

# Оперативный бюллетень МСЭ

www.itu.int/itu-t/bulletin

№ 1257

1.XII.2022

(Информация, полученная к 15 ноября 2022 г.)

ISSN 2312-8232 (онлайновая версия)

Place des Nations CH-1211  
Genève 20 (Switzerland)  
Тел.: +41 22 730 5111  
Эл. почта: itumail@itu.int

Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)  
Тел.: +41 22 730 5211  
Факс: +41 22 730 5853  
Эл. почта: tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int

Бюро радиосвязи (БР)  
Тел.: +41 22 730 5560  
Факс: +41 22 730 5785  
Эл. почта: brmail@itu.int

## Содержание

	Стр.
<b>ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i> .....	3
Утверждение и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т .....	4
Международный план нумерации электросвязи общего пользования (Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010)): <i>Примечание БСЭ</i> .....	5
План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016)) <i>Примечание БСЭ</i> .....	6
Присвоение зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) <i>Примечание БСЭ</i> .....	6
Услуга телефонной связи:	
Монголия ( <i>Комиссия по регулированию связи (CRC) Монголии, Улан-Батор</i> ) .....	7
Палау ( <i>Бюро связи Министерства общественной инфраструктуры и промышленности, Корор</i> ) .....	10
Другие сообщения:	
Австрия .....	13
Сербия .....	13
Ограничения обслуживания .....	14
Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) .....	14
<b>ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ</b>	
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 зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) .....	17
Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) .....	17

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1258	15.XII.2022	30.XI.2022
1259	1.I.2023	9.XII.2022
1260	15.I.2023	19.XII.2023
1261	1.II.2023	13.I.2023
1262	15.II.2023	31.I.2023
1263	1.III.2023	14.II.2023
1264	15.III.2023	28.II.2023
1265	1.IV.2023	15.III.2023
1266	15.IV.2023	31.III.2023
1267	1.V.2023	12.IV.2023
1268	15.V.2023	30.IV.2023
1269	1.VI.2023	12.V.2023
1270	15.VI.2023	1.VI.2023
1271	1.VII.2023	15.VI.2023
1272	15.VII.2023	30.VI.2023
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

А 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 зонных/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))

В Нижеследующие списки доступны в онлайн-режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-Т 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 и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-17 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т G.709/Y.1331 (2020 г.) Испр. 2 (11/2022): Интерфейсы оптической транспортной сети (OTN) – Исправление 2
- Рекомендация МСЭ-Т G.709.1/Y.1331.1 (2018 г.) Попр. 3 (11/2022): Гибкие интерфейсы OTN ближней связи – Поправка 3
- Рекомендация МСЭ-Т G.709.3/Y.1331.3 (2020 г.) Попр. 1 (11/2022): Гибкие интерфейсы OTN дальней связи – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.781 (2020 г.) Попр. 1 (11/2022): Функции уровня синхронизации для синхронизации по частоте на основе физического уровня – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.781.1 (2022 г.) Попр. 1 (11/2022): Функции уровня синхронизации для пакетных сетей – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.806 (2012 г.) Попр. 1 (11/2022): Характеристики транспортного оборудования – Методика описания и общие принципы работы – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.874 (2020 г.) Попр. 1 (11/2022): Аспекты управления элементами оптических транспортных сетей – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.988 (11/2022): Спецификация интерфейса управления и контроля ONU (OMCI)
- Рекомендация МСЭ-Т G.997.2 (2019 г.) Испр. 2 (11/2022): Управление на физическом уровне для приемопередатчиков G.fast : Исправление 2
- Рекомендация МСЭ-Т G.7703 (2021 г.) Попр. 1 (11/2022): Архитектура автоматически коммутируемой оптической сети – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.7710/Y.1701 (2020 г.) Попр. 1 (11/2022): Общие требования к управлению оборудованием – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.7716/Y.1707 (11/2022): Архитектура операций управления и контроля
- Рекомендация МСЭ-Т G.7718/Y.1709 (2020 г.) Попр. 1 (11/2022): Структура управления компонентами и функциями управление-контроль – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.7721 (2018 г.) Попр. 1 (11/2022): Требования к управлению и информационная модель управления для синхронизации – Поправка 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.8121.1/Y.1381.1 (2018 г.) Испр. 1 (11/2022): Характеристики функциональных блоков оборудования MPLS-TP, поддерживающих механизмы OAM МСЭ-Т G.8113.1/Y.1372.1 –Исправление 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.8121.2/Y.1381.2 (2018 г.) Испр. 1 (11/2022): Характеристики функциональных блоков оборудования MPLS-TP, поддерживающих механизмы OAM МСЭ-Т G.8113.2/Y.1372.2 –Исправление 1
- Рекомендация МСЭ-Т G.8251 (11/2022): Управление фазовым дрожанием и дрейфом фазы в оптической транспортной сети (ОТС)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8260 (11/2022): Определения и терминология для синхронизации в пакетных сетях
- Рекомендация МСЭ-Т G.8262.1/Y.1362.1 (11/2022): Характеристики хронирования усовершенствованного ведомого тактового генератора синхронного оборудования
- Рекомендация МСЭ-Т G.8265.1/Y.1365.1 (11/2022): Профиль протокола точного времени в среде электросвязи для синхронизации по частоте
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.1/Y.1366.1 (11/2022): Сетевые пределы для временной синхронизации в пакетных сетях с полной поддержкой по синхронизации от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.2/Y.1366.2 (2021 г.) Попр. 1 (11/2022): Сетевые пределы для временной синхронизации в пакетных сетях с частичной поддержкой по синхронизации от сети – Поправка 1

