

## ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ «ГОСТ-VPN на базе VipNet»

### 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. ГОСТ-VPN на базе VipNet является услугой по предоставлению Заказчику защищенного канала связи для подключения информационных систем, размещаемых в инфраструктуре Заказчика, к информационным системам, размещенным в облачной платформе Cloud.
- 1.2. Услуга предоставляется на базе средства криптографической защиты информации (СКЗИ) ПАК ViPNet Coordinator HW, сертифицированного ФСБ СКЗИ по классу КСЗ, межсетевого экрана (МЭ) 4 класса защищенности, или на базе программного комплекса ViPNet Coordinator VA, сертифицированного ФСБ СКЗИ по классу КС1 и сертифицированного ФСТЭК МЭ типа А четвертого класса защиты.
- 1.3. Состав Услуги и основные компоненты.
- 1.3.1. Услуга построена на базе сетевого и серверного оборудования Исполнителя и Заказчика с использованием аппаратных (ViPNet Coordinator HW) или виртуальных шлюзов (ViPNet Coordinator VA). В составе Услуги Заказчику предоставляется:
- подключение к Услуге,
  - доступ к защищенному с использованием СКЗИ каналу передачи данных,
  - техническая поддержка 24\*7\*365.
- 1.3.2. ViPNet Coordinator выступает в роли VPN-сервера и предназначен для использования в IP-сетях, защита которых организуется с применением комплекса программных продуктов ViPNet.
- 1.3.3. Сеть ViPNet представляет собой виртуальную защищенную сеть (VPN). Данные, передаваемые в VPN-туннелях, зашифровываются с помощью симметричных ключей; ключи шифрования создаются и распределяются централизованно. Каждая сеть ViPNet имеет свой уникальный идентификатор.
- 1.3.4. К базовым функциям ViPNet Coordinator, обеспечивающим работу сети ViPNet, относятся:
- Сервер IP-адресов. Обеспечивает взаимодействие защищенных узлов ViPNet. Сервер IP-адресов сообщает сетевым узлам информацию об адресах и параметрах доступа других узлов.
  - Маршрутизатор VPN-пакетов. Обеспечивает маршрутизацию транзитного защищенного IP-трафика, проходящего через координатор на другие защищенные узлы.
  - Сервер соединений. Обеспечивает соединение клиентов и координаторов друг с другом.
  - VPN-шлюз. Позволяет организовать защищенные соединения между узлами сети и между сегментами сетей с помощью защищенных каналов (туннелей).
  - Транспортный сервер. Обеспечивает доставку на сетевые узлы управляющих сообщений, обновлений справочников, ключей и программного обеспечения из ViPNet ЦУС или Prime, а также обмен прикладными транспортными конвертами между узлами.
  - Защищенный интернет-шлюз. Обеспечивает отдельный доступ защищенных узлов в интернет и к ресурсам защищенной сети ViPNet.
  - Межсетевой экран. Выполняет фильтрацию IP-трафика на основе заданных правил; осуществляет трансляцию адресов (NAT) для открытого IP-трафика.

### 2. УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ

- 2.1. Для подключения Услуги Заказчик обязан обладать собственным оборудованием ПАК ViPNet Coordinator HW или программным комплексом ViPNet Coordinator VA, подключенными к инфраструктуре, расположенной за пределами облака Cloud, связь с которой необходимо обеспечить посредством защищенного канала связи.
- 2.2. Для настройки защищенного канала связи Заказчик должен безопасным способом обмениваться с Исполнителем ключами безопасности.
- 2.3. В случае невозможности оказания Услуги по техническим причинам Исполнитель обязан уведомить Заказчика об этом и сообщить сроки восстановления Услуги.
- 2.4. Исполнитель несет ответственность за работоспособность канала связи и средств криптографической защиты информации, размещенных в инфраструктуре Исполнителя.
- 2.5. Исполнитель не несет ответственности за обеспечение работоспособности и корректность настройки средств криптографической защиты, размещенных в инфраструктуре Заказчика, и информационных систем Заказчика, к которым осуществляется подключение.
- 2.6. Заказчик обязуется использовать выделенное защищенное подключение к информационным системам исключительно в рамках согласованных условий подключения (см. п. 3.2). Нарушение данного пункта соглашения может служить основанием для приостановки оказания услуги по инициативе Исполнителя.

- 2.7. Услуга считается оказанной после настройки сетевого оборудования на стороне Исполнителя и передачи Заказчику ключей безопасности.

### 3. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МЕТРИКИ УСЛУГИ

- 3.1. Базовая функциональность и метрики Услуги представлены в таблице 1.

Табл. 1. Параметры предоставляемой Услуги

Характеристики и метрики	Допустимые значения
Скорость передачи данных в рамках одного выделенного канала подключения	От 100 Мбит/с до 1 Гбит/с
Ограничения исходящего и входящего суммарного трафика за отчетный период	Не ограничено в рамках выделенного канала подключения

- 3.2. Базовые метрики могут быть скорректированы при Заказе Услуги.

### 4. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 4.1. Для данной Услуги используется статическая тарификация.
- 4.2. Величина ежемесячного платежа за пользование Услугой определяется в соответствии с заказанным объемом перечисленных ниже ресурсов и опций:
- ширина канала с шагом 100 Мбит/с (до 1 Гбит/с);
  - тип СКЗИ на стороне Исполнителя (аппаратный или виртуальный криптошлюз ViPNet), при этом допускается использование разных типов на стороне Заказчика и Исполнителя
  - использование лицензий на ПО ViPNet Client (MacOS, Linux, Windows), предоставляемое Исполнителем для использования на стороне Заказчика

### 5. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 5.1. Возможные виды подключения / изменения / отключения Услуги:
- 5.1.1. Посредством подписания Заказа.
- 5.2. Возможный порядок расчётов по Услуге:
- 5.2.1. Постоплата.
- 5.3. Возможные способы оплаты / порядок пополнения Баланса:
- 5.3.1. Оплата в безналичном порядке на основании выставленного Исполнителем счёта.