

Приложение №1  
к Документации на проведение Открытой закупке у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) на право заключения договора о присоединении сетей зонавой телефонной связи и пропуске трафика от/на сеть Открытого акционерного общества «КОМКОР»

**ДОГОВОР**  
**О ПРИСОЕДИНЕНИИ СЕТЕЙ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ № \_\_\_\_\_**

г. Москва

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2017г.

**Публичное акционерное общество «Центральный телеграф»**, именуемое в дальнейшем «**ТЕЛЕГРАФ**», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «**ОПЕРАТОР**», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем каждый в отдельности – «Сторона», а вместе – «Стороны», исходя из наличия у Сторон следующих лицензий: **ТЕЛЕГРАФ** – лицензий Федеральной службы по надзору в сфере связи №139138 от 15.03.2016 на услуги внутризонавой телефонной связи, **ОПЕРАТОР** – лицензии Федеральной службы по надзору в сфере связи \_\_\_\_\_ на услуги внутризонавой телефонной связи, заключили настоящий Договор (далее – «Договор») о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

**1.1.** **ТЕЛЕГРАФ** обязуется оказать **ОПЕРАТОРУ** услугу присоединения сети телефонной связи зонавом уровне присоединения в г. Москве с целью обеспечения возможности взаимного предоставления услуг по пропуску трафика.

Услуга присоединения включает в себя:

- а) согласование проектно-сметной документации **ОПЕРАТОРА**, необходимой для реализации установленных условий присоединения и пропуска трафика;
- б) монтаж и наладку средств связи **ТЕЛЕГРАФА**, образующих точки присоединения;
- в) присоединение сети связи **ОПЕРАТОРА**;

**1.2.** Организация взаимодействия между сетями электросвязи **ТЕЛЕГРАФА** и **ОПЕРАТОРА** осуществляется на финансовых условиях, указанных в Приложении 1 к настоящему Договору и в соответствии с Техническими условиями присоединения сети телефонной связи **ОПЕРАТОРА** к сети **ТЕЛЕГРАФА** (далее – «ТУ»), приведенными в Приложении 2 к настоящему Договору.

**1.3.** Стороны оказывают друг другу услуги по пропуску трафика в сети телефонной связи, а также иные дополнительные услуги в соответствии с перечнем, указанным в Приложении 1 к настоящему Договору.

**2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**2.1.** Стороны обязуются вести свою деятельность в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «О связи», другими нормативными и руководящими документами отрасли «Связь», определяющими порядок присоединения и взаимодействия операторов сетей электросвязи и порядок пропуска трафика по телефонной сети связи общего пользования, а также в соответствии с условиями лицензий, имеющихся у Сторон, и ТУ.

**2.2.** Техническую эксплуатацию взаимодействующих сетей электросвязи Стороны осуществляют в соответствии с правилами технической эксплуатации телефонных сетей связи общего пользования, нормативно-техническими документами Минкомсвязь России и рекомендациями Международного союза электросвязи, каждая в своей зоне ответственности. Стороны самостоятельно несут ответственность перед государственными исполнительными органами в области связи, органами государственного надзора в области связи и другими государственными органами за эксплуатацию собственных средств связи в рамках имеющихся у Сторон лицензий.

**2.3.** Стороны обеспечивают порядок пропуска трафика, порядок взаимодействия систем управления эксплуатационно-технического обслуживания средств и линий связи, а также порядок принятия мер по обеспечению устойчивого функционированию сетей связи, в том числе в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с нормативными документами отрасли «Связь», и положениями ТУ и Приложения 4 к настоящему Договору.

**2.4.** Стороны обязаны обеспечивать выполнение норм, действующих в отрасли «Связь», в части качественных показателей работы оборудования, используемого при оказании услуг по пропуску трафика. В случае снижения сверх допустимых нормируемых величин пропускной способности сетей электросвязи, вследствие роста нагрузки между сетями, ОПЕРАТОР обязан обратиться к ТЕЛЕГРАФУ за изменениями ТУ для присоединения сетей по дополнительным точкам присоединения в срок не позднее 1 (одного) месяца с даты фиксации превышения допустимых величин пропускной способности сети телефонной связи. После получения изменений ТУ работы, необходимые для присоединения сетей по дополнительным точкам присоединения, выполняются за счет ОПЕРАТОРА. Все изменения ТУ оформляются отдельным дополнительным соглашением к настоящему Договору.

**2.5.** При вводе в действие новых средств связи, внедрении новых технологических решений в своей сети телефонной связи, при выводе из эксплуатации или модернизации устаревших средств связи, изменения условий присоединения, что существенно влияет на условия присоединения и пропуска трафика, соответствующая Сторона обязана заблаговременно письменно уведомить другую Сторону об этом, но не менее чем за 3 (три) месяца до даты соответствующих изменений. В указанных случаях ОПЕРАТОР обязан обратиться к ТЕЛЕГРАФУ за уточнением ТУ в срок не позднее 1 (одного) месяца с даты получения уведомления соответствующей Стороной. После изменения (уточнения) ТУ работы, необходимые для изменения схемы организации связи, выполняются силами каждой из Сторон за свой счет. Все изменения ТУ оформляются отдельным дополнительным соглашением к настоящему Договору.

**2.6.** В случае оказания ОПЕРАТОРОМ (присоединенным оператором или третьим лицом) пользователям ТЕЛЕГРАФА (присоединенных операторов) услуг передачи данных, телематических услуг, услуг телеголосования, платных справочно-информационных услуг и иных аналогичных услуг с использованием для доступа к данным услугам кодов доступа или телефонных номеров, ОПЕРАТОР обязан письменно сообщить ТЕЛЕГРАФУ об оказании таких услуг с указанием используемых кодов доступа или телефонных номеров и заключить дополнительное соглашение к настоящему Договору об оказании ТЕЛЕГРАФОМ услуг инициирования вызовов в отношении вызовов на данные коды доступа или телефонные номера. Указанные действия должны быть осуществлены ОПЕРАТОРОМ до даты начала оказания соответствующих услуг.

**2.7.** Работы и мероприятия, необходимые для реализации дополнительных этапов присоединения, осуществляются в рамках отдельного договора (дополнительного соглашения к настоящему Договору).

**2.8.** Каждая из Сторон осуществляет учет исходящего и входящего трафика между сетями Сторон и обязана предоставлять другой Стороне статистические данные в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения соответствующего запроса.

**2.9.** Стороны предоставляют друг другу служебную электросвязь в соответствии с действующим законодательством.

**2.10.** Стороны обязаны при осуществлении пропуска трафика обеспечивать передачу другой Стороне информации об абонентском номере пользователя, инициирующего вызов. Стороны несут ответственность за нарушение данной обязанности.

**2.11.** Стороны самостоятельно осуществляют предоставление услуг в соответствии с имеющимися лицензиями, ведение расчетов со своими пользователями за услуги связи и несут ответственность за оказываемые услуги связи в соответствии с правилами предоставления данного вида услуг, утвержденными в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, и заключенными договорами между пользователями и соответствующими Сторонами.

**2.12.** Стороны, в соответствии со статьей 63 Федерального закона «О связи», обязуются обеспечить соблюдение тайны связи. Предоставление сведений о передаваемых по сетям связи сообщениях, вызовах и сигналах производится в соответствии с действующим законодательством.

### **3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

#### **3.1. ОПЕРАТОР обязан:**

**3.1.1.** Разработать и согласовать с ТЕЛЕГРАФОМ проектно-сметную документацию, необходимую для организации присоединения сетей, с учетом действующих норм и правил в соответствии с ТУ.

**3.1.2.** Выполнить строительные, монтажные и пусконаладочные работы (в т.ч. приобрести оборудование), необходимые для организации присоединения сетей, в зоне своей ответственности в соответствии с ТУ.

**3.1.3.** В случае необходимости размещения оборудования (в т.ч. кабелей) ОПЕРАТОРА для организации присоединения сетей на объектах ТЕЛЕГРАФА, ОПЕРАТОР обязан заключить с ТЕЛЕГРАФОМ договоры на оказание услуг по размещению оборудования ОПЕРАТОРА.

**3.1.4.** Предоставить ТЕЛЕГРАФУ в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения подписанный со своей стороны Акт о присоединении сетей или предоставить мотивированный протокол замечаний. Если в течение вышеуказанного срока подписанный ОПЕРАТОРОМ Акт о присоединении сетей или мотивированный Протокол не поступит ТЕЛЕГРАФУ, услуги присоединения считаются оказанными в полном объеме и предоставление Сторонами ежемесячных услуг считается начатым, и Акт о присоединении сетей подписывается ТЕЛЕГРАФОМ в одностороннем порядке. Указанный порядок подписания Акта о присоединении сетей применяется в отношении иных Актов об оказании единовременных услуг. В отношении

существующих точек присоединения Акт о присоединении сетей не подписывается и предоставление ежемесячных услуг считается начатым с даты, указанной в п.10.1 настоящего Договора.