- Рекомендация МСЭ-Т G.8272/Y.1367 (2018 г.) Попр. 2 (11/2022): Характеристики хронирования первичных эталонных тактовых генераторов – Поправка 2
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.2/Y.1368.2 (2020 г.) Попр. 2 (11/2022): Характеристики хронирования граничных часов электросвязи и ведомых часов времени электросвязи для использования с полной поддержкой хронирования от сети – Поправка 2
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.4/Y.1368.4 (2020 г.) Попр. 2 (11/2022): Характеристики хронирования граничных часов электросвязи и ведомых часов времени электросвязи для использования с частичной поддержкой хронирования от сети – Поправка 2
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275/Y.1369 (2020 г.) Попр. 3 (11/2022): Архитектура и требования к пакетному распределению времени и фазы – Поправка 3
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.1/Y.1369.1 (11/2022): Профиль электросвязи на основе протокола точного времени для фазовой/временной синхронизации с полной поддержкой по синхронизации от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.2/Y.1369.2 (11/2022): Профиль электросвязи на основе протокола точного времени для фазовой/временной синхронизации с частичной поддержкой по синхронизации от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8321 (11/2022): Характеристики функциональных блоков оборудования городской транспортной сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8350 (11/2022): Управление и контроль для городской транспортной сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.9901 (2017 г.) Испр. 1 (11/2022): Узкополосные приемопередатчики с ортогональным частотным разделением систем связи по линиям электропередачи – Спецификация спектральной плотности мощности – Исправление 1
- Рекомендация МСЭ-Т L.109.1 (11/2022): Гибридные оптические/электрические кабели типа II для точек доступа и другого оконечного оборудования
- Рекомендация МСЭ-Т L.210 (11/2022): Требования к пассивным оптическим узлам: оптические настенные розетки и коробки удлинителя
- Рекомендация МСЭ-Т Y.3812 (09/2022): Сети квантового распределения ключей – Требования к обеспечению качества обслуживания на базе машинного обучения

В Циркуляре 50 БСЭ от 2 ноября 2022 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1, аннулированы следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т I.373 (03/1993): Сетевые возможности для поддержки универсальной персональной электросвязи (UPT)

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

### 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
BebbiCell AG (ранее Global Networks Switzerland AG)	BebbiCell AG	+882 34	1.XII.2022

