

# Оперативный бюллетень МСЭ

[www.itu.int/itu-t/bulletin](http://www.itu.int/itu-t/bulletin)

№ **1194**

15.IV.2020

(Информация, полученная к 1 апреля 2020 г.)

ISSN 2312-8232 (онлайновая версия)

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

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

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

## Содержание

	Стр.
<b>ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i> .....	3
Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т.....	4
Услуга телефонной связи:	
<i>Иран (Регуляторный орган связи (CRA), Тегеран)</i> .....	5
<i>Монголия (Комиссия по регулированию связи Монголии, Улан-Батор)</i> .....	8
Ограничения обслуживания.....	9
Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)).....	9
<b>ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ</b>	
Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь .....	10
Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов.....	11
Список кодов МСЭ операторов связи .....	11
Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) .....	12
Национальный план нумерации.....	13

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1195	1.V.2020	15.IV.2020
1196	15.V.2020	1.V.2020
1197	1.VI.2020	15.V.2020
1198	15.VI.2020	1.VI.2020
1199	1.VII.2020	15.VI.2020
1200	15.VII.2020	1.VII.2020
1201	1.VIII.2020	15.VII.2020
1202	15.VIII.2020	31.VII.2020
1203	1.IX.2020	14.VIII.2020
1204	15.IX.2020	1.IX.2020
1205	1.X.2020	15.IX.2020
1206	15.X.2020	1.X.2020
1207	1.XI.2020	15.X.2020
1208	15.XI.2020	30.X.2020
1209	1.XII.2020	16.XI.2020
1210	15.XII.2020	1.XII.2020
1211	1.I.2021	11.XII.2020

\* *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 №

- 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 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.)
- 1109 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 октября 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 Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-78 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.654 (03/2020): Характеристики одномодового оптического волокна и кабеля со смещенной отсечкой
- Рекомендация МСЭ-Т G.709.4 (03/2020): Интерфейсы ближней связи OTU 25 и OTU 50G
- Рекомендация МСЭ-Т G.873.1 (2017 г.) Испр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.984.3 (2014 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.987.1 (2016 г.) Испр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.987.3 (2014 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.988 (2017 г.) Попр. 3 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.989.3 (2015 г.) Попр. 3 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.993.5 (2019 г.) Испр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.994.1 (2018 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.997.2 (2019 г.) Испр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8032/Y.1344 (03/2020): Кольцевая защитная коммутация Ethernet
- Рекомендация МСЭ-Т G.8260 (03/2020): Определения и терминология для синхронизации в пакетных сетях
- Рекомендация МСЭ-Т G.8261/Y.1361 (2019 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8262/Y.1362 (2018 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271/Y.1366 (03/2020): Характеристики временной и фазовой синхронизации пакетных сетей
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.1/Y.1366.1 (03/2020): Сетевые ограничения для временной синхронизации в сетях с коммутацией пакетов
- Рекомендация МСЭ-Т G.8272/Y.1367 (2018 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273/Y.1368 (2018 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.2/Y.1368.2 (2018 г.) Попр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.4/Y.1368.4 (03/2020): Характеристики хронирования граничных часов электросвязи и ведомых часов времени электросвязи для использования с частичной поддержкой хронирования со стороны сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275.1/Y.1369.1 (03/2020): 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 (03/2020): Профиль электросвязи на основе протокола точного времени для фазовой/временной синхронизации с частичной поддержкой по синхронизации от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.9807.1 (2017 г.) Испр. 1 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.9961 (2018 г.) Испр. 2 (03/2020)
- Рекомендация МСЭ-Т G.9962 (2018 г.) Испр. 1 (03/2020)

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

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

### Иран (Исламская Республика) (код страны +98)

Сообщение от 18.III.2020:

Регуляторный орган связи (CRA), Тегеран, объявляет следующий обновленный национальный план нумерации Исламской Республики Иран.

### Представление плана нумерации E.164 Ирана

#### 1 Общая информация

План нумерации E.164 Ирана:

- Код страны: +98
- Международный префикс: 00
- Национальный префикс: 0  
Для осуществления национальных вызовов необходимо набирать этот префикс перед всеми телефонными номерами, за исключением коротких номеров.  
Не следует набирать при вызове из-за границы.
- Национальный код пункта назначения: 2 цифры.

#### 2 Подробные данные плана нумерации

- NDC: Национальный код пункта назначения
- NSN: Национальный значащий номер (NDC + SN)

Минимальная длина номера (исключая код страны) составляет 5 цифр

Максимальная длина номера (исключая код страны) составляет 10 цифр

#### Схема нумерации

NDC	Длина номера NSN		Использование номера E.164	Дополнительная информация
	Минимальная	Максимальная		
11	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Мазандаран)
13	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Гилян)
17	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Голестан)
21	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Тегеран)
23	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Семнан)
24	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Зенджан)
25	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Кум)
26	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Альборз)
28	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Казвин)
31	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Исфахан)
34	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Керман)
35	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Язд)
38	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Чахар-Махал-Бахтияри)

NDC	Длина номера NSN		Использование номера E.164	Дополнительная информация
	Минимальная	Максимальная		
41	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Восточный Азербайджан)
44	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Западный Азербайджан)
45	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Ардабил)
51	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Разави-Хорасан)
54	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Систан и Белуджистан)
56	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Южный Хорасан)
58	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Северный Хорасан)
61	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Хузестан)
66	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Лорестан)
71	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Фарс)
74	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Кохгилуе и Бойерахмад)
76	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Хормозган)
77	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Бушехр)
81	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Хамадан)
83	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Керманшахан)
84	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Илам)
86	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Маркази)
87	5	10	Фиксированный телефон	Код зоны (географический номер для номеров фиксированной телефонной связи – Курдестан)
901	10	10	Услуги подвижной связи	
902	10	10	Услуги подвижной связи	
903	10	10	Услуги подвижной связи	
9044	10	10	Услуги подвижной связи	
905	10	10	Услуги подвижной связи	
91	10	10	Услуги подвижной связи	
920	10	10	Услуги подвижной связи	
921	10	10	Услуги подвижной связи	
922	10	10	Услуги подвижной связи	
93	10	10	Услуги подвижной связи	
942121	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94220	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94260	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94280	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94290	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
9430000	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94301	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
94302	5	10	Фиксированный телефон	Негеографический
940000	10	10	Фиксированный телефон (волокно)	Негеографический
940009	10	10	Фиксированный телефон (волокно)	Негеографический
944111	5	10	Фиксированный телефон (фиксированный беспроводный доступ)	Только для вызовов из Ирана

NDC	Длина номера NSN		Использование номера E.164	Дополнительная информация
	Минимальная	Максимальная		
94440	5	10	Фиксированный телефон (фиксированный беспроводный доступ)	Только для вызовов из Ирана
96	5	6	Коды услуг	
990	10	10	Услуги подвижной связи	
991	10	10	Услуги подвижной связи	
992	10	10	Услуги подвижной связи	
993	10	10	Услуги спутниковой связи	
9944	10	10	Услуги подвижной связи	
9945	10	10	Услуги подвижной связи	
9950	5	10	Транкинговая связь общего пользования	
99510	10	10	Услуги подвижной связи	
99550	10	10	Услуги подвижной связи	
99810	10	10	Услуги подвижной связи	
99811	10	10	Услуги подвижной связи	
99812	10	10	Услуги подвижной связи	
99813	10	10	Услуги подвижной связи	
99814	10	10	Услуги подвижной связи	
99815	10	10	Услуги подвижной связи	
99888	10	10	Услуги подвижной связи	
99900	10	10	Услуги подвижной связи	
99901	10	10	Услуги подвижной связи	
99903	10	10	Услуги подвижной связи	
99910	10	10	Услуги подвижной связи	
99911	10	10	Услуги подвижной связи	
99913	10	10	Услуги подвижной связи	
99914	10	10	Услуги подвижной связи	
99921	10	10	Услуги подвижной связи	
99977	10	10	Услуги подвижной связи	
99988	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99990	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99991	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99992	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99993	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99994	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99995	10	10	Услуги подвижной связи	НОВЫЙ
99996	10	10	Услуги подвижной связи	
99997	10	10	Услуги подвижной связи	
99998	10	10	Услуги подвижной связи	
99999	10	10	Услуги подвижной связи	

Для контактов:

Alireza Darvishi  
 Director General, International Organizations Bureau,  
 Communications Regulatory Authority (CRA)  
 Ministry of Information and Communication Technology  
 15598 TEHRAN  
 Iran (Islamic Republic of)  
 Тел.: +98 21 89662201  
 Факс: +98 21 88468999  
 Эл. почта: [darvishi@cra.ir](mailto:darvishi@cra.ir)  
 URL: [www.cra.ir](http://www.cra.ir)

**Монголия (код страны +976)**

Сообщение от 30.III.2020:

Комиссия по регулированию связи Монголии, Улан-Батор, объявляет о следующем обновлении национального плана нумерации Монголии.

- Описание исключения ресурса в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны +976:

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 исключения
	Максимальная длина	Минимальная длина		
77000000–77999999	8	8	Услуга VoIP Оператор: UNIVISION – Монголия	25.III.2020

- Описание ввода нового ресурса в отношении национального плана нумерации E.164 для кода страны +976:

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
	Максимальная длина	Минимальная длина		
77000000–77999999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи и телефонной связи VoIP Оператор: UNIVISION – Монголия	26.III.2020
75330000–75339999	8	8	Услуга фиксированной телефонной связи и телефонной связи VoIP Оператор: MOBINET – Монголия	27.IX.2019

Для контактов:

Communications Regulatory Commission of Mongolia  
Mr Murun Ganbold  
Officer of telecommunication service and numbering regulation  
Metro Business Center, 5th Floor,  
Sukhbaatar Street-13, Sukhbaatar District,  
ULANBAATAR, 14201  
Mongolia  
Тел.: +976 11 304 258  
Факс: +976 11 327 720  
Эл. почта: [regulation@crc.gov.mn](mailto:regulation@crc.gov.mn); [murun@crc.gov.mn](mailto:murun@crc.gov.mn)  
URL: [www.crc.gov.mn](http://www.crc.gov.mn)



## 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 № 24)

**Испания SUP**

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентифи- кационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>	<i>Дата вступления в силу исключения</i>
Испания	<b>Ruzorange SL</b> Avda Juan Carlos I – JC1 55 planta 16 30100 MURCIA	<b>89 34 09</b>	Sr. José Luis Garay Vicente Avda Juan Carlos I – JC1 55 planta 16 30100 MURCIA Тел.: +34 652 005 881 Факс: +34 968 644 211	5.III.2019

**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 № 30)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Оператор/сеть</i>
<b>Сейшельские Острова ADD</b>		
	633 05	Intelvision Ltd
<b>Швеция LIR</b>		
	240 39	Primlight AB

\* 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 № 95)

<i>Страна или зона/код ИСО Название/адрес компании</i>	<i>Код компании (код оператора связи)</i>	<i>Для контактов</i>
<b>Германия (Федеративная Республика) / DEU</b>	<b>ADD</b>	
byon gmbh Solmsstrasse 71 D-60486 FRANKFURT	<b>BYON</b>	Mr Markus Michael Тел.: +49 69 710 486 700 Факс: +49 69 710 486 900 Эл. почта: <a href="mailto:markus.michael@byon.de">markus.michael@byon.de</a>
MIKO-NET GmbH Allermöher Deich 451 D-21037 HAMBURG	<b>MIKO</b>	Mr Matthias Niess Тел.: +49 40 4011 36042 Эл. почта: <a href="mailto:niess@miko-net.com">niess@miko-net.com</a>
Telematica Internet Service Provider GmbH Muenzgrabenstrasse 84b/5 A-8010 GRAZ Austria	<b>TELEMA</b>	Mr Matthias Hohl Тел.: +43 5056400 30 Факс: +43 5056400 100 Эл. почта: <a href="mailto:ordermanagement@telematica.at">ordermanagement@telematica.at</a>

**Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 октября 2016 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1109 – 1.Х.2016)  
(Поправка № 72)

<i>Страна/ географическая зона</i>		<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
<b>Австралия ADD</b>			
5-123-0	11224	CONCERSYD	Concerotel Pty Ltd
<b>Марокко SUP</b>			
6-008-4	12356	Casa MSC	Medi Telecom
6-008-5	12357	Rabat MSC	Medi Telecom
6-009-2	12362	...	Medi Telecom
6-009-3	12363	...	Medi Telecom
6-009-4	12364	...	Medi Telecom
<b>Марокко ADD</b>			
6-008-6	12358	STP CASA	Wana Corporate (Inwi)
6-008-7	12359	STP Rabat	Wana Corporate (Inwi)
6-150-0	13488	MSC Rabat	Médi Telecom (Orange (Maroc))
6-150-1	13489	MSC Casa	Médi Telecom (Orange (Maroc))
6-150-2	13490	V-STP CASA	Wana Corporate (Inwi)
6-150-3	13491	V-STP RABAT	Wana Corporate (Inwi)
<b>Марокко LIR</b>			
6-008-0	12352	STP1 Rabat	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
6-008-1	12353	Casa TSS	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
6-008-2	12354	Rabat TSS	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
6-008-3	12355	STP3 Casablanca	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
6-009-0	12360	Casa CTI	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
6-009-1	12361	Rabat CTI	Itassalat Al-Maghrib (Maroc Telecom)
<b>Палау ADD</b>			
5-110-5	11125	PMCI STP01	Palau Mobile Communications Inc. (PMCI)
5-110-6	11126	PMCI STP02	Palau Mobile Communications Inc. (PMCI)
<b>Швеция LIR</b>			
2-193-6	5646	mg1.int.upp	Primlight AB
3-229-7	7983	mg2.int.upp	Primlight AB
<b>Швейцария SUP</b>			
2-053-3	4523	Cham	Zirkumflex AG

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации  
International Signalling Point Codes

## Национальный план нумерации (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.129 (01/2013))

Веб-страница: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

Администрациям предлагается уведомлять МСЭ об изменениях в своих национальных планах нумерации или размещать пояснения, а также информацию о лицах для контактов на своих относящихся к национальному плану нумерации веб-страницах, с тем чтобы информация, которая будет доступной всем администрациям/ПЭО и поставщикам услуг бесплатно, могла быть размещена на веб-сайте МСЭ-Т.

Убедительно просим администрации использовать на своих посвященных нумерации веб-сайтах и при отправке информации в БСЭ МСЭ (эл. почта: [tsbtson@itu.int](mailto: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 марта 2020 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>Код страны (CC)</i>
Грузия	+995
Сьерра-Леоне	+232
Таиланд	+66