**3.1.5.** В соответствии с действующими нормативными документами отрасли «Связь» круглосуточно оказывать ТЕЛЕГРАФУ услуги по пропуску трафика, указанные в Приложении 1 к настоящему Договору, за исключением промежутков времени проведения профилактических и ремонтных работ, или из-за причин, возникающих вне зоны ответственности Оператора. Номерная емкость сети ОПЕРАТОРА, а также сетей присоединенных операторов, от/на которую осуществляется пропуск трафика, указанны в Приложении 6 к настоящему Договору. Оператор обязан незамедлительно уведомлять об изменении номерной емкости путем письменного уведомления.

**3.1.6.** Обеспечить безусловную передачу информации об абонентском номере пользователя, инициирующего вызов, при оказании ТЕЛЕГРАФУ услуги инициирования вызова.

**3.1.7.** В случае оказания услуги инициирования вызова предоставлять ТЕЛЕГРАФУ базу данных о пользователях ОПЕРАТОРА и операторов, сети связи которых присоединены к сети ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов), и обновления данной базы в порядке и сроки, указанные в Приложении 5 к настоящему Договору, для осуществления расчетов с пользователями за оказанные услуги связи.

**3.1.8.** В случаях, указанных в п.2.4 и п.2.5 настоящего Договора в установленные сроки обратиться к ТЕЛЕГРАФУ за изменением ТУ и выполнить все необходимые работы и действия в соответствии с полученными ТУ, а также в случае, указанном в п.2.6 настоящего Договора, заключить с ТЕЛЕГРАФОМ дополнительное соглашение к настоящему Договору об оказании ТЕЛЕГРАФОМ услуг инициирования вызовов.

**3.1.9.** Своевременно выставять ТЕЛЕГРАФУ счета за оказанные ОПЕРАТОРОМ услуги и оплачивать услуги, оказанные ТЕЛЕГРАФОМ, в соответствии с условиями и сроками, указанными в Разделе 5 настоящего Договора.

## **3.2. ОПЕРАТОР имеет право:**

**3.2.1.** Пользоваться услугами ТЕЛЕГРАФА по присоединению, пропуску трафика и иными услугами, указанными в Приложении 1 к настоящему Договору.

**3.2.2.** Самостоятельно определять схему и выбор технических средств на своей сети связи для оптимального пропуск телефонного трафика.

**3.2.3.** Приостанавливать оказание услуг по настоящему Договору, если это необходимо для обеспечения общественного порядка и безопасности, а также для проведения ремонтно-строительных, профилактических и аварийных работ на сети связи ОПЕРАТОРА. ОПЕРАТОР обязан организовать указанные плановые работы так, чтобы перерыв в работе сети связи ТЕЛЕГРАФА, не превышал 6 (шести) часов одновременно и частота проведения таких работ не превышала одного раза в квартал. В случае проведения профилактических работ ОПЕРАТОР обязуется заблаговременно до начала таких работ письменно информировать об этом ТЕЛЕГРАФ не позднее, чем за 3 (три) дня. ОПЕРАТОР незамедлительно уведомляет ТЕЛЕГРАФ об авариях на своих сетях.

## **3.3. ТЕЛЕГРАФ обязан:**

**3.3.1.** Согласовать проектно-сметную документацию ОПЕРАТОРА, необходимую для организации присоединения сетей.

**3.3.2.** Выполнить работы по монтажу и наладке средств связи ТЕЛЕГРАФА, образующих точки присоединения.

**3.3.3.** Осуществить необходимые работы для присоединения сетей в зоне своей ответственности в соответствии с ТУ и провести тестирование осуществленного присоединения. После выполнения тестирования ТЕЛЕГРАФ направляет ОПЕРАТОРУ Акт о присоединении сетей. С даты подписания данного Акта обязательства ТЕЛЕГРАФА по оказанию услуг присоединения считаются выполненными. В отношении существующих точек присоединения Акт о присоединении сетей не подписывается и предоставление ежемесячных услуг считается начатым с даты, указанной в п.10.1 настоящего Договора.

**3.3.4.** В соответствии с действующими нормативными документами отрасли «Связь» круглосуточно оказывать ОПЕРАТОРУ услуги по пропуску трафика, указанные в Приложении 1 к настоящему Договору, за исключением промежутков времени проведения профилактических и ремонтных работ или из-за причин, возникающих вне зоны ответственности ТЕЛЕГРАФА.

**3.3.5.** Своевременно выставять ОПЕРАТОРУ счета за оказываемые ТЕЛЕГРАФОМ услуги и оплачивать услуги, оказанные ОПЕРАТОРОМ, в соответствии с условиями и сроками, указанными в Разделе 5 настоящего Договора.

## **3.4. ТЕЛЕГРАФ имеет право:**

**3.4.1.** Пользоваться услугами ОПЕРАТОРА по пропуску трафика и иными услугами, указанными в Приложении 1 к настоящему Договору.

**3.4.2.** Самостоятельно определять схему и выбор технических средств на своей сети связи для оптимального пропуск трафика.

**3.4.3.** Приостанавливать оказание услуг по настоящему Договору, если это необходимо для обеспечения общественного порядка и безопасности, а также для проведения ремонтно-строительных, профилактических и аварийных работ на сети связи ТЕЛЕГРАФА. ТЕЛЕГРАФ обязан организовать указанные работы так, чтобы перерыв в работе сети связи ОПЕРАТОРА, не превышал 6 (шести) часов одновременно и частота проведения

таких работ не превышала одного раза в квартал. В случае проведения профилактических работ ТЕЛЕГРАФ обязуется заблаговременно до начала таких работ информировать об этом ОПЕРАТОРА, не позднее чем за 3 (три) дня. ТЕЛЕГРАФ незамедлительно уведомляет ОПЕРАТОРА об авариях на своих сетях.

**3.4.4.** ТЕЛЕГРАФ вправе в одностороннем порядке изменять содержание Приложения 5 к настоящему Договору, направив ОПЕРАТОРУ предварительное письменное уведомление не менее чем за 15 (пятнадцать) дней. Указанное уведомление является неотъемлемой частью настоящего Договора.

**3.4.5.** В случае, если обязательства, указанные в пп.3.1.1-3.1.4 настоящего Договора не будут выполнены ОПЕРАТОРОМ в течение 6 (шести) месяцев с даты подписания настоящего Договора, ТЕЛЕГРАФ вправе в одностороннем порядке изменить ТУ, уведомив ОПЕРАТОРА не менее чем за 15 (пятнадцать) дней.

#### **4. СУЩЕСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ**

##### **4.1. Технические условия присоединения сетей Сторон:**

**4.1.1.** Уровни присоединения, указаны в п.1.1 настоящего Договора и в ТУ, являющихся Приложением 2 к настоящему Договору.

**4.1.2.** Местонахождение, технические параметры точек присоединения, объем, порядок и сроки выполнения работ по присоединению и их распределение между Сторонами указаны в ТУ, являющихся Приложением 2 к Договору.

**4.1.3.** Порядок пропуска трафика по сетям Сторон, порядок взаимодействия систем управления сетями Сторон, порядок эксплуатационно-технического обслуживания средств и линий связи, а также порядок принятия мер по обеспечению устойчивого функционирования сетей связи, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, обеспечивается в соответствии с нормативными документами отрасли «Связь», положениями ТУ и Приложения 4 к настоящему Договору.

**4.1.4.** В случае оказания ОПЕРАТОРОМ услуг инициирования вызова на сети операторов междугородной и международной связи ТЕЛЕГРАФ осуществляет пропуск трафика на сети междугородной и международной сети связи, техническая возможность пропуска трафика на которые имеется у ТЕЛЕГРАФА. Дата начала пропуска трафика на каждую сеть междугородной и международной сети связи фиксируется в Акте о присоединении сетей или в отдельном акте.

Осуществление пропуска трафика на сети междугородной и международной связи осуществляются только при наличии у ОПЕРАТОРА договоров с соответствующими операторами междугородной и международной связи на осуществление расчетов за услуги междугородной и международной связи с пользователями ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов). В случае прекращения или приостановления действия указанных договоров, а также в случае прекращения или приостановления действия оператором междугородной или международной связи пропуска трафика с сети ТЕЛЕГРАФА или в случае нарушения ОПЕРАТОРОМ условий настоящего Договора, в частности, обязательств по п.3.1.6 и п.3.1.7 настоящего Договора, ТЕЛЕГРАФ вправе приостановить пропуск указанного трафика с сети ОПЕРАТОРА с предварительным письменным уведомлением ОПЕРАТОРА не менее чем за 10 (десять) дней.

Положения настоящего пункта применяются также в случаях пропуска трафика на сети операторов связи, возможность доступа к услугам которых предоставляется ОПЕРАТОРОМ своим пользователям.

##### **4.2. Экономические условия присоединения сетей Сторон:**

**4.2.1.** Перечень услуг присоединения и услуг по пропуску трафика и тарифы на них указаны в Приложении 1 к настоящему Договору.

**4.2.2.** Порядок расчетов Сторон за услуги присоединения и услуги по пропуску трафика изложен в Разделе 5 настоящего Договора.

##### **4.3. Информационные условия присоединения сетей Сторон:**

**4.3.1.** Состав и порядок передачи информации о пользователях, предусмотрен п.2.10, п.3.1.6 и п.3.1.7 и Приложением 5 к настоящему Договору.

**4.3.2.** Требование о необходимости соблюдения конфиденциальности передаваемой информации изложено в п.2.12 и Разделе 7 настоящего Договора.

