

**Раскрытие информации об условиях, на которых осуществляется оказание регулируемых услуг субъектов естественных монополий, и (или) об условиях договоров о присоединении к инфраструктуре субъектов естественных монополий**

**Таблица № 4**

**Технические условия присоединения (выполняемые работы по сетям электросвязи)**

| №<br>п/п                             | Выполняемые работы по сетям электросвязи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | порядок пропуска трафика по сетям электросвязи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | порядок принятия мер по обеспечению устойчивого функционирования сетей связи, в том числе в чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>МЕСТНЫЙ УРОВЕНЬ ПРИСОЕДИНЕНИЯ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.                                   | АО «Севтелеком» и Оператор оказывают друг другу услуги по пропуску трафика между своими сетями связи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | В чрезвычайных ситуациях управление сетями связи осуществляется в соответствии со статьями 65, 66 Федерального закона «О связи» от 07.07.2003 № 126-ФЗ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.                                   | АО «Севтелеком» и Оператор оказывают друг другу услуги по пропуску трафика между своими сетями связи. Маршрутизация трафика, в т.ч. сигнального, осуществляется в соответствии:<br>- с п.п. 9, 14.1, 20.1 «Правил присоединения сетей электросвязи и их взаимодействия», утверждённых постановлением Правительства РФ от 28.03.2005г. № 161;<br>- с приказом Мининформсвязи России от 08.08.2005 № 98 «Об утверждении требований к порядку пропуска трафика в телефонной сети связи общего пользования»;<br>- с приказом Минкомсвязи России от 28.10.2015 № 428 «Об утверждении требований к порядку пропуска трафика в сетях фиксированной телефонной связи на территориях Республики Крым и города федерального значения Севастополя с учётом их социально-экономических особенностей» | Устойчивое функционирование сетей связи обеспечивается:<br>-топологией сети и схемой организации связи с использованием принципов резервирования при проектировании и построении сетей электросвязи, в соответствии с «Требованиями к построению телефонной сети связи общего пользования», утверждёнными Приказом Минкомсвязи РФ от 20.07.2017 № 374;<br>- в соответствии с «Требованиями к организационно-техническому обеспечению устойчивого функционирования сети связи общего пользования, утверждёнными приказом Мининформсвязи от 27.09.2007 № 113;<br>- применением на сетях взаимодействующих операторов сертифицированного оборудования;<br>-Действия сторон не должны приводить к созданию помех и перегрузок в сетях операторов, а также нарушать работу оборудования. Все работы по расширению, дооборудованию и |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | модернизации стыка должны быть согласованы между операторами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.                                   | Формат нумерации, передаваемой в сигнальной информации между сетями связи, должен соответствовать «Российской системе и плану нумерации», утверждённой Приказом Минкомсвязи России от 25 апреля 2017 года № 205.                                                                                                                                                                                                                                        | Порядок принятия мер в чрезвычайных ситуациях осуществляется в соответствии с «Положением о приоритетном использовании, а также приостановлении или ограничении использования любых сетей связи и средств связи во время чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», утверждённым постановлением Правительства РФ от 31.12.2004 № 895.                                                                                                                                             |
| 4.                                   | АО «Севтелеком» имеет право не оказывать услуги по пропуску трафика:<br>- в случае непредоставления Оператором сведений об оказании услуг связи с использованием номеров доступа;<br>- если Оператор, эксплуатирующий цифровую сеть электросвязи, не обеспечивает трансляцию номера вызывающего абонента/пользователя (номер «А») и/или кодов идентификации на сеть АО «Севтелеком» (происходит подмена номера или кода идентификации или их закрытие). | Оператор обязан незамедлительно информировать АО «Севтелеком» о превышении интенсивности нагрузки на пучках соединительных линий.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5.                                   | За единицу измерения объёма пропуска трафика от/на сети/сеть Оператора принимается 1 сек.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | В целях обеспечения устойчивого функционирования сетей АО «Севтелеком» и Оператора в случаях систематического превышения средней нагрузки, указанной в технических параметрах точек присоединения настоящих условий присоединения, АО «Севтелеком» направляет Оператору уведомление о необходимости увеличения силами и средствами Оператора объёма текущего присоединения с приложением дополнительного соглашения к заключённому договору о присоединении сетей электросвязи для его подписания. |
| 6.                                   | Учёт соединения производится с 1 секунды установления соединения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Действия Оператора в процессе взаимодействия сетей АО «Севтелеком» и Оператора, не должны приводить к созданию помех и перегрузок на сетях связи, а также нарушать функционирование оборудования.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ЗОНОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРИСОЕДИНЕНИЯ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.                                   | АО «Севтелеком» и Оператор оказывают друг другу услуги по пропуску зонового и/или внутризонового трафика между своими сетями связи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | В чрезвычайных ситуациях управление сетями связи осуществляется в соответствии со статьями со статьями 65, 66 Федерального закона «О связи» от 07.07.2003 № 126-ФЗ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.                                   | Маршрутизация междугородного и международного (зонового) трафика через сеть зоновой связи АО «Севтелеком»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Устойчивое функционирование сетей связи обеспечивается топологией сети и схемой организации связи с использованием                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | предусматривает завершение междугородных/международных вызовов от сети междугородной и международной связи Оператора через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» на сеть местной связи АО «Севтелеком» и сети местной связи присоединённых операторов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | принципов резервирования при проектировании и построении сетей электросвязи, а также в соответствии с «Требованиями к организационно-техническому обеспечению устойчивого функционирования сети связи общего пользования, утверждённых приказом Мининформсвязи от 27.09.2007 № 113.                                                                                                                                                                                                                |
