

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГ

УСЛУГА GRAPH ENGINE SERVICE

1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

1.1. Наименование Услуги: «Graph Engine Service».

1.2. Настоящий документ содержит описание состава Услуги, ее базовой функциональности, возможных сопутствующих и дополнительных услуг, общего порядка подключения, изменения и отключения Услуги, условий предоставления и ограничений.

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛУГЕ

2.1. Краткое описание Услуги.

Graph Engine Service (GES) — автономная распределенная система графов. Сервис облегчает процесс построения запросов и анализа данных графовой структуры на основе взаимосвязей. С помощью GES можно создавать сценарии, связанные с социальными приложениями, анализом корпоративных взаимосвязей, контролем рисков, рекомендациями, общественным мнением и борьбой с мошенничеством.

2.2. Функциональные особенности:

- поддержка алгоритмов PageRank, K-Core, Shortest Path, Label Propagation, Triangle Count и Link Prediction;
- визуализированный анализ графов;
- автоматическое резервное копирование данных в Object Storage Service (OBS);
- поддержка API, мониторинг показателей, запросы Gremlin, алгоритмы графов и управление резервными копиями;
- совместимость с Apache TinkerPop Gremlin 3.3.0.

2.3. Обеспечение защиты инфраструктуры:

Защита инфраструктуры облачной платформы обеспечивается на следующих уровнях:

- на физическом уровне;
- на сетевом уровне;
- на инфраструктурном.

3. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МЕТРИКИ УСЛУГИ

3.1. Метрики и базовая функциональность Graph Engine Service описана в Приложение 7.36.Н к Договору.

4. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

4.1. Для данной Услуги используется Динамическая тарификация (Pay as you go).

Динамическая тарификация предполагает оплату пула ресурсов, указанных ниже, по факту их потребления Заказчиком в течение Отчетного периода.

4.2. Величина ежемесячного платежа за пользование Услугой определяется в соответствии с фактическим потреблением перечисленных ниже ресурсов (любого из них):

- количество edge в графе.

4.3. Окончательная стоимость Услуги в Отчётном периоде формируется на основании объёма потребленных ресурсов и в соответствии с тарифом, установленным в Приложении 7.36.Н к Договору.

4.4. Динамическая тарификация, осуществляющаяся в почасовом порядке (из расчета стоимости 1 (одного) часа), начиная с первой минуты использования. Неполные часы использования Услуги, начиная с первой минуты, округляются до полного часа пользования Услугой.

4.5. Данные (отчёты об использовании) по Динамической тарификации Заказчик может запросить у менеджера по Договору.

5. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

5.1. Подключение/изменение/удаление Услуги возможно посредством совершения действий в Консоли Управления SberCloud.Advanced.

5.2. Использование Услуги подразумевает пост платный порядок расчетов.

5.3. Оплата за использование услуги осуществляется в безналичном формате на основании выставленного Исполнителем счета.