

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ «VIRTUAL PRIVATE CLOUD & ELASTIC IP»

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. Virtual Private Cloud (VPC) – это сервис для управления виртуальными сетями и облачными ресурсами в них. VPC позволяет создавать и настраивать изолированные виртуальные частные сети, добавлять подсети, определять диапазон IP-адресов и настраивать таблицы маршрутизации, группы безопасности и списки контроля доступа, что повышает уровень защиты виртуальной сети. Для подключения VPC к интернету можно использовать Elastic IP Address (EIP) или NAT Gateway. Также можно подключить VPC к корпоративным сетям с помощью услуги VPN или Direct Connect. Сервис Elastic IP (EIP) создает публичные IP-адреса и масштабируемую полосу пропускания, чтобы предоставить облачным ресурсам доступ в интернет. IP-адреса можно привязывать к виртуальному серверу, балансировщику нагрузки и другим облачным ресурсам.
- 1.2. Функциональные возможности:
- Изоляция сети — каждая сеть представляет полностью независимую среду, изолированную от других сетей VPC.
 - Контроль доступа — настройка групп безопасности и Network ACL обеспечивает полный контроль входящего и исходящего трафика подсетей и виртуальных машин.
 - Программно-определяемая сеть — полный контроль над виртуальной сетевой средой: можно управлять диапазоном IP-адресов, подсетями, настройками DHCP и DNS, а также подключаться к интернету через EIP или NAT.
 - VPN-соединение — через VPN-соединение VPC подключается к корпоративным сетям, благодаря чему данные и приложения можно перемещать между публичным облаком и корпоративным ЦОД.
- 1.3. Защита Инфраструктуры ADV обеспечивается на следующих уровнях:
- на физическом уровне;
 - на сетевом уровне;
 - на инфраструктурном.

2. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МЕТРИКИ УСЛУГИ

- 2.1. Метрики и базовая функциональность Virtual Private Cloud & Elastic IP описаны в Приложении № 7.ADV.32. к Договору.

3. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 3.1. Для данной Услуги используется Динамическая тарификация (Pay as you go), предполагающая оплату пула ресурсов, указанных ниже, по факту их потребления Заказчиком в течение Отчетного периода.
- 3.2. Величина ежемесячного платежа за пользование Услугой определяется в соответствии с фактическим потреблением перечисленных ниже ресурсов (любого из них):
- тип используемого канала;
 - полоса пропускания канала;
 - объем Интернет-трафика.
- 3.3. Окончательная стоимость Услуги в Отчётном периоде формируется на основании объёма потребленных ресурсов и в соответствии с Тарифом, установленным в Приложении № 7.ADV.32. к Договору.
- 3.4. Динамическая тарификация осуществляется с точностью до секунды. Стоимость рассчитывается пропорционально фактическому времени работы ресурса, округление до часа не применяется. Тарификация начинается с первой секунды использования ресурса и заканчивается в момент его удаления или остановке.

4. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 4.1. Возможные виды подключения / изменения / отключения Услуги:
- совершение действий в Консоли Управления ADV.
- 4.2. Возможный порядок расчетов по Услуге:
- постоплата.
- 4.3. Возможные способы оплаты / порядок пополнения Баланса:
- в безналичном порядке на основании выставленного Исполнителем счета.