

Использование публичных облачных решений в деятельности российских финансовых организаций

[Пояснения к данной презентации содержатся в статье "Использование публичных облачных решений в деятельности российских финансовых организаций" (далее – "Статья"), ссылки на которую приведены в презентации]

Владимир Канашевский
консультант Pierstone в России

Регулирование облачных услуг

[см. подр. раздел 1А Статьи]

В настоящее время в России отсутствует какой-либо нормативный акт, регулирующий предоставление облачных услуг.

Хранение (размещение) информации в публичном облаке *per se* (само по себе) не запрещено и, следовательно, разрешено при условии соблюдения отдельных нормативных требований и ограничений, которые касаются:

- персональных данных
- хранения конфиденциальной информации
- локализация электронных баз данных российских банков
- требования лицензирования и сертификации



Хранение в облаках персональных данных (ПД).

Трансграничная передача ПД

[см. подр. раздел 1В Статьи]

Трансграничная передача ПД граждан России и их обработка (хранение и т.д.) в зарубежных центрах обработки данных не запрещена, при условии:

- Первоочередная запись и обработка ПД граждан РФ должна осуществляться в базах данных, находящихся на территории Российской Федерации.
- Обработчик ПД (т.е. провайдер облачного сервиса) должен принять меры по обеспечению безопасности ПД, неразглашению конфиденциальной информации (например, шифрование и обезличивание ПД).



Хранение в облаке конфиденциальной информации

[см. подр. раздел 1С Статьи]

При хранении информации конфиденциального характера облачный провайдер должен предпринять определенные меры по защите переданной ему информации, соответствующие тому уровню защиты, который требуется законодательством РФ.

Информация конфиденциального характера

финансовая информация

кредитная история, тайна страхования, тайна ломбарда

налоговая информация

некоторые внутренние корпоративные документы

банковская тайна

иная информация, признанная финансовой организацией в качестве "конфиденциальной"

информация о технической и информационной безопасности

персональные данные



Локализация электронных баз российских банков

[см. подр. раздел 2А Статьи]

Кредитная организация обязана обеспечивать размещение электронных баз данных на территории России и хранить там информацию об имуществе, обязательствах кредитной организации, договорах, первичных документах и др.

Кредитные организации вправе размещать соответствующую информацию в зарубежном облаке при условии, что:

- (i) такая же информация будет изначально размещена в электронных базах данных на территории России
- (ii) зарубежный облачный провайдер предпринял соответствующие меры по защите информации:

- электронные базы данных поддерживаются в актуальном состоянии
- возможность восстановления информации
- исключены условия возникновения повреждения, утраты информации
- резервное копирование данных



Лицензионные и сертификационные требования

[см. подр. раздел 2В Статьи]

Некоторые облачные решения зарубежных провайдеров предусматривают использование шифровальных и других средств защиты, относящихся к информационной безопасности. Это может служить препятствием для реализации облачных решений иностранных провайдеров.

В частности, только российские организации могут получить лицензии на работу с криптографическими средствами и технической защите конфиденциальной информации.

Исключение – область ПД: при невозможности технической реализации отдельных мер по обеспечению безопасности ПД, оператор *вправе принимать другие (компенсирующие) меры*, направленные на нейтрализацию актуальных угроз безопасности ПД.

Однако в отношении другой информации (банковская тайна, финансовая информация и др.) возможность применения компенсирующих мер законодательством не предусмотрена.



Некредитные финансовые организации (НФО)

[см. подр. раздел 3 Статьи]

Законодательство РФ об отдельных видах НФО (страховые компании, микрофинансовые организации, ломбарды и др.) не содержит положений о возможности/невозможности использования отдельными видами НФО сервиса публичных облаков (в том числе услуг зарубежных облачных провайдеров).

Отсутствие в законодательстве РФ прямых запретов на использование отдельными НФО публичных облачных решений дает основание для вывода о том, что НФО вправе использовать сервисы публичных облаков, в том числе предоставляемых иностранными провайдерами, при соблюдении определенных требований и ограничений.

До введения специального регулирования в данной области в отношении НФО, к их деятельности могут быть по аналогии применены действующие стандарты и рекомендации, предназначенные для организаций банковского сектора.