| 3. | Маршрутизация междугородного и международного (зонового) трафика через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» предусматривает инициирование междугородных/международных вызовов от сети АО «Севтелеком» и сети присоединённых операторов на междугородную и международную сеть связи Оператора.                                                                                                                                                                                                                                                              | Порядок принятия мер в чрезвычайных ситуациях осуществляется в соответствии с «Положением о приоритетном использовании, а также приостановлении или ограничении использования любых сетей связи и средств связи во время чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», утверждённым постановлением Правительства РФ от 31.12.2004 № 895.                                                                                                                                             |
| 4. | Маршрутизация внутризонального трафика через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» предусматривает завершение вызовов от сети операторов подвижной радиотелефонной связи через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» на местную сеть АО «Севтелеком» и местные сети связи присоединённых операторов.                                                                                                                                                                                                                                                           | Оператор обязан незамедлительно информировать АО «Севтелеком» о превышении интенсивности нагрузки на пучках соединительных линий.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. | Маршрутизация внутризонального трафика через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» предусматривает завершение вызовов на сети операторов подвижной радиотелефонной связи через сеть зоновой связи АО «Севтелеком» от местной сети связи АО «Севтелеком» и местных сетей связи присоединённых операторов.                                                                                                                                                                                                                                                    | В целях обеспечения устойчивого функционирования сетей АО «Севтелеком» и Оператора в случаях систематического превышения средней нагрузки, указанной в технических параметрах точек присоединения настоящих условий присоединения, АО «Севтелеком» направляет Оператору уведомление о необходимости увеличения силами и средствами Оператора объёма текущего присоединения с приложением дополнительного соглашения к заключённому договору о присоединении сетей электросвязи для его подписания. |
| 6. | Маршрутизация трафика, в т.ч. сигнального, осуществляется в соответствии:<br>- с ПСД;<br>- с приказом Мининформсвязи России от 08.08.2005 № 98 «Об утверждении требований к порядку пропуска трафика в телефонной сети связи общего пользования»;<br>- с приказом Россвязькомнадзора от 18.03.2008 № 125 «Об утверждении административного регламента Россвязькомнадзора по исполнению государственной функции по осуществлению государственного надзора и контроля за соблюдением операторами связи требований к пропуску трафика и его маршрутизации»; | Действия Оператора в процессе взаимодействия сетей АО «Севтелеком» и Оператора не должны приводить к созданию помех и перегрузок на сетях связи, а также нарушать функционирование оборудования.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | <p>- с Приказом Минкомсвязи России от 28.10.2015 № 428 «Об утверждении требований к порядку пропуска трафика в сетях фиксированной телефонной связи на территориях Республики Крым и города федерального значения Севастополя с учётом их социально-экономических особенностей».</p> <p>- другими нормативными документами отрасли «Связь».</p>                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                  |
| 7.  | Формат нумерации, передаваемой в сигнальной информации между сетями связи, должен соответствовать «Российской системе и плану нумерации», утверждённой Приказом Минкомсвязи России от 25 апреля 2017 года № 205.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                  |
| 8.  | Оператор сети подвижной радиотелефонной связи имеет право осуществлять пропуск трафика на сеть АО «Севтелеком» только с номеров диапазона нумерации, закреплённого в установленном нормативными правовыми актами порядке за сетью Оператора и определяемого в рамках договора о присоединении сетей электросвязи (далее – «Диапазон нумерации»). Диапазон нумерации Оператор включает в оферту о заключении договора о присоединении сетей электросвязи.                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |
| 9.  | <p>АО «Севтелеком» имеет право не оказывать услуги по пропуску трафика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- если используется Диапазон нумерации, не предусмотренный договором о присоединении сетей электросвязи;</li> <li>- если Оператор, эксплуатирующий цифровую сеть электросвязи, не обеспечивает трансляцию номера вызывающего абонента/пользователя (номер «А») в формате национального значащего номера и/или кодов идентификации на сеть АО «Севтелеком» (происходит подмена номера или кода идентификации или их закрытие).</li> </ul> | Действия Оператора в процессе взаимодействия сетей АО «Севтелеком» и Оператора не должны приводить к созданию помех и перегрузок на сетях связи, а также нарушать функционирование оборудования. |
| 10. | За единицу измерения объёма пропуска трафика от/на сеть Оператора принимается 1 сек.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Действия Оператора в процессе взаимодействия сетей АО «Севтелеком» и Оператора не должны приводить к созданию помех и перегрузок на сетях связи, а также нарушать функционирование оборудования. |
| 11. | Учёт соединения производится с 1 секунды установления соединения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                  |