#### **5. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

**5.1.** Предоставляемые по настоящему Договору услуги оплачиваются по действующим тарифам Сторон. Тарифы, действующие на момент заключения Договора, приведены в Приложении 1 к настоящему Договору. Причитающиеся Сторонам суммы за оказанные услуги увеличиваются на сумму налога на добавленную стоимость (НДС). Сумма НДС указывается в счете отдельно.

**5.2.** Общая сумма расходов ТЕЛЕГРАФА по настоящему Договору составляет не более 48 000 000,00 (Сорок восемь миллионов) рублей 00 копеек с учетом НДС (18%). При этом установление такой суммы расходов не налагает на ТЕЛЕГРАФА обязательств по заказу услуг в объеме, соответствующем данной сумме.

**5.3.** ТЕЛЕГРАФ в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора выставляет ОПЕРАТОРУ счет в соответствии с Приложением 1 к настоящему Договору на оплату единовременных платежей. В случае если в соответствии с Приложением 1 к настоящему Договору или дополнительными соглашениями предусматриваются отдельные этапы оказания единовременных услуг, то счета на единовременные платежи выставляются до даты начала соответствующего этапа.



**5.4.** ОПЕРАТОР в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты выставления счета в соответствии с п.5.2 настоящего Договора, обязуется оплатить указанный счет и передать ТЕЛЕГРАФУ копию платежного поручения. Услуги, по которым предусмотрены единовременные платежи, оказываются после их оплаты.

**5.5.** Услуги по пропуску трафика Сторон тарифицируются на посекундной основе. Время соединения, подлежащего оплате, определяется с момента ответа вызываемого пользователя или подключенного к вызываемому номеру телефона технического устройства до момента отбоя вызывающего или вызываемого пользователя. Тарификации подлежат все соединения с 1-ой секунды. Округление общего объема трафика за отчетный месяц по каждому виду услуг осуществляется в большую сторону до целой минуты.

**5.6.** Ежемесячно ОПЕРАТОР в срок до 2 (второго) числа месяца, следующего за отчетным, направляет ТЕЛЕГРАФУ по электронной почте Протокол сверки объемов оказанных и полученных услуг по пропуску трафика, по форме, указанной в Приложении 3, который является основанием для сверки объема оказанных Сторонами услуг по пропуску трафика.

**5.7.** Каждая из Сторон ежемесячно направляет другой Стороне счет и счет-фактуру на ежемесячные платежи за оказанные услуги, а также Акт об оказанных услугах (далее – Акт) в двух экземплярах. Счета, счета-фактуры и Акты могут передаваться по факсу с последующим направлением оригиналов почтой в течение 1 (одного) рабочего дня с момента направления по факсу.

**5.8.** Стороны обязаны подписать и направить другой стороне полученные Акты об оказанных услугах, в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты получения оригинала соответствующего Акта или направить другой Стороне мотивированный отказ от подписания Акта. В случае непоступления подписанного Акта или мотивированного отказа от подписания Акта в указанный в настоящем пункте срок услуги считаются оказанными и Сторона, направившая Акт, подписывает его в одностороннем порядке.

**5.9.** При расхождении данных Сторон об объеме оказанных услуг по пропуску трафика в пределах 3 (трех) процентов перерасчет платежей за оказанные услуги не производится и для расчетов принимаются данные Стороны, оказавшей услуги по пропуску трафика. В случае расхождения данных Сторон об объеме оказанных услуг более чем на 3 (три) процента от наибольших данных, Стороны в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения мотивированного отказа одной из Сторон от подписания Акта осуществляют сверку данных и в случае необходимости вносят исправления в Акты об оказанных услугах. В случае недостижения соглашения об объемах оказанных услугах в установленный настоящим пунктом срок, соответствующая Сторона подписывает Акт со своими замечаниями и оплачивает бесспорную часть в соответствии с условиями настоящего Договора. При этом Стороны осуществляют дальнейшую сверку данных об оказанных услугах для урегулирования разногласий, по итогам которой Сторонами подписывается Акт сверки расчетов, и осуществляют корректировки расчетов в следующих отчетных месяцах. Сверка данных Сторон об объеме оказанных услуг по пропуску трафика, осуществляется в порядке, указанном в Приложении 3 к настоящему Договору.

**5.10.** Стороны обязаны оплатить счета на ежемесячные платежи за оказанные услуги не позднее 30 (тридцатого) числа месяца, следующего за отчетным.

**5.11.** Стороны вправе изменять тарифы на услуги, указанные в Приложении 1 настоящего Договора, за исключением тарифов на услуги инициирования вызова и на предоставление базы данных пользователей, в одностороннем порядке, направив другой Стороне уведомление не менее чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до предполагаемой даты изменения тарифов. Уведомление должно быть оформлено на бланке соответствующей Стороны и направлено другой Стороне по факсу, указанному в Разделе 13 настоящего Договора, с последующим направлением оригинала по почте в течение 1 (одного) рабочего дня с момента направления по факсу. Датой уведомления считается дата его отправки по факсу и уведомление является неотъемлемой частью настоящего Договора. Тарифы за услуги инициирования вызова и на предоставление базы данных пользователей, могут быть изменены только на основании дополнительного соглашения.

**5.12.** В случае государственного регулирования тарифов на услуги одной из Сторон, тарифы на оказываемые услуги изменяются соответствующей Стороной в пределах утвержденных уполномоченным органом исполнительной власти предельных цен в одностороннем порядке. Измененные тарифы вступают в силу с указанной соответствующей Стороной даты независимо от даты уведомления другой Стороны об изменении тарифов. При наличии возможности уведомление об изменении тарифов направляется второй Стороне не менее чем за 15 (пятнадцать) дней до даты изменения тарифов. При этом Стороны руководствуются «Правилами государственного регулирования цен на услуги присоединения и услуги по пропуску трафика, оказываемые операторами, занимающими существенное положение в сети связи общего пользования» утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 19.10.2005 №627».

## 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

**6.1.** Стороны несут ответственность в порядке и в размерах, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

**6.2.** Стороны несут ответственность за любые убытки, причиненные другой Стороне в результате неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по настоящему Договору.

**6.3.** Каждая из Сторон самостоятельно несет ответственность перед своими пользователями. Претензии пользователей сетей Сторон направляются той Стороне, с которой у них заключен договор на оказание услуг связи.

**6.4.** В случае обнаружения несоответствия качества предоставляемых услуг действующим нормам Стороны должны незамедлительно выяснить причины такого несоответствия и принять меры к их устранению. Граница зон ответственности сторон за качество предоставления услуг связи определена в ТУ.

**6.5.** Стороны не несут ответственности перед противоположной Стороной за качество или отсутствие связи вне зоны их ответственности.

**6.6.** В случае нарушения Сторонами сроков оплаты, предусмотренных настоящим Договором, противоположная Сторона имеет право по требованию, оформленному в виде претензии, начислять оплачивающей Стороне пени в размере 1/360 (одна триста шестидесятая) ставки рефинансирования Центрального Банка Российской Федерации от суммы платежа за каждый день просрочки.

**6.7.** В случае нарушения ОПЕРАТОРОМ обязанностей, указанных в п.3.1.6 настоящего Договора, включая передачу недостоверной информации о номере пользователя, инициирующего вызов, ОПЕРАТОР по требованию, оформленному в виде претензии уплачивает ТЕЛЕГРАФУ штраф в двукратном размере стоимости соответствующего трафика при оказании услуг инициирования вызова, а также возмещает иные убытки ТЕЛЕГРАФА.

**6.8.** В случае нарушения ОПЕРАТОРОМ обязанностей, указанных в п.3.1.7 настоящего Договора, включая передачу недостоверной информации о пользователе ОПЕРАТОР по требованию, оформленному в виде претензии уплачивает ТЕЛЕГРАФУ штраф в размере 500 (пятьсот) рублей за каждого пользователя, по которому информация не предоставлена или предоставлена недостоверная информация, а также возмещает иные убытки ТЕЛЕГРАФА.

**6.9.** Стороны обязаны рассматривать претензии другой Стороны по настоящему Договору в срок не позднее, чем 30 (тридцать) календарных дней с даты их получения, за исключением случаев, если иные сроки не предусмотрены настоящим Договором.

**6.10.** Стороны вправе приостановить выполнение обязательств по настоящему Договору при нарушении другой Стороной сроков оплаты согласно Разделу 5 настоящего Договора более чем на 30 (тридцать) календарных дней с даты окончания срока оплаты, предусмотренного настоящим Договором, а также в иных случаях нарушения условий настоящего Договора с предварительным письменным уведомлением другой Стороны не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты приостановления выполнения обязательств, если иной срок не предусмотрен настоящим Договором. Возобновление выполнения взятых на себя обязательств по настоящему Договору, осуществляется после полного погашения задолженности или устранения иных нарушения настоящего Договора.

**6.11.** ТЕЛЕГРАФ вправе приостановить выполнение своих обязательств по настоящему Договору с предварительным письменным уведомлением ОПЕРАТОРА не менее чем за 10 (десять) дней, если ОПЕРАТОР в случаях, указанных в п.2.4 и п.2.5 настоящего Договора не обратится за изменением ТУ в предусмотренные в настоящем Договоре сроки или в случае невыполнения условий полученных изменений ТУ в зоне своей ответственности в срок, указанных в ТУ.