## 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*

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

<i>Сеть</i>	<i>Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC)</i>	<i>Дата отзыва</i>
BebbiCell AG (ранее Global Networks Switzerland AG)	901 13	1.XII.2022

## Присвоение зонавых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Рекомендация МСЭ-Т Q.708 (03/1999))

### Примечание БСЭ

По просьбе администрации Государства Палестина Директор БСЭ присвоил следующий зонавый/сетевой код сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этой страны/географической зоны в соответствии с Рекомендацией МСЭ-Т Q.708 (03/1999):

<i>Страна/географическая зона или сеть сигнализации</i>	<i>SANC</i>
Государство Палестина	4-215

SANC: Зонавый/сетевой код сигнализации.  
Signalling Area/Network Code.

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

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

### Монголия (код страны +976)

Сообщение от 16.XI.2022:

Комиссия по регулированию связи Монголии, Улан-Батор, объявляет следующий обновленный национальный план нумерации Монголии.

### Представление национального плана нумерации E.164 МСЭ-Т для кода страны +976

- a) Общее представление:  
Минимальная длина номера (исключая код страны): 8 цифр.  
Максимальная длина номера (исключая код страны): 8 цифр.
- b) Ссылка на национальную базу данных (или любой применимый список) с присвоенными номерами МСЭ-Т E.164 в рамках национального плана нумерации (если имеется):  
<https://www.crc.gov.mn/list/harilcaa-holboony-jlchilgee/en?show=195>.
- c) Ссылка на базу данных в реальном времени, отражающую перенесенные номера МСЭ-Т E.164 (если имеется):  
н/п
- d) Подробные данные плана нумерации

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
	Минимальная длина	Максимальная длина		
99000000–99999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: MOBICOM – Монголия	
95000000–95999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: MOBICOM – Монголия	
94000000–94999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: MOBICOM – Монголия	
85000000–85999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: MOBICOM – Монголия	
91000000–91999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: SKYTEL – Монголия	
90000000–90999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: SKYTEL – Монголия	
96000000–96999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: SKYTEL – Монголия	
88000000–88999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: UNITEL – Монголия	
86000000–86999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: UNITEL – Монголия	
80000000–80999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: UNITEL – Монголия	
89000000–89999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: UNITEL – Монголия	
98000000–98999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: G-MOBILE – Монголия	
93000000–93499999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: G-MOBILE – Монголия	

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
	Минимальная длина	Максимальная длина		
97000000–97199999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: G-MOBILE – Монголия	
83000000–83199999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: G-MOBILE – Монголия	
60000000 – 60999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: ONDO – Монголия	
66000000 – 66999999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: ONDO – Монголия	
81110000 – 81119999 81660000 – 81669999 81810000 – 81819999 81880000 – 81889999	8	8	Услуга подвижной телефонной связи Оператор: ONDO – Монголия	
11 300000 – 11 399999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи Оператор: MONGOLIA TELECOM COMPANY – Монголия	8
11 450000–11 459999 11 460000–11 469999 11 480000–11 489999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи Оператор: MONGOLIA TELECOM COMPANY – Монголия	
70000000 – 70599999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи Оператор: MONGOLIA TELECOM COMPANY – Монголия	
71280000 – 71289999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи Оператор: MONGOLIA TELECOM COMPANY – Монголия	
72100000 – 72109999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	
72110000 – 72119999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	
72120000 – 72129999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	
72130000 – 72139999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	
72700000 - 72709999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	
72720000 – 72729999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ONLIME NETWORK – Монголия	

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
	Минимальная длина	Максимальная длина		
75750000–75759999 75850000–75859999 75950000–75959999 75550000–75559999 75770000–75779999 75110000–75119999 75100000–75109999 75000000–75009999 75050000–75059999 75070000–75079999 75090000–75099999 75150000–75159999 75350000–75359999 75570000–75579999	8	8	Услуга VoIP Оператор: MOBINET – Монголия	
76000000–76199999 76600000–76799999	8	8	Услуга VoIP Оператор: SKYMEDIA – Монголия	
77000000–77999999	8	8	Услуга фиксированной связи и VoIP Оператор: UNIVISION – Монголия	
78000000–78199999	8	8	Услуга VoIP Оператор: GMOBILENET – Монголия	
79960000 – 79969999 79970000 – 79979999 79980000 – 79989999 79990000 – 79999999 79790000 – 79799999	8	8	Услуга VoIP Оператор: ORANGE – Монголия	
71000000–71009999	8	8	Услуга VoIP Оператор: MONVSAT NETWORK – Монголия	

