

Об актуальных вопросах обеспечения информационной безопасности в организациях кредитно-финансовой сферы



VI Уральский форум
«ИНФОРМАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ БАНКОВ»

17.02.2014-22.02.2014



Банк России

Г.И. Лунтовский

Первый заместитель
Председателя Банка России

Обеспечение информационной безопасности в банковской сфере

- применение широкого спектра мер защиты информации правового, организационного и технического характера
- целенаправленная политика Банка России, направленная на выработку согласованного набора требований к мерам защиты информации, устанавливаемых в документах Банка России, в первую очередь – в нормативных актах Банка России и документах в области стандартизации Банка России

Методология обеспечения информационной безопасности

- окончательное вступление в силу статьи 9 Федерального закона от 27.06.2011 №161-ФЗ «О национальной платежной системе» переносит основные риски, связанные с несанкционированным переводом денежных средств, на кредитные организации
- целесообразно совершенствовать на основе риск-ориентированного подхода
- ключевой вопрос должного обеспечения ИБ - вопрос управления банковским риском в условиях угроз нарушения информационной безопасности

Основополагающими документами в области обеспечения защиты информации в банковской сфере

- Положение Банка России от 09.06.2012 382-П «О требованиях к обеспечению защиты информации при осуществлении переводов денежных средств и о порядке осуществления Банком России контроля за соблюдением требований к обеспечению защиты информации при осуществлении переводов денежных средств»
- документы в области стандартизации Банка России «Обеспечение информационной безопасности организаций банковской системы Российской Федерации»

Совершенствование методологии обеспечения ИБ с учетом риск-ориентированного подхода

- способы реализации, состав мер и механизм защиты должны определяться кредитными и поднадзорными организациями самостоятельно, в первую очередь с учетом сопоставления величины риска нарушения информационной безопасности и затрат на реализацию установленных требований выбранными мерами и механизмами защиты
- критерий эффективности обеспечения ИБ в организациях кредитно-финансовой сферы является соотношение ущерба кредитной организации от несанкционированных переводов денежных средств и предварительно оцененного риска нарушения ИБ

Совершенствования документов Банка России в области стандартизации

- подготовлен ряд изменений в документы комплекса, а также ряд новых документов
 - по управлению инцидентами информационной безопасности
 - по повышению качества банковских приложений и систем, в том числе используемых для осуществления переводов денежных средств
 - по обеспечению защиты информации при использовании технологии виртуализации
- цель - взаимная гармонизация документов Банка России и учет требований законодательства РФ, в т.ч.:
 - требования законодательства в области персональных данных
 - формирование рекомендаций по отдельным направлениям обеспечения защиты информации, актуальным с точки зрения состава существующих угроз

Обеспечение ИБ в организациях кредитно-финансовой сферы

- не ограничивается только переводом денежных средств
- проблемы ИБ носят комплексный характер
- формирование качественных документов в области обеспечения ИБ невозможно обеспечить без консолидированной работы как Банка России, так и организаций кредитно-финансовой сферы

Текущее состояние дел в области ИБ организациях кредитно-финансовой сферы и перспективы ИБ

- рост активности киберпреступности
- увеличение масштабов хищения денежных средств с использованием уязвимостей в применяемых информационных технологиях
- качественное изменение состава объектов атак киберпреступников, при котором атаки осуществляются непосредственно на кредитные организации
- рост количества инцидентов ИБ в два раза (за последний год)
- **перспективное направление развития** - более детальная проработка установленных в настоящее время требований и рекомендаций