**6.12.** Если ОПЕРАТОР в случае, указанном в п.2.6 настоящего Договора, не заключит дополнительное соглашение к настоящему Договору об оказании ТЕЛЕГРАФОМ услуг инициирования вызовов, ТЕЛЕГРАФ вправе приостановить пропуск трафика на коды доступа или телефонные номера, с использованием которых пользователям ТЕЛЕГРАФА (присоединенных операторов) предоставляется доступ к услугам ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов и третьих лиц) с предварительным письменным уведомлением ОПЕРАТОРА не менее чем за 10 (десять) дней, а также взыскать неустойку в размере двукратного тарифа ТЕЛЕГРАФА на оказание услуги местного завершения вызова на сеть другого оператора за каждую минуту такого трафика, пропущенного в соответствующем отчетном периоде.

**6.13.** К отношениям, сложившимся в рамках настоящего Контракта, положения ст. 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации не применяются, проценты не начисляются и не уплачиваются.

## 7. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

**7.1.** Информация, ставшая известной Сторонам при исполнении настоящего Договора, считается конфиденциальной в случае, если она прямо обозначена передающей Стороной как конфиденциальная, и не должна сообщаться третьей стороне или использоваться в целях, выходящих за рамки предмета настоящего Договора, без письменного согласия второй Стороны по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством. Информация о пользователях является конфиденциальной без отдельного указания об ее конфиденциальности и может использоваться и передаваться третьим лицам, только в соответствии с действующим законодательством.

**7.2.** Стороны обязуются принимать меры по охране конфиденциальности информации в соответствии с законодательством Российской Федерации и использовать приемлемые средства защиты конфиденциальной информации другой Стороны, включая ограничение предоставления информации в случаях, когда раскрытие информации связано с осуществлением персоналом своих должностных обязанностей. Сотрудники, использующие указанную информацию для выполнения своих обязательств, должны быть информированы о

конфиденциальности полученной информации, и действовать в соответствии с положениями настоящего Договора и в рамках указанных ограничений.

## 8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

**8.1.** Стороны не несут ответственности в случаях действия обстоятельств непреодолимой силы, а именно чрезвычайных и непредотвратимых обстоятельств: стихийных бедствий (землетрясений, наводнений и т.д.), обстоятельств общественной жизни (военных действий, крупномасштабных забастовок, эпидемий, аварий на энергоснабжающих предприятиях и т.д.) и запретительных мер государственных органов. О наступлении таких обстоятельств Стороны письменно информируют друг друга в течение пяти дней с момента их наступления.

**8.2.** Сторона, чье невыполнение обязательств или их задержка вызваны указанными в п.8.1 настоящего Договора обстоятельствами непреодолимой силы, должна в пятидневный срок письменно известить другую Сторону и предоставить подтверждающие документы и доказательства наличия этих обстоятельств.

**8.3.** На все время существования обстоятельств непреодолимой силы, действие настоящего Договора может быть продлено, если на этом будет настаивать одна из Сторон.

**8.4.** В случаях, когда обстоятельства непреодолимой силы и их последствия продолжают действовать более двух месяцев или при наступлении таких обстоятельств, становится очевидным, что они и их последствия будут действовать более этого срока, Стороны в возможно короткий срок проведут переговоры с целью выявления приемлемых для них альтернативных способов исполнения настоящего Договора и достижения соответствующей договоренности.

## 9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

**9.1.** Возникающие споры Стороны решают путем переговоров. Для урегулирования разногласий Стороны вправе направлять запросы и получать разъяснения в Минкомсвязь России, а также в других уполномоченных органах.

**9.2.** В случае недостижения согласия путем переговоров, споры рассматриваются в Арбитражном суде г. Москва.

## 10. СРОК ДЕЙСТВИЯ И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

**10.1.** Договор вступает в силу со дня его подписания обеими Сторонами и действует до 30 ноября 2018 года либо до исчерпания Общей суммы расходов ТЕЛЕГРАФА, установленной п.5.2. настоящего Договора, в зависимости от того, какое условие наступит раньше. Условия настоящего Договора применяются к отношениям сторон, возникшим с 1 октября 2017 г.

**10.2.** Стороны вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем внесудебном порядке без каких-либо компенсаций убытков, связанных с прекращением действия настоящего Договора, другой Стороне в следующих случаях:

- по инициативе ТЕЛЕГРАФА в случае неоплаты ОПЕРАТОРОМ единовременных платежей в срок, превышающий 30 (тридцать) дней с даты истечения предусмотренного срока оплаты;
- неустранения виновной Стороной нарушений настоящего Договора по истечении 30 (тридцать) дней с даты приостановления оказания услуг в соответствии с пп.6.10–6.11 настоящего Договора;
- несогласия с изменением тарифов на услуги, оказываемые другой Стороной по настоящему Договору, при условии направления уведомления об отказе от исполнения настоящего Договора не позднее 15 (пятнадцать) дней с даты получения уведомления другой Стороны об изменении тарифов;
- в случае прекращения у одной из Сторон действия лицензии на оказание услуг связи и не получения новой лицензии.

**10.3.** Действие настоящего Договора в указанных случаях, за исключением случаев прекращения действия лицензий, прекращается с даты, указанной в уведомлении об отказе от исполнения настоящего Договора, но не ранее чем по истечении 30 (тридцать) дней с даты направления заинтересованной Стороной уведомления об отказе от исполнения настоящего Договора.

**10.4.** В случае прекращения у одной из Сторон действия лицензии на оказание соответствующих услуг связи и не получения новой лицензии, действие настоящего Договора прекращается с даты прекращения действия лицензии при условии получения другой Стороной своевременного уведомления о прекращении действия лицензии в соответствии с п.12.5 настоящего Договора. В случае неполучения своевременного уведомления о прекращении действия лицензии соответствующей Стороной, действие настоящего Договора прекращается с даты получения соответствующей Стороной информации о прекращении действия лицензии. Односторонний отказ от настоящего Договора и иные случаи прекращения действия настоящего Договора не являются основанием для возврата единовременных и иных платежей за оказанные услуги в соответствии с условиями настоящего Договора.

## 11. УВЕДОМЛЕНИЯ

**11.1.** Уведомления и сообщения могут направляться Сторонами средствами факсимильной связи, электронной почтой, заказной почтой или курьером с подтверждением о вручении адресату. При этом подтверждением доставки электронного сообщения адресату является подтверждение доставки сообщения соответствующей

почтовой программой, а в случае доставки уведомления средствами факсимильной связи – экземпляр уведомления с надлежащим с отметкой (отчетом) аппарата отправителя о нормальной передаче сообщения по надлежащему телефонному номеру.

**11.2.** Адреса Сторон и иные реквизиты Сторон для направления уведомлений приведены в Разделе 13 настоящего Договора.

## 12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

**12.1.** Не допускается передача Сторонами своих прав и обязанностей по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласования с противоположной Стороной.

**12.2.** Недействительность каких-либо положений настоящего Договора в силу изменения действующего законодательства, не влечет за собой недействительность всего настоящего Договора.

**12.3.** Все изменения и дополнения к настоящему Договору, а также все Приложения к настоящему Договору, являются его неотъемлемой частью.

**12.4.** В содержание настоящего Договора могут вноситься изменения и дополнения, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями обеих Сторон, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Договором.

**12.5.** Каждая из Сторон обязана уведомлять другую Сторону об окончании срока действия лицензии за 10 (десять) дней до истечения указанного срока с одновременным направлением копии новой лицензии в случае ее получения, а также о приостановлении действия или аннулировании лицензии в течение 3 (трех) дней после получения соответствующего уведомления от лицензирующего органа или решения суда. В случае переоформления лицензии при реорганизации на правопреемника, соответствующая Сторона обязана уведомить другую Сторону о прекращении действия лицензии по истечении 10 (десяти) дней с даты прекращения ее действия с одновременным направлением новой лицензии.

В случае изменения своих адресов и/или реквизитов Стороны обязаны письменно информировать друг друга об указанных изменениях в течение 10 (десяти) дней с даты таких изменений.

**12.6.** Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, по одному для каждой из Сторон, которые имеют равную юридическую силу.

**12.7.** К настоящему Договору прилагаются следующие приложения:

- Приложение 1 – «Тарифы на услуги присоединения и пропуска трафика»;
- Приложение 2 - «Технические условия присоединения сети телефонной связи ОПЕРАТОРА к сети телефонной связи ТЕЛЕГРАФА»;
- Приложение 3 – «Процедура проведения сверки данных по пропущенному трафику»;
- Приложение 4 – «Порядок эксплуатационного взаимодействия ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА»;
- Приложение 5 - «Состав и порядок передачи, приема и обновления базы данных пользователей»;
- Приложение 6 - «Номерная емкость сети ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов).

## 13. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

### ТЕЛЕГРАФ:

ПАО «Центральный телеграф»  
125375, г. Москва, ул. Тверская, д. 7

Расчетный счет № 40702810400000005666  
АО «АБ «РОССИЯ» г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
БИК 044030861  
Корр. счет № 30101810800000000861

ИНН 7710146208  
КПП 774850001  
ОКПО 01134091

Тел./факс +7 (495) 504-3883/+7 (495) 504-4571

### ОПЕРАТОР:

### ТЕЛЕГРАФ

ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

«\_\_\_» \_\_\_\_\_2017г.