Для контактов:

Communications Regulatory Commission of Mongolia  
Ms Enkhmaa Gankhuyag  
Officer of telecommunication service and numbering regulation  
Metro Business Center, 5th Floor, Sukhbaatar Street-13,  
Sukhbaatar District, ULAANBAATAR, 14201, Mongolia  
Тел.: +976 11 304258  
Факс: +976 11 327720  
Эл. почта: regulation@crc.gov.mn; enkhmaa@crc.gov.mn  
URL: www.crc.gov.mn

**Палау (код страны +680)**

Сообщение от 9.XI.2022:

Бюро связи Министерства общественной инфраструктуры и промышленности, Корор, объявляет следующий национальный план нумерации Палау:

**Представление национального плана нумерации E.164 для кода страны 680**

- a) Общее представление:  
Минимальная длина номера (исключая код страны) составляет: 7 цифр.  
Максимальная длина номера (исключая код страны) составляет: 7 цифр.
- b) Ссылка на национальную базу данных (или любой применимый список) с присвоенными номерами МСЭ-Т E.164 в рамках национального плана нумерации (если имеется): не имеется.
- c) Ссылка на базу данных в реальном времени, отражающую перенесенные номера МСЭ-Т E.164 (если имеется): не имеется.
- d) Подробные данные плана нумерации:

Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры N(S)N (национального (значащего) номера)	Длина номера N(S)N		Использование номера МСЭ-Т E.164	Дополнительная информация
	Максимальная длина	Минимальная длина		
544	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Аимелиик
587	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Аираи
277	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Ангаур
876	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Каянгел
488	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Корор
654	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Мелекеок
824	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгараард
855	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгархелонг
747	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгардмау
535	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгатпанг

Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры N(S)N (национального (значащего) номера)	Длина номера N(S)N		Использование номера МСЭ-Т E.164	Дополнительная информация
	Максимальная длина	Минимальная длина		
622	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгхесар
733	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгаремленгуи
679	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Нгивал
345	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Пелелиу
255	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/штат Сонсорол и штат Хатохобеи
900	7	7	Географический номер для услуг фиксированной телефонной связи (код зоны)	PNCC/Услуги оператора
770	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
771	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
772	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
773	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
774	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
775	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
776	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
777	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
778	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
779	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PNCC Wireless/ Palau Cel
880	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
881	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
882	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
883	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
884	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel

Национальный код пункта назначения (NDC) или первые цифры N(S)N (национального (значащего) номера)	Длина номера N(S)N		Использование номера МСЭ-Т E.164	Дополнительная информация
	Максимальная длина	Минимальная длина		
885	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
886	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
887	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
888	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
889	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PECI/PalauTel
830	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI
831	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI
832	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI
833	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI
834	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI
835	7	7	Негеографический номер – Услуги цифровой подвижной телефонной связи	PMCI

Для контактов:

Hon. Charles I. Obichang  
Minister, MPII  
Ministry of Public Infrastructure and Industries  
P.O. Box 1471  
Koror Palau 96940  
Тел.: +680 587 2182  
Факс: +680 587 2185  
Эл. почта: mpiicoffice@gmail.com

Mr Jonathan Temol  
Spectrum Manager, Bureau of Communications  
Ministry of Public Infrastructure and Industries  
P.O. Box 1471  
KOROR, Palau 96940  
Тел.: +680 587 1170/775 1333  
Факс: +680 587 1171  
Эл. почта: jonathant@palaugov.org; jngiwal@gmail.com  
URL: www.palaugov.pw/bureau-of-commercial-development/

## Другие сообщения

### Австрия

Сообщение от 2.XI.2022:

По случаю 40-й годовщины радиоловительской ассоциации "Клуб радиоловителей Венского технологического университета (RTU)" (Radio-Amateur-Klub der Technischen Universität Wien (RTU)) администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать в период с 1 января по 30 июня 2023 года специальный позывной сигнал **OE40XTU**.

