТел.: +358 10 44 88 000Эл. почта: office.stephan\_litjens@nokia.com | 6.VIII.2021 |

**Германия** **ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* | *Дата начала использо-вания* |
| Германия | **Lebara Limited**7th Floor, Import Building, 2 Clove Crescent, East India DockLONDON E14 2BE(United Kingdom) | **89 49 43** | Lebara Germany LimitedZollhof 1740221 DUSSELDORFТел.: +49 211 31051 0000Эл. почта: Lebara-DE@lebara.com | 15.X.2021 |

**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 № 24)

*Код страны* ***888*** **SUP**

| ***Код страны*** | ***Страна, географическая зона или глобальная услуга*** | ***Примечание*** |
| --- | --- | --- |
| 888 | Гуманитарные цели | k, t |

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

**SUP** *примечания k и t*

k Управление Организации Объединенных Наций по координации гуманитарных вопросов (УКГВ)

t Зарезервирован до получения результатов дальнейших исследований.

*Код страны* ***888*** **LIR**

| ***Код страны*** | ***Страна, географическая зона или глобальная услуга*** | ***Примечание*** |
| --- | --- | --- |
| 888 | Резервный код |  |

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

См. стр. 5 настоящего Оперативного бюллетеня № 1232 от 15.XI.2021 г.

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 № 65)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC*** | ***Оператор/сеть*** |
| **Международная подвижная связь, общий код     SUP**\* |  |  |
| 901 88 | Управление Организации Объединенных Наций по координации гуманитарных вопросов (УКГВ) |

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

 MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code
 MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code

\* См. стр. 5 настоящего Оперативного бюллетеня №1232 от 15.XI.2021 г.

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 № 125)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LilaConnect GmbHLeipziger Platz 15D-10117 BERLIN | **LILADE** | Mr. Sven HerrmannТел.: +49 172 2106441Эл. почта: sven.herrmann@lilaconnect.de |
| Stadtwerke Buxtehude GmbHZiegelkamp 8D-21614 BUXTEHUDE | **SWBUX** | Mr. Jan FitschenТел.: +49 4161 727 111Эл. почта: info@breitband-buxtehude.de |
| TKN Deutschland GmbHJulius-Echter-Platz 2D-97346 IPHOFEN | **TKNDE** | Mr Wolfgang HaasТел.: +49 9323 8765050Факс: +49 9323 8765059Эл. почта: wolfgang.haas@tkn-deutschland.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 № 25)

| *Страна/географическая зона* | *Уникальное название пункта сигнализации* | *Название оператора пункта сигнализации* |
| --- | --- | --- |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Грузия     ADD** |
| 2-213-0 | 5800 | Tbilisi, Mobile Switching Centre | VEON Georgia Ltd |
| **Венгрия     SUP** |
| 4-243-2 | 10138 | Bp. MGWG | Magyar Telekom Plc |
| **Танзания     ADD** |
| 6-123-2 | 13274 | DSMMSC01 | Tanzania Telecommunications Corporation |
| 6-123-3 | 13275 | DODMSC01 | Tanzania Telecommunications Corporation |

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

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/%3A%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) формат, подробно описанный в Рекомендации МСЭ-Т E.129. Напоминаем, что администрации несут ответственность за своевременное обновление этой информации.

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

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Бутан | +975 |
| Марокко | +212 |
| Замбия | +260 |