### ОПЕРАТОР

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

«\_\_\_» \_\_\_\_2017г.



**ТАРИФЫ  
НА УСЛУГИ ПО ПРИСОЕДИНЕНИЮ СЕТЕЙ И ПРОПУСКУ ТРАФИКА.**

**1. Тарифы на услуги присоединения и пропуска трафика, оказываемые ТЕЛЕГРАФОМ**

**1.1. Тарифы на услуги присоединения сетей**

№ п/п	Наименование платежа	Вид оплаты	Единица измерения	Размер оплаты за единицу, руб. (без НДС)	Кол-во	Сумма платежа, руб. (без НДС)
1.1.1.	Плата за присоединение сети связи ОПЕРАТОРА к сети связи ТЕЛЕГРАФА (организация точек присоединения) <sup>1</sup>	Единовременно	Точка присоединения (порт E1)	-	-	
1.1.2.	Дополнительная плата за присоединение сети связи ОПЕРАТОРА к сети связи ТЕЛЕГРАФА (организация точек присоединения) <sup>1</sup>	Единовременно	Точка присоединения (порт E1)	-	По факту оказания услуг	

**Примечания:**

1. Плата не взимается по существующим на момент заключения настоящего Договора точкам присоединения.
2. При изменении объема точек присоединения ТЕЛЕГРАФ вправе изменить тарифы на услуги присоединения в соответствии с порядком, предусмотренным Разделом 5 настоящего Договора.
3. Указанные цены не включают НДС.
4. НДС взимается дополнительно согласно законодательства Российской Федерации.

**1.2. Тарифы на услуги по пропуску трафика**

№ п/п	Наименование платежа	Вид оплаты	Единица измерения	Размер оплаты за единицу, руб. (без НДС)
1.2.1.	Услуга зонного завершения вызова на сеть ТЕЛЕГРАФА:	Ежемесячно	Минута	
1.2.2.	Услуга зонного завершения вызова на сеть другого оператора:	Ежемесячно	Минута	
1.2.3.	Услуга зонного завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «Мегафон» Московского региона	Ежемесячно	Минута	
1.2.4.	Услуга зонного завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «МТС» Московского региона	Ежемесячно	Минута	
1.2.5.	Услуга зонного завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «Вымпелком» Московского региона	Ежемесячно	Минута	

## 2. Тарифы на услуги по пропуску трафика и другие услуги, оказываемые ОПЕРАТОРОМ

### 2.1. Тарифы на услуги по пропуску трафика

№ п/п	Наименование платежа	Вид оплаты	Единица измерения	Размер оплаты за единицу, руб. (без НДС)
2.1.1.	Услуга зонového завершения вызова на сеть ОПЕРАТОРА	Ежемесячно	Минута	
2.1.2.	Услуга зонového транзита вызова			
2.1.3.	Услуга зонového завершения вызова на сеть другого оператора, за исключением операторов сети подвижной связи (сотовых операторов Московского региона)	Ежемесячно	Минута	
2.1.4	Услуга зонového завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «Мегафон» Московского региона	Ежемесячно	Минута	
2.1.5	Услуга зонového завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «МТС» Московского региона	Ежемесячно	Минута	
2.1.6	Услуга зонového завершения вызова на сеть подвижной связи ПАО «Вымпелком» Московского региона	Ежемесячно	Минута	

### 2.2. Тарифы на дополнительные услуги

№ п/п	Наименование платежа	Вид оплаты	Единица измерения	Размер оплаты за единицу, руб. (без НДС)
2.2.1.	Плата за предоставление (Обновление) базы данных пользователей при оказании услуги местного инициирования вызова с сети Оператора	По факту предоставлен ия услуг	Информация по одному пользователю	
2.2.2.	Плата за предоставление (Обновление) базы данных пользователей при оказании услуги местного инициирования вызова с сети другого оператора связи	По факту предоставлен ия услуг	Информация по одному пользователю	

#### Примечания:

1. Указанные цены не включают НДС.
2. НДС взимается дополнительно согласно законодательства Российской Федерации.

ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» 2017г.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 2017г.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на присоединение сети телефонной связи

---

(г. Москва) к сети ПАО «Центральный Телеграф»

**ТЕЛЕГРАФ**

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**ОПЕРАТОР**

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

## 1. Данные технические условия выданы в соответствии с:

- запросом ОПЕРАТОРА:
- Ст. 18 Федерального закона Российской Федерации «О связи» от 07.07.2003 г. №126-ФЗ, Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2005 г. №161 «Правилами присоединения сетей электросвязи и их взаимодействия» и иными нормативными и руководящими документами отрасли «Связь»;
- условиями лицензии ОПЕРАТОРА:  
\_\_\_\_\_ на "Услуги внутризонавой телефонной связи", выданной Федеральной службой по надзору в сфере связи;
- условиями лицензии ТЕЛЕГРАФА:  
№ 139138 от 15.03.2016 г. на "Услуги внутризонавой телефонной связи", выданной Федеральной службой по надзору в сфере связи.
- Договором о присоединении сетей телефонной связи, заключенным Сторонами.

## 2. Уровень присоединения:

Присоединение сети ОПЕРАТОРА к сети ТЕЛЕГРАФА осуществляется на **зонавом** уровне.

## 3. Тип присоединяемого коммутационного оборудования

### 3.1. Тип коммутационного оборудования ТЕЛЕГРАФА:

- ОПТС №1 – типа АХЕ-10 производства фирмы «Эрикссон» сертификат соответствия Мининформсвязи РФ ОС-1-КСК-0001;

### 3.2. Тип коммутационного оборудования ОПЕРАТОРА:

- \_\_\_\_\_, производства фирмы \_\_\_\_\_, сертификат соответствия \_\_\_\_\_.

## 4. Количество точек присоединения и удельная нагрузка.

- 4.1. На этапе присоединения выделяется – \_\_\_\_\_ Е1 (2048 Кбит/с), из них:  
Изменение количества точек присоединения осуществляется в соответствии с условиями Договора о присоединении сетей телефонной связи и оформляется новыми ТУ (изменением настоящих ТУ).
- 4.2. Максимальная нагрузка в точках присоединения составляет – 0,8 Эрл. на одну точку. Средняя общая нагрузка на одну линию абонента ОПЕРАТОРА составляет 0,12 Эрл.

## 5. Места расположения оборудования, точек подключения, порядок обеспечения каналов доступа:

- 5.1. Коммутационное оборудование ОПЕРАТОРА размещается по адресу: г. Москва, \_\_\_\_\_;
- 5.2. Коммутационное оборудование ТЕЛЕГРАФА размещается по адресу: г. Москва, Никитский пер., д. 7, стр. 1.
- 5.3. Точкой присоединения являются порты оптического кросса ТЕЛЕГРАФА.
- 5.4. Адрес точек присоединения оборудования ОПЕРАТОРА к сети ТЕЛЕГРАФА: зонавый уровень присоединения:  
- г. Москва, Никитский пер., д. 5.
- 5.5. Каналы доступа от коммутационного оборудования ОПЕРАТОРА до точек присоединения обеспечивает ОПЕРАТОР.
- 5.6. Границей зон ответственности сторон является точка присоединения.

## 6. Технические параметры в точке присоединения:

- физический уровень - рекомендации МСЭ-Т G.703, параграф 6.
- скорость передачи - 2048 кбит/с +/- 4,6 ppm.
- кадр - рекомендации МСЭ-Т G.704.
- код линии - HDB3.
- импеданс линии - 120 Ом.
- тип линии - симметричная.

## 7. Система сигнализации:

Присоединения на **зонавом** уровне:



- ОКС №7

Данные сети ТЕЛЕГРАФА:

ОПТС-1, г. Москва

NI=11, SPC=45.

Данные сети ОПЕРАТОРА:

(код пункт сигнализации ОПЕРАТОР получает установленным порядком)

Способ исправления ошибок – BASIC,

Код сигнального канала SLC=0.

Для взаимодействия по сигнализации ОКС №7 организуется маршрут точка-точка (двухнаправленный канал).

## 8. План нумерации:

Нумерация сетей должна соответствовать Российской системе и плану нумерации», утвержденной Приказом Мининформсвязи России от 17.11.2006г. №142.Номерная емкость ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов), указана в Приложении 6 к Договору присоединения сетей телефонной связи.

При изменении нумерации Стороны обязаны уведомить об этом друг друга в письменном виде с приложением копии решения о выделении ресурса нумерации или иного документа.

Стороны руководствуются Порядком взаимодействия сетей фиксированной телефонной связи сети связи общего пользования для целей обеспечения права абонентов и (или) пользователей этих сетей на выбор оператора связи, оказывающего услуги междугородной и международной телефонной связи при автоматическом способе установления телефонного соединения, утвержденным в соответствии с Приказом Мининформсвязи России № 112 от 26.09.2007г.

Каждая из Сторон обязуется обеспечивать трансляцию номера вызывающего абонента (номер «А») на сеть другой стороны.