Сообщение от 8.XI.2022:

По случаю проведения месячника YOTA активности "Молодежь в эфире" (YOTA Month 2022) в Регионе 1 МСР (Международный союз радиоловителей) администрация Австрии разрешает австрийской любительской станции использовать в период с 1 по 31 декабря 2022 года специальный позывной сигнал **OE0YOTA**.

### Сербия

Сообщение от 27.X.2022:

По случаю проведения в декабре 2022 года месячника YOTA активности "Молодежь в эфире" (December YOTA Month 2022) администрация Сербии разрешает радиостанции Союза радиоловителей Сербии использовать в период с 1 по 31 декабря 2022 года специальный позывной сигнал **YT22YOTA**.

## Ограничения обслуживания

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

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>ОБ</i>
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

<b>ADD</b>	Вставить	<b>PAR</b>	Абзац
<b>COL</b>	Столбец	<b>REP</b>	Заменить
<b>LIR</b>	Читать	<b>SUP</b>	Исключить
<b>P</b>	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 № 73)

**Испания**      **ADD**

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентифи- кационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>	<i>Дата начала использования</i>
Испания	<b>TELEFÓNICA IOT &amp; BIG DATA TECH, S.A. UNIPERSONAL</b> Ronda de la Comunicación – Edificio Oeste 1 C.P. 28050 – MADRID	<b>89 34 10</b>	Head of Legal, TELEFÓNICA IOT & BIG DATA TECH, S.A. UNIPERSONAL Ronda de la Comunicación – Edificio Oeste 1 C.P. 28050 – MADRID Тел.: +34 609182493 Эл. почта: legal.tech@telefonica.com	7.XI.2022

**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 № 31)

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

- о Выполнены следующие резервирования или присвоения двузначного кода идентификации, связанного с общим кодом страны 882, для международных сетей:

**Примечание о) +882 34 SUP\***

<i>Заявитель</i>	<i>Сеть</i>	<i>Код страны и код идентификации</i>	<i>Состояние</i>
BebbiCell AG (ранее Global Networks Switzerland AG)	BebbiCell AG	+882 34	Отозван

\* 1.XII.2022

См. стр. 5 настоящего Оперативного бюллетеня № 1257 от 1.XII.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 № 85)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC</i>	<i>Оператор/сеть</i>
<b>Канада ADD</b>		
	302 230	ISP Telecom
<b>Международная подвижная связь, общий код SUP</b>		
	901 13	BebbiCell AG (ранее Global Networks Switzerland AG)

MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code.

MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code.

См. стр. 6 настоящего Оперативного бюллетеня № 1257 от 1.XII.2022.

**Список зонových/сетевых кодов сигнализации (SANC)  
(Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 июня 2017 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1125 – 1.VI.2017)  
(Поправка № 23)

**Нумерационный порядок    ADD**

4-215      Государство Палестина

**Алфавитный порядок        ADD**

4-215      Государство Палестина

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 2020 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1199 – 1.VII.2020)  
(Поправка № 46)

<i>Страна/ географическая зона</i>		<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
<b>Испания    SUP</b>			
2-027-5	4317		Vodafone Enabler España, S.L.
2-027-6	4318		Vodafone Enabler España, S.L.
<b>Швейцария    SUP</b>			
2-053-4	4524	Zurich	Switchover AG
<b>Уругвай    ADD</b>			
7-097-5	15117	STP Aguada, Montevideo Aguada (Huawei)	Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)
7-097-6	15118	STP Unión, Montevideo Unión (Huawei)	Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)

ISPC:    Коды пунктов международной сигнализации.  
          International Signalling Point Codes.