Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

Зарегистрировано в Минюсте России 29 апреля 2014 г. N 32141

МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 19 марта 2014 г. N 56

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТРЕБОВАНИЙ

К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ В ЧАСТИ УСТАНОВЛЕНИЯ

ТЕЛЕФОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ПЕРЕДАЧИ КОРОТКИХ ТЕКСТОВЫХ

СООБЩЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕНЕСЕННЫХ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ

В целях реализации требований [пункта 3 статьи 26](consultantplus://offline/ref=49CB0E554EA504946054A43424C5479C5307F7265319BCE6B43B87D77B7A796685F25F4BECr7i4O) Федерального закона от 7 июля 2003 г. N 126-ФЗ "О связи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 28, ст. 2895; N 52, ст. 5038; 2004, N 35, ст. 3607; N 45, ст. 4377; 2005, N 19, ст. 1752; 2006, N 6, ст. 636; N 10, ст. 1069; N 31, ст. 3431, ст. 3452; 2007, N 1, ст. 8; N 7, ст. 835; 2008, N 18, ст. 1941; 2009, N 29, ст. 3625; 2010, N 7, ст. 705; N 15, ст. 1737; N 27, ст. 3408; N 31, ст. 4190; 2011, N 7, ст. 901; N 9, ст. 1205; N 25, ст. 3535; N 27, ст. 3873, ст. 3880; N 29, ст. 4284, ст. 4291; N 30, ст. 4590; N 45, ст. 6333; N 49, ст. 7061; N 50, ст. 7351, ст. 7366; 2012, N 31, ст. 4322, ст. 4328; 2013, N 19, ст. 2326; N 27, ст. 3450; N 43, ст. 5451; N 44, ст. 5643; N 49, ст. 6339, ст. 6347; N 52, ст. 6961) и [пункта 5.2.9](consultantplus://offline/ref=49CB0E554EA504946054A43424C5479C5308FA265B1FBCE6B43B87D77B7A796685F25F48E97564E9r7iAO) Положения о Министерстве связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. N 418 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 23, ст. 2708; N 42, ст. 4825; N 46, ст. 5337; 2009, N 3, ст. 378; N 6, ст. 738; N 33, ст. 4088; 2010, N 13, ст. 1502; N 26, ст. 3350; N 30, ст. 4099; N 31, ст. 4251; 2011, N 2, ст. 338; N 3, ст. 542; N 14, ст. 1935; N 21, ст. 2965; N 44, ст. 6272; N 49, ст. 7283; 2012, N 20, ст. 2540; N 37, ст. 5001; N 39, ст. 5270; N 46, ст. 6347; 2013, N 13, ст. 1568; N 33, ст. 4386; N 45, ст. 5822), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые [Требования](#P32) к оказанию услуг телефонной связи в части установления телефонных соединений и передачи коротких текстовых сообщений с использованием перенесенных абонентских номеров.

2. Направить настоящий приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.

Министр

Н.А.НИКИФОРОВ

Утверждены

приказом Министерства связи

и массовых коммуникаций

Российской Федерации

от 19.03.2014 N 56

ТРЕБОВАНИЯ

К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ В ЧАСТИ УСТАНОВЛЕНИЯ

ТЕЛЕФОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ПЕРЕДАЧИ КОРОТКИХ ТЕКСТОВЫХ

СООБЩЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕНЕСЕННЫХ АБОНЕНТСКИХ НОМЕРОВ

1. Реализация на сетях связи, образующих телефонную сеть связи общего пользования, возможности установления телефонных соединений с абонентской станцией, использующей перенесенный абонентский номер, осуществляется следующим образом:

1.1. В сетях подвижной радиотелефонной связи соединения устанавливаются методом запроса при каждом вызове (далее - метод ACQ) в случаях, когда в качестве вызываемого номера указывается абонентский номер, входящий в состав ресурса нумерации, выделенный для сетей подвижной радиотелефонной связи общего пользования Российской Федерации (далее - абонентский номер подвижной связи). При этом:

1.1.1. Узел связи, обслуживающий абонентскую станцию, инициирующую соединение с абонентским номером подвижной связи, осуществляет запрос маршрутного номера по системе сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) устройства, обрабатывающего информацию о маршрутном номере, хранимую в базе данных перенесенных абонентских номеров, и выполняющего функцию ретрансляции сигнальных сообщений (далее - оборудование SRF);

1.1.2. Узел связи сети подвижной радиотелефонной связи осуществляет выбор направления на вызываемый абонентский номер с учетом анализа сообщенного оборудованием SRF маршрутного номера;

1.1.3. Информация о вызываемом абонентском номере в сигнальных сообщениях, направляемых из сети подвижной радиотелефонной связи иным взаимодействующим сетям телефонной связи, во всех случаях, когда в качестве вызываемого номера указывается абонентский номер подвижной связи, передается в виде, указанном в [пункте 1.3](#P48) настоящих требований;

1.1.4. В случае поступления вызова, в котором информация о вызываемом абонентском номере в сигнальных сообщениях передается не в виде, указанном в [пункте 1.3](#P48) настоящих требований, из сети фиксированной зоновой телефонной связи или сети междугородной и международной телефонной связи на сеть оператора подвижной радиотелефонной связи, узел связи сети подвижной радиотелефонной связи осуществляет запрос о маршрутном номере оборудования SRF и по анализу полученного маршрутного номера выбирает направление на сеть подвижной радиотелефонной связи.

1.2. В сетях фиксированной телефонной связи:

1.2.1. Узлы связи сетей фиксированной зоновой телефонной связи и междугородной телефонной связи при получении в процессе установления соединения в сигнальных сообщениях информации о вызываемом абонентском номере в формате, указанном в [пункте 1.3](#P48) настоящих требований, выбор направления осуществляют с учетом анализа маршрутного номера;

1.2.2. При инициировании абонентами сетей фиксированной телефонной связи вызовов на абонентские номера подвижной связи узел связи фиксированной зоновой телефонной связи осуществляет выбор направления с использованием метода ACQ или по анализу национального (значащего) номера вызываемого абонента по методу поступательной маршрутизации (далее - метод OR);

1.2.3. При установлении входящих международных и междугородных соединений на абонентские номера подвижной связи узел связи сети междугородной телефонной связи и узел сети фиксированной зоновой телефонной связи осуществляет выбор направления с использованием метода ACQ или по анализу национального (значащего) номера вызываемого абонента по методу OR;

1.2.4. Узлы связи сетей фиксированной зоновой телефонной связи и сетей междугородной телефонной связи при использовании метода ACQ или при получении по системе сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) номера вызываемого абонента в формате, указанном в [пункте 1.3](#P48) настоящего приказа, направляют по системе сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) взаимодействующим узлам связи информацию о вызываемом абонентском номере в формате, указанном в [пункте 1.3](#P48) настоящих требований.

1.3. Информация о вызываемом абонентском номере в сигнальных сообщениях, которыми обмениваются узлы связи телефонной сети связи общего пользования в случае использования маршрутного номера, передается в следующем виде:

,



где RN - маршрутный номер, - национальный (значащий) номер, соответствующие Российской системе и плану нумерации.



Вызывающий абонентский номер в сигнальных сообщениях передается без указания маршрутного номера.

1.4. Требования к информированию абонентов в процессе установления соединения о том, что соединение устанавливается с использованием перенесенного абонентского номера, не предъявляются.

2. Доставка коротких текстовых сообщений до абонентской станции, использующей перенесенный абонентский номер, осуществляется следующим образом:

2.1. Для выбора маршрута передачи коротких текстовых сообщений всеми операторами подвижной радиотелефонной связи используется метод ACQ с использованием оборудования SRF;

2.2. Информация об абонентском номере - адресате короткого текстового сообщения в сигнальных сообщениях (подсистема SCCP), которыми обмениваются узлы связи телефонной сети связи общего пользования, передается в следующем виде:

;



2.3. Допускается передача коротких текстовых сообщений в сеть связи оператора-реципиента через сеть связи оператора подвижной радиотелефонной связи, которому в установленном порядке выделен ресурс нумерации, включающий абонентский номер вызываемого абонента.

3. Способ технической реализации оборудования SRF и его подключения к узлу (узлам) связи определяется оператором связи.

4. При технической реализации метода ACQ и оборудования SRF использовать стандарты 3GPP (3-rd Generation Partnership Project - Партнерский Проект по системам 3-го Поколения): 3GPP TS 22.066 и 3GPP TS 23.066. Механизм взаимодействия между автоматизированной системой расчетов операторов подвижной радиотелефонной связи и оборудованием SRF реализовать в соответствии со стандартом 3GPP TS 23.066.