## 9. Система синхронизации:

Система синхронизации сети ОПЕРАТОРА должна соответствовать:

- «Руководящему техническому материалу по построению тактовой сетевой синхронизации на цифровой сети связи Российской Федерации», одобренному решением ГКЭС при Госкомсвязи России от 01.11.1995 г. №133;
- Приказу Госкомсвязи России №140 от 14.08.1998 г. «Об организации работ по присоединению тактовой сетевой синхронизации (ТСС)».

## 10. Объем, порядок и сроки выполнения работ по присоединению и их распределения между сторонами:

10.1. ОПЕРАТОР обеспечивает:

- разработку и согласование проектной документации на присоединение сети телефонной связи ОПЕРАТОРА к сети ТЕЛЕГРАФА;
- строительство соединительных линий от точки присоединения до собственного коммутационного оборудования;
- прокладку соединительных кабелей между оборудованием ТЕЛЕГРАФА и собственным оборудованием;
- проведение монтажных и пуско-наладочных работ под контролем специалистов ТЕЛЕГРАФА;
- реализацию функций ОРМ на собственном оборудовании в соответствии с нормативными и регламентирующими документами;
- установку сертифицированной АСР;
- получение разрешения на эксплуатацию объекта связи.

Оператор обеспечивает выполнение указанных работ в течении 6 (шести) месяцев с даты подписания Договора присоединения телефонной сети.

10.2. ТЕЛЕГРАФ обеспечивает:

- согласование проектной документации на присоединение сети телефонной связи ОПЕРАТОРА к сети ТЕЛЕГРАФА в течении 30 дней с даты ее предоставления ОПЕРАТОРОМ;
- монтаж и наладку средств связи, образующих точку присоединения и присоединение сетей в течение 30 дней с даты получения уведомления ОПЕРАТОРА о готовности к присоединению.

## 11. Порядок пропуска трафика по сетям электросвязи:

Пропуск трафика осуществляется в соответствии с «Требованиями к порядку пропуска трафика в телефонной сети связи общего пользования», утвержденных Приказом Мининформсвязи России №98 от 08.08.2005 г.

#### **12. Учет трафика присоединяемой сети:**

Учет трафика обеспечивается одновременно на оборудовании в центре коммутации ОПЕРАТОРА и центре коммутации ТЕЛЕГРАФА.

#### **13. Требования по качеству обслуживания:**

Предоставление услуг осуществляется в соответствии с:

- «Руководящим документом», утвержденным ГКЭС России от 20.12.1995 г. №140;
- «Система показателей качества услуг местной телефонной сети. Основные положения. РД 45.004-99», утвержденной Минсвязи России, введен информационным письмом от 12.07.2000 N 4221.
- «Требованиями к организационно-техническому обеспечению устойчивого функционирования сети связи общего пользования», утвержденными Приказом Мининформсвязи России от 27.09.2007 N 113.

Действия сторон не должны приводить к созданию помех и перегрузок в сетях операторов, а также нарушать работу оборудования. Все оборудование должно иметь сертификаты Минсвязи России. Все работы по расширению, дооборудованию и модернизации стыка должны быть согласованы между операторами.

#### **14. Порядок взаимодействия систем управления:**

Взаимодействие систем управления сети телефонной связи ОПЕРАТОРА с сетью ТЕЛЕГРАФА осуществляется в соответствии с:

- «Положением о порядке организационно-технического взаимодействия операторов телефонных сетей связи общего пользования на территории РФ» (Письмо Минсвязи России от 20.08.1996 г. №136-у) (в части, не противоречащей действующим нормативным актам);
- Приложением №4 к Договору присоединения сетей телефонной связи.

Телефоны служб эксплуатации:

ОПЕРАТОРА

- \_\_\_\_\_

ТЕЛЕГРАФ

- \_\_\_\_\_ (круглосуточно).

#### **15. Порядок эксплуатационно-технического обслуживания средств и линий связи:**

Эксплуатационно-техническое обслуживание в процессе взаимодействия сетей осуществляется в соответствии с:

- действующими нормативными и руководящими документами отрасли «Связь», определяющими порядок взаимодействия операторов сетей электросвязи и порядок пропуска трафика по сети электросвязи общего пользования;
- «Инструкцией о порядке устранения повреждений и учета заявлений, поступающих в бюро ремонта (ЦБР) на местных телефонных сетях», утвержденной Минсвязи России 01.04.1994 г.;
- Приложением №4 к Договору.

#### **16. Меры по обеспечению устойчивого функционирования сетей связи:**

Меры по обеспечению устойчивого функционирования сетей связи, в том числе в чрезвычайных ситуациях, осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации и отраслевыми нормативно-правовыми документами, в т.ч. 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, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 31.12.2004 г. N 895.

#### **17. Дополнительные требования:**

Технические условия на присоединение могут быть дополнены по согласованию Сторон.

#### **18. Схема присоединения сетей телефонной связи.**

Схема присоединения сетей телефонной связи является приложением к настоящему ТУ.

### ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ СВЕРКИ ДАННЫХ ПО ПРОПУЩЕННОМУ ТРАФИКУ

1. В случае если расхождения суммарных начислений за трафик, пропущенный от/на сети ТЕЛЕГРАФА от/на сеть ОПЕРАТОРА, составляют более 3 (трех) %, Стороны проводят детальную сверку.
2. При проведении сверки Стороны предоставляют друг другу данные, используемые при расчетах. Стороны согласовывают интервал времени, за который предоставляются данные для проведения сверки. Этот интервал может быть равным или меньшим, чем отчетный период.
3. Данные предоставляются Сторонами не позднее 5 (пяти) рабочих дней после получения официального уведомления от одной из Сторон о необходимости проведения сверки. Не предоставление данных в указанный срок после получения официального уведомления от одной из Сторон о необходимости проведения сверки будет считаться отказом одной из Сторон от проведения сверки.
4. Предоставленные для сверки данные являются неполными, если в них отсутствует часть вошедших в окончательный расчет учетных записей, относящихся к согласованному Сторонами периоду времени.
5. Сторона, обнаружившая, что предоставленные для сверки данные являются неполными, направляет другой Стороне запрос о предоставлении полных данных не позднее 3 (трех) рабочих дней после получения неполных данных. Сторона, предоставившая неполные данные, в течение 3 (трех) рабочих дней после получения запроса предоставляет полные данные для сверки. В случае отказа Стороны, предоставившей неполные данные, предоставить для сверки полные данные в течение 3 (трех) рабочих дней после получения запроса от Стороны, проводящей сверку, сверка считается невыполненной по вине Стороны, предоставившей неполные данные.
6. Сторона, по расчетам которой получилась меньшая сумма к оплате по данному направлению, является ответственной за проведение сверки. Сторона, ответственная за проведение сверки, должна предоставить результаты сверки другой Стороне не позднее 10 (десяти) рабочих дней после получения полных учетных данных.
7. Если в результате сверки Сторонам не удастся уменьшить величину расхождения данных по трафику до величины, менее оговоренной в п.1 настоящего Приложения, а также, если одна из Сторон не признает результатов сверки, Стороны разрешают указанные разногласия в соответствии с порядком разрешения споров, предусмотренном в настоящем Договоре.
8. В случае, если одна из Сторон отказывается от предоставления данных для сверки, или не предоставляет данные в установленные настоящим Приложением сроки, то Стороны соглашаются, что расчеты осуществляются в соответствии с данными Стороны, которая предоставила данные для сверки.
9. ОПЕРАТОР ежемесячно в порядке, предусмотренном Разделом 5 настоящего Договора, предоставляет ТЕЛЕГРАФУ Протокол сверки объемов оказанных и полученных услуг по пропуску трафика по следующей форме:

#### Протокол сверки объемов оказанных и полученных услуг по пропуску трафика

К Договору присоединения сетей телефонной связи № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
За \_\_\_\_\_ месяц 20\_\_ г.

#### 1. Услуги по пропуску трафика, предоставленные ТЕЛЕГРАФОМ

№п/п	Наименование (вид) услуги	Тариф за единицу без НДС (руб)	Объемы трафика (мин./количество СЛ при лимите)	Стоимость услуг без НДС (руб).
1				
...				
	Сумма платежей Оператора			
	НДС 18%			
	Итого к оплате			

## 2. Услуги по пропуску трафика, предоставленные Оператором

№п/п	Наименование (вид) услуги	Тариф за единицу без НДС (руб)	Объемы трафика (мин./количество СЛ при лимите)	Стоимость услуг без НДС (руб)
1				
2				
	Сумма платежей Оператора			
	НДС 18%			
	Итого к оплате			

Подпись исполнителя.

\_\_\_\_\_  
ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_/

«2017г.

\_\_\_\_\_/

2017г.



### ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ТЕЛЕГРАФА И ОПЕРАТОРА

1. Взаимодействие систем управления сетями электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА осуществляться круглосуточно в повседневных условиях и при чрезвычайных ситуациях (далее ЧС).
2. Целью настоящего Приложения является определение Порядка взаимодействия систем управления сетями электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА (далее Порядок взаимодействия) в процессе предоставления оказания услуг по присоединению и услуг по пропуску трафика.
3. При этом специалисты подразделений систем управления сетями электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА руководствуются нормативными документами, оперативно – технической документацией и настоящим Порядком взаимодействия.
4. В условиях ЧС взаимодействие между системами управления сетей электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА определяется состоянием средств связи и линий передач в районах ЧС.  
Системой управления сетями электросвязи, осуществляющей контроль за функционированием сети, за устранением возникающих неисправностей и за ходом выполнения работ со стороны ТЕЛЕГРАФА является круглосуточно действующий Службы технической поддержки тел \_\_\_\_\_, факс \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_ со стороны ОПЕРАТОРА - тел.: + \_\_\_\_\_
5. Взаимодействие систем управления сетями электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА обеспечивается в следующих ситуациях: при авариях и повреждениях направлений сетей связи Сторон:
  - при проведении плановых профилактических и ремонтных работ;
  - при организации обходных направлений для пропуска максимально возможного объема трафика в аварийных ситуациях;
  - при поступлении заявок и жалоб на неудовлетворительное качество и предоставление услуг связи;
  - при чрезвычайных ситуациях.
6. Для передачи голосовых и факсимильных сообщений при взаимодействии систем управления сетями электросвязи используется коммутируемая телефонная связь сети общего пользования, сети сотовой подвижной связи, а также электронная или факсимильная почта.
7. При авариях и повреждениях направлений связи сетей Сторон Стороны оповещают друг друга не позднее 15 (пятнадцать) минут после выбытия трактов (каналов), сообщая направление связи, время выбытия, условный номер канала.
8. После устранения аварии (повреждения) Стороны оповещают друг друга в течение 15 (пятнадцати) минут.
9. При проведении плановых профилактических и ремонтных работ уведомление направляется другой Стороне не менее чем за 3 (три) дня с указанием времени начала и окончания работ.
10. Проведение работ, с перерывом действия связей планируется на часы наименьшей нагрузки (ночное время).
11. При отмене планируемых к проведению работ, Стороны оповещают друг друга не позднее чем за 1 (один) час до назначенного времени.
12. При изменении времени окончания работ Стороны оповещают друг друга об изменении времени окончания проведения работ не позднее 1 (одного) часа до планового срока.
13. При получении от претензий от пользователей или самостоятельном обнаружении проблемы соответствующая Сторона направляет другой Стороне запрос и инициирует выяснение и устранение повреждений, а также причин, вызывающих неудовлетворительное качество связи.
14. В условиях чрезвычайных ситуаций взаимодействие систем управления сетями электросвязи ТЕЛЕГРАФА и ОПЕРАТОРА осуществляется на основании распоряжений, поступающих от вышестоящих органов систем оперативно – технического управления сетями электросвязи.

ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_/./

\_\_\_\_\_ 2017г.

\_\_\_\_\_/./

« \_\_\_\_\_ 2017г.

## СОСТАВ И ПОРЯДОК ПЕРЕДАЧИ И ОБНОВЛЕНИЯ БАЗЫ ДАННЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

1. Данное приложение определяет формат предоставления ОПЕРАТОРОМ информации о базе данных пользователей, порядок и регламент передачи, при оказании услуг инициирования вызова.
2. ОПЕРАТОР не позднее последнего числа отчетного месяца, в котором подписан Акт присоединения сетей (если пропуск трафика на сети междугородной и международной телефонной связи осуществляется с даты подписания такого Акта) или Акта о начале пропуска трафика на сети междугородной и международной телефонной связи предоставляет ТЕЛЕГРАФУ базу данных пользователей ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов), содержащих следующие данные:
  - Реквизиты пользователя: уникальный идентификатор получателя счета в пределах компании ОПЕРАТОРА, наименование получателя счета, признак юридического лица, тип абонента, ИНН, КПП, ОКПО, коды ОКВЭД, номер и дата договора с пользователем на предоставление услуг междугородной и международной связи.
  - Адресные реквизиты: адрес прописки/юридический адрес (почтовый индекс, регион, район, город, населенный пункт, улица, дом, корпус/строение, квартира/комната), адрес местожительства/адрес местонахождения, если отличается от адреса прописки/юридического адреса, адрес доставки счетов, если отличается от адреса местожительства/адреса местонахождения.
  - Банковские реквизиты: БИК, наименование банка, наименование отделения банка, корреспондентский счет, расчетный счет, наименование казначейства и номер лицевого счета в казначействе для бюджетных учреждений.
  - Данные об абонентских номерах: абонентский номер, тип абонентского устройства, тариф, признак выхода на АМТС, код филиала или присоединенного оператора, которому принадлежит абонентский номер в случае, если пользователь является абонентом данного присоединенного оператора.
3. ОПЕРАТОР обязуется не позднее последнего числа каждого отчетного месяца передавать обновления базы данных пользователей - данные о новых пользователях, установках и перестановках, снятии и заменах номеров телефонов, изменении пользователей, а также других реквизитов, перечисленных в пункте 2 данного приложения с указанием даты реального совершения операции.
4. ОПЕРАТОР обязуется обеспечить полноту и достоверность передаваемой информации. Если переданная информация о пользователях была предоставлена некорректно или требует дополнительных уточнений, то ТЕЛЕГРАФ направляет запрос ОПЕРАТОРУ. Некорректная, неполная информация о пользователях оплате не подлежит. ОПЕРАТОР обязан предоставить корректную информацию в срок не позднее 1 (одного) рабочего дня с даты получения запроса ТЕЛЕГРАФА.
5. ОПЕРАТОР передает ТЕЛЕГРАФУ информацию о пользователях на магнитных носителях по адресу: г. Москва, Тверская, д. 7. Магнитные носители передаются в запечатанных конвертах с пометной пометкой «Коммерческая тайна». Передача магнитного носителя подтверждается Актом приема-передачи, в котором указываются количество магнитных носителей, количество и названия записанных файлов. Стороны вправе отдельным протоколом согласовать передачу базы данных и ее обновлений по защищенному каналу связи.
6. ТЕЛЕГРАФ вправе использовать информацию, полученную от ОПЕРАТОРА, без дополнительного согласования самостоятельно или передавать операторам междугородной и международной связи для использования в следующих целях:
  - ведение расчётов с пользователями за услуги междугородной и международной связи, включая подготовку, выпуск и доставку платежных и сопутствующих документов,
  - проведение претензионной работы с пользователями за услуги международной и междугородной связи,
  - подготовка аналитических и статистических отчетов для внутреннего использования,
  - обслуживание запросов налоговых, правоохранительных, других государственных органов, обязательных к исполнению в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
7. Использование полученных от ОПЕРАТОРА телефонно-адресных данных для других целей, кроме вышеуказанных, только в случае и порядке, предусмотренном действующим законодательством.
8. В случае предоставления пользователям ОПЕРАТОРА (присоединенных операторов) возможности доступа к услугам иных операторов связи (в т. ч. ТЕЛЕГРАФА) при пропуске трафика через сеть ТЕЛЕГРАФА информация о пользователях передается и используется в аналогичном формате и порядке, предусмотренным настоящим Приложением.

### Структура данных

Каждый файл, содержащий данные, должен иметь следующую структуру:

```
<?xml version="1.0" encoding="encoding" ?>
```

```
<main version="version" file_number="file_number" keyword="keyword" send_from="company_id" creation_date="creation_date" check_sum="check_sum" >
```

...  
</main>

, где **encoding** – условное обозначение кодировки, используемой в текстовом файле.

Для файлов MS Windows 95/98/NT/2000/XP: **windows-1251**,

для файлов MS DOS: **cp866**,

для файлов Linux: **koi8-r**.

**version** – версия протокола обмена данными (текущая версия 1.0)

**file\_number** – порядковый номер пересылаемого файла (в пределах компании)

**keyword** – ключевое слово, дополнительно удостоверяющее компанию-отправителя

**company\_id** – значение **Кода Компании Отправителя** – оператора .

**creation\_date** – дата и время создания файла в формате YYYY-MM-DDTНН:mm:ss (YYYY – год (4 цифры), MM – номер месяца в году (2 цифры), DD – день в месяце (2 цифры), T – символ-разделитель английская буква ‘Т’, НН – час (в 24-х часовом виде), mm – минуты (2 цифры), ss – секунды (2 цифры))

**check\_sum** – контрольная сумма тела файла (данные между тэгами <main> и </main>), вычисляемая по алгоритму MD5.

Запись вида <xxx> в дальнейшем будет называться открывающимся, а </xxx> - закрывающимся тэгом xxx. Объявление тэга не должно содержать пробелов и символов табуляции. Текстовый блок между открывающимся <xxx> и закрывающимся </xxx> тэгами будет называться секцией xxx.

Таким образом, каждый файл состоит из заголовка и единственной секции **main**. Секция **main**, в свою очередь, состоит из одной или нескольких секций **insert**, **update** или **delete**.

Секция **insert** указывает на то, что информация, содержащаяся между тэгами должна быть добавлена в БД.

<insert oper\_date=”oper\_date”>

-- блок данных

</insert>

Секция **update** указывает на то, что информация с параметрами, содержащаяся между тэгами, должна быть изменена в БД.

<update oper\_date=”oper\_date”>

-- блок данных

</update>

Секция **delete** указывает на то, что информация с параметрами, содержащаяся между тэгами, должна быть удалена из БД.

