|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1275** | 1.IX.2023 | (Информация, полученная к 15 августа 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

План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов:
*Примечание БСЭ* 4

Услуга телефонной связи:

Iridium Satellite LLC 5

Ограничения обслуживания 6

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

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей
общего пользования и абонентов 7

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 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 |

# 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))

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/bureaufax/index.html

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-34 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т L.1023 (08/2023): Метод оценки для классификации по циркуляционности

– Рекомендация МСЭ-Т L.1027 (08/2023): Оценка материалоэффективности товаров инфраструктуры сетей ИКТ (циркуляционная экономика). Часть 5: Разборка серверов и продуктов для хранения данных и инструкция по разборке

– Рекомендация МСЭ-Т L.1326 (08/2023): Требования и сценарии использования решений жидкостного охлаждения и решений с высокой энергоэффективностью для BBU 5G в режиме централизованной RAN

– Рекомендация МСЭ-Т L.1471 (08/2023): Руководство и критерии для организаций в сфере информационно-коммуникационных технологий по выработке чистых нулевых целевых показателей и стратегий по достижению нулевого баланса

В Циркуляре 127 БСЭ от 1 августа 2023 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т F.749.16 (07/2023): Требования к логистической экспресс-доставке на базе гражданских беспилотных летательных аппаратов

– Рекомендация МСЭ-Т F.751.8 (07/2023): Техническая основа для обеспечения соответствия DLT регуляторным нормам

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*

**Присвоены** следующие двузначные коды сети подвижной связи (MNC), связанные с общим кодом страны в системе подвижной связи (МСС) 901.

| Сеть | Код страны в системе подвижной связи (MCC) и код сети подвижной связи (MNC) | Дата присвоения |
| --- | --- | --- |
| GlobalmatiX AG | 901 02 | 10.VIII.2023 |

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

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

**Iridium Satellite LLC (коды страны +881 6 и +881 7)**

Сообщение от 15.VIII.2023:

*Iridium Satellite LLC* объявляет следующую информацию о плане нумерации и порядке набора номера Iridium.

К процедурам набора номеров в диапазоне +8816-xxx-xxxxx добавлена 13-я цифра в целях поддержки расширения услуг и роста числа абонентов Iridium. Последовательности MSISDN Iridium теперь будет состоять из 12 или 13 цифр. Эти вызовы, таким образом, следует считать действительными.

Поставщикам услуг предлагается запрограммировать свои коммутаторы, с тем чтобы обеспечить доступ к данным диапазонам нумерации.

*Iridium Satellite LLC* имеет соглашения о присоединении с операторами, перечисленными ниже. В настоящее время они являются единственными действительными непосредственно присоединенными к сети Iridium операторами IXC для входящего и исходящего трафика. По вопросам, связанным с тарификацией и маршрутизацией, следует обращаться к местным представителям этих операторов:

AT&T (U.S.): www.att.com/worldwide/

Sinch (U.S.): https://www.sinch.com/products/voice/voice-services/

Telstra International (AUS): https://www.telstra.com.au/business-enterprise

*Iridium Satellite LLC* просит обеспечивать доступ к сети Iridium с использованием кодов страны +881 6 и +881 7 и ввела в своем коммутаторе записанное объявление, которое позволит потребителям проверять свою маршрутизацию.

Для доступа к этой услуге просим набирать номер: +881 6 311 10006 и
 +881 7 311 10007

Вызовы, направленные на эти номера, будут завершаться в коммутаторе *Iridium Satellite LLC* со следующим записанным объявлением: "Вы подсоединились к шлюзу Темпе Iridium Satelliteи получили доступ в глобальную сеть Iridium, добро пожаловать!".

Просим направить по электронной почте или факсу информацию для контактов с лицом, ответственным за основную трансляцию, и с главным лицом для контактов по техническим вопросам вашей компании указанному ниже лицу для контактов. Это позволит *Iridium Satellite LLC* взаимодействовать с потребителями для разрешения любых проблем маршрутизации, а также других вопросов, которые могут возникнуть.

По всем вопросам просьба обращаться:

 Mr Angel Garcia
Telecommunications Solution Engineer
Iridium Satellite LLC
8440 South River Parkway
TEMPE, AZ 85284
United States
Тел.: +1 480 752 5139
Эл. почта: angel.garcia@iridium.com
URL: www. iridium.com

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) |  |  |  |

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 № 101)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Страна/географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор/сеть*** |
| **Австралия      LIR** |  |  |
| 505 90 | UE Access Pty Ltd |
| **Международная подвижная связь,общий код      ADD** |  |  |
| 901 02 | GlobalmatiX AG |

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

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