

ПРИЛОЖЕНИЕ №1.EVO.26

к Договору

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ «EVOLUTION AGENT BACKUP»

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. Evolution AGENT BACKUP (далее Услуга) это услуга для резервного копирования Машинисточников на Платформу Cloud.ru Evolution с помощью Внутреннего агента репликации¹ (далее – Внутренний агент).
- 1.2. Услуга реализована на оборудовании, принадлежащем Исполнителю, средствами системы виртуализации собственной разработки (в т.ч. на базе компонентов с открытым исходным кодом). Ресурсами Услуги являются:
 - Типы объектов (настольные ОС, серверные ОС, ВМ) с установленным внутренним агентом репликации;
 - Количество объектов с установленным внутренним агентом репликации;
 - Объём пространства, используемого для хранения резервных копий.
- 1.3. Функциональные возможности:
 - Резервное копирование ОС из облака Cloud.ru Evolution или за периметром облака Cloud.ru Evolution:
 - Расписание хранения резервных копий;
 - Восстановление ОС в виде ВМ в облаке Cloud.ru Evolution;
 - Скачивание отдельных файлов из резервной копии на локальное устройство;
 - Скачивание образа всей резервной копии в формате RAW;
 - Пакетное управление группой Машин-источников в заданиях резервного копирования и восстановления.
- 1.4. Услуга состоит из следующих компонентов:
 - Машина-источник;
 - Задание на резервное копирование;
 - Задание на восстановление из резервной копии;
 - Резервная копия.
- 1.5. Обеспечение защиты Услуги:

Защита Инфраструктуры облачной Платформы обеспечивается на следующих уровнях:

- на физическом уровне;
- на сетевом уровне;
- на инфраструктурном уровне;
- обеспечение защиты от несанкционированного доступа к Виртуальным машинам, на которых функционирует сервис;
- антивирусная защита Виртуальных машин, на которых функционирует сервис;
- периодическая проверка на соответствие требованиям Информационной безопасности (в том числе с использованием сканеров безопасности) и обновление образов Виртуальных машин, используемых сервисом, и установленной на них Операционной системой;
- мониторинг и реагирование на Инциденты Информационной безопасности, возникающие при функционировании сервиса;
- межсетевое экранирование сетевых потоков сервиса средствами Платформы Cloud.ru Evolution.

2. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ПАРАМЕТРЫ РЕСУРСОВ УСЛУГИ

2.1. Параметры Ресурсов Услуги:

.

 $^{^{1}}$ Служба, установленная внутри ОС, которая отправляет данные ОС на Платформу Cloud.ru Evolution.

2.2.

Таблица 1. Параметры предоставляемых Ресурсов Услуги

Сервис	Тарифицируемый Ресурс	Характеристики	Допустимые
			значения
EVOLUTION AGENT BACKUP	Машина-источник в составе	Количество в 1	15 ²
	задания на копирование	задании (шт.)	
	Машина-источник в составе	Количество в 1	10³
	задания на восстановление ВМ	задании (шт.)	10°
	Соединение для	Количество	
	восстановления файлов из	одновременно	3
	резервной копии машины-	запущенных (шт.)	3
	источника		
	Соединение для скачивания	Количество	
	образов из резервной копии	одновременно	3
	Машины-источника	запущенных (шт.)	
		Объём 1	
	Максимальный размер	Машины-	
	Машины-источника для	источника в 1	5 0004
	резервного копирования	резервной копии	
		(ГБ.)	

2.3. В случае использования внутреннего агента репликации, продукт использует сетевой интерфейс внутри ОС. Данный сценарий специализирован для резервного копирования ОС, расположенных за периметром Cloud.ru, и не является полноценной заменой продуктов, использующих без агентский способ резервного копирования.

3. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 3.1. Для данной Услуги используется Динамическая тарификация (Pay as you go).
- 3.1.1. Динамическая тарификация предполагает оплату вычислительных ресурсов, указанных ниже, по факту их потребления Заказчиков в течение Отчетного периода.
- 3.1.2. Окончательная стоимость Услуги в Отчетном периоде формируется в соответствии с Тарифами, установленными в Приложении №7.EVO.26.
- 3.1.3. Величина ежемесячного платежа за пользование Услугой определяется в соответствии с фактическим потреблением Ресурсов. Доступные Ресурсы и методика расчета перечислены в примере ниже:

Формула расчета:

Стоимость Evolution Agent Backup в месяц= A* Время работы+В*Время работы Где:

- А объем потребления резервного копирования (Гб),
- В количество Машин-источников с определенной ОС, добавленных в задания резервного копирования

4. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 4.1. Возможные виды подключения / изменения / отключения Услуги:
- 4.1.1. Посредством совершения действий в Личном кабинете.
- 4.2. Возможный порядок расчётов по Услуге:
- 4.2.1. Предоплата⁵;
- 4.2.2. Постоплата⁶;
- 4.3. Возможные способы оплаты / порядок пополнения баланса:
- 4.3.1. В безналичном порядке на основании выставленного Исполнителем счёта;
- 4.3.2. оплата посредством электронных средств платежа.
- 4.4. Требования к инфраструктуре Заказчика:
- 4.4.1. Наличие доступа в Интернет.

5. ОСОБЕННОСТИ УРОВНЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ

² Не гарантируется создание резервной копии в окно резервного копирования ~ 8 часов, если суммарный объём переданных данных превышает 8 000 ГБ. Резервное копирование зависит от сетевого канала Машины-источника.

³ Не гарантируется восстановление из резервной копии в окно резервного копирования ∼ 8 часов, если суммарный объём переданных данных превышает 8 000 ГБ.

⁴ Машина-источник может иметь больший объём, но её работоспособность и возможность создать копию не гарантируется.

⁵ Является способом по умолчанию для физических лиц, присоединившихся к условиям Договора(Оферте) путём акцепта.

⁶ Является способом по умолчанию для юридических лиц





- 5.1. В соответствии с пп. 1.1.4. Приложения №2.EVO.0. к Договору вносятся следующие уточнения в уровень предоставления Услуги, действующий в отношении услуг Платформы Cloud.ru Evolution по умолчанию:
- 5.1.1. Показатель Доступности Услуги⁷ и Размеры компенсаций Заказчику за нарушение Доступности Услуг (п. 2.1.2. Приложения №2.EVO.0. к Договору) указаны в Таблице 2:

Таблица 2. Компенсации за нарушение целевых показателей Доступности

Доступность Ресурса за Отчетный период	Размер компенсации от стоимости Ресурса за Отчетный период
≥ 99,95 %	Компенсация не предоставляется
< 99,95%	10%
< 99,0 %	20%
< 95,0 %	50%

- 5.2. Для Услуги устанавливаются следующие особенности определения уровня Доступности:
- 5.2.1. Доступность рассчитывается отдельно для каждого Ресурса Услуги (п. 1.2. Приложения);
- 5.2.2. Недоступностью Услуги являются:
 - Недоступность заданий восстановления всех объектов из резервной копии, невыполнение резервного копирования всех объектов в сконфигурированных заданиях; измерения осуществляются системой мониторинга Исполнителя
 - Невозможность создания или восстановления из резервных копий по причинам, зависящим от Cloud.ru, при условии, что невозможность таких обращений не связана с выбранными Заказчиком настройками согласно документации.
- 5.2.3. Компенсация выплачивается пропорционально объёму недоступных Ресурсов Услуги, т.е. Компенсация за нарушение целевых показателей Доступности Услуги рассчитывается согласно количеству недоступных Ресурсов.
- 5.3. Во всём остальном в части уровня предоставления Услуги применимы положения Приложения №2.EVO.0. к Договору.

_

⁷ Целевые (гарантированное) значение Доступности