<delete oper\_date=”oper\_date”>

-- блок данных

</delete>

, где **oper\_date** – реальная дата проведения операции (например, установка телефона, изменение реквизита) в формате YYYY-MM-DDTНН:mm:ss (YYYY – год (4 цифры), MM – номер месяца в году (2 цифры), DD – день в месяце (2 цифры), T – символ-разделитель англ. буква ‘Т’, НН – час (в 24-х часовом виде), mm – минуты (2 цифры), ss – секунды (2 цифры))

**Блок данных** имеет следующую структуру:

<объект\_1 параметр=“значение”>

<простой\_атрибут>

значение простого атрибута

</простой\_атрибут>

...

<сложный\_атрибут>

<простой\_атрибут>

значение простого атрибута

</простой\_атрибут>

...

<сложный\_атрибут>

...

</сложный\_атрибут>

...

</сложный\_атрибут>

...

<объект\_2 параметр=“значение”>

...

</объект\_2>

...

</объект\_1>

**Объект** – секция с набором простых и сложных атрибутов, идентифицируемая параметром. В текущей версии это subscriber, идентифицируемый параметром subscriber\_id и phone, идентифицируемый параметром phone\_number. В пределах родительской секции не может содержаться более одного объекта с одинаковым именем и идентифицирующим параметром.

**Параметр** – идентификатор объекта.

**Сложный атрибут** – секция, содержащая в себе простые и сложные атрибуты. В пределах родительского объекта не может содержаться более одного сложного атрибута с одинаковым именем.

**Простой атрибут** – признак (свойство) в составе объекта или сложного атрибута, значение которого может быть задано или изменено. Простой атрибут содержит только значение, которое может быть изменено в секции Update с использованием тэгов <old> и <new>. Пример изменения простого атрибута в составе объекта:

<объект параметр=“значение”>

<изменяемый\_простой\_атрибут>

<old>старое\_значение\_атрибута</old>

<new>новое\_значение\_атрибута</new>

</изменяемый\_простой\_атрибут>

...

</объект>

Для изменения простых атрибутов в составе сложного необходимо перечислить все старые и новые атрибуты сложного атрибута с их старыми и новыми значениями.

Пример изменения простого атрибута в составе сложного атрибута:

<объект параметр=“значение”>

<изменяемый\_сложный\_атрибут>

<простой\_атрибут\_1>

<old>старое\_значение\_атрибута</old>

<new>новое\_значение\_атрибута</new>

</простой\_атрибут\_1>

<простой\_атрибут\_2>

<old></old>

<new>новое\_значение\_атрибута</new>

</простой\_атрибут\_2>

<простой\_атрибут\_3>

<old>старое\_значение\_атрибута</old>

<new></new>

</простой\_атрибут\_3>

...

</изменяемый\_сложный\_атрибут>

</объект>

**Старое значение атрибута** и **Новое значение атрибута** – значение атрибута до и после изменения данных. Применяется при изменении данных (только секция update).

При операциях удаления и изменения должны быть указаны значения необходимых атрибутов для обеспечения однозначности операции.

## Структура данных

```
<subscriber      subscriber_id=“Уникальный идентификатор получателя счета”>
  <subscriber_name>Наименование получателя счета</subscriber_name>
  <legal_entity>Признак юридического лица</legal_entity>
  <category>Тип абонента: Бюджет/Хозрасчет/Население/ПБОЮЛ</category>
  <inn>ИНН</inn>
  <kpp>КПП</kpp>
  <okpo>ОКПО</okpo>
  <okved>ОКВЭД</okved>
  <contract_number>Номер договора</contract_number>
  <contract_date>Дата договора</contract_date>
```



```

<bank_account>
    <bank_code>БИК</bank_code>
    <bank_name>Наименование банка</bank_name>
    <branch_bank_name>Наименование отделения банка</branch_bank_name>
    <treasury_name>Наименование казначейства</treasury_name>
<treasury_account>Номер лицевого счета в казначействе</treasury_account>
    <corr_account>Корреспондентский счет</corr_account>
    <settl_account>Расчетный счет</settl_account>
</bank_account>
    <legal_address>
        <post_index>Почтовый индекс</post_index>
    <region>Регион</region>
        <district>Район</district>
        <city>Город</city>
    <settle_area>Населенный пункт</settle_area>
        <street>Улица</street>
        <house>Дом</house>
    <building>Корпус, строение</building>
        <flat>Квартира, комната</flat>
        <add_info>Дополнительная информация<add_info>
</legal_address>
<location_address>
<post_index>Почтовый индекс</post_index>
    <region>Регион</region>
    <district>Район</district>
    <city>Город</city>
    <settle_area>Населенный пункт</settle_area>
    <street>Улица</street>
    <house>Дом</house>
    <building>Корпус, строение</building>
    <flat>Квартира, комната</flat>
        <add_info>Дополнительная информация<add_info>
</location_address>
    <bill_address>
        <post_index>Почтовый индекс</post_index>
    <region>Регион</region>
        <district>Район</district>
    <city>Город</city>
        <settle_area>Населенный пункт</settle_area>
        <street>Улица</street>
    <house>Дом</house>
        <building>Корпус, строение</building>
    <flat>Квартира, комната</flat>
        <add_info>Дополнительная информация<add_info>
</bill_address>
    <phone phone_number="Абонентский номер">
    <device>Тип абонентского устройства (телефон/МТА)</device>
<price_plan>Тариф (бюджет/хозрасчет/население)</price_plan>
<ldservice>Признак выхода на автоматическую МГ/МН связь</ldservice>
<company_code>Код присоединенной компании-оператора, которой принадлежит абонентский номер</company_code>
<vat_free>Облагается ли НДС</vat_free>
</phone>
</subscriber>

```

**Реквизиты получателя счета (Subscriber)**

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
-----------------------	----------------	---------------------	----------

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
subscriber_id	Обязательно передается как параметр	Символьная строка длиной 15 символов	Уникальный идентификатор получателя счета в пределах компании оператора
subscriber_name	Все абоненты		Наименование получателя счета
legal_entity	Все абоненты	0-физ. Лицо 1-юридическое лицо	Признак юридического лица
category	Все абоненты	0-бюджет 1-хозрасчет 2-население 3-ПБОЮЛ	Тип абонента
inn	Юр лица		ИНН
kpp	Юр лица		КПП
okpo	Юр лица		ОКПО
okved	Юр лица		ОКВЕД
contract_number	Все абоненты		Номер договора на МГ/МН
contract_date	Все абоненты	В формате YYYY-MM-DD	Дата заключения договора по МГ/МН
bank_account	Юр лица	Сложный атрибут	Банковские реквизиты
legal_address	Все абоненты	Сложный атрибут	Юридический адрес/Адрес прописки
location_address	Если отличается от legal_address	Сложный атрибут	Адрес местонахождения/Адрес местожительства
bill_address	Если отличается от location_address	Сложный атрибут	Адрес доставки счета
phone	Все абоненты	Объект	Информация об абонентском номере

#### Банковские реквизиты (Bank account)

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
bank_code	Юр лица		БИК
bank_name	Юр лица		Наименование банка
branch_bank_name	Если есть		Наименование отделения банка
treasury_name	Бюджетные предприятия		Наименование казначейства
treasury_account	Бюджетные предприятия		Номер лицевого счета в казначействе
corr_account	Юр лица		Корреспондентский счет
settl_account	Юр лица		Расчетный счет

#### Адресные реквизиты (Legal address, Location address, Bill address)

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
post_index			Почтовый индекс
region			Регион
district			Район
city			Город
settle_area			Населенный пункт
street			Улица
house			Дом
building			Корпус, строение
flat			Квартира, комната
add_info			Дополнительная информация по адресу

#### Данные об абонентских номерах (Phone)

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
-----------------------	----------------	---------------------	----------

Наименование атрибута	Обязательность	Допустимые значения	Описание
phone_number	Обязательно передается как параметр	Строка 10 символов (только цифры)	Полный абонентский номер
device	Все абоненты	0-телефон 1-МТА	Тип абонентского устройства
price_plan	Все абоненты	0-служебный 1-население 2-хозрасчет 3-бюджет	Тариф
ldservice	Все абоненты	0-закрыт 1-открыт	Признак Закрыт или открыт выход на автоматическую МГ/МН связь
company_code	Все абоненты	Данные из «Справочника присоединенных операторов связи» (Приложение 3)	Код филиала или присоединенного оператора, которому принадлежит абонентский номер
vat_free	Дипломатические представительства или их сотрудники	0- ставка НДС по умолчанию 1-ставка НДС 0 %	Признак применения к реализации услуг ставки НДС 0%

ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_././

\_\_\_\_\_/\_/\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» 2017г.

\_\_\_\_\_» 2017г.

**НОМЕРНАЯ ЕМКОСТЬ СЕТИ ОПЕРАТОРА  
(присоединенных операторов)**

**1.1. Номерная емкость ОПЕРАТОРА:**

Информация о ресурсах нумерации ОПЕРАТОРА, сетей подвижной радиотелефонной связи расположена \_\_\_\_\_

**1.2. Номерная емкость операторов, чьи сети присоединены к сети ОПЕРАТОРА (непосредственно или через сеть другого оператора):**

Информация о ресурсах нумерации ПРИСОЕДИНЕННЫХ ОПЕРАТОРАХ, сетей подвижной радиотелефонной связи расположена \_\_\_\_\_

ПАО «Центральный Телеграф»

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

\_\_\_\_\_ 2017г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

\_\_\_\_\_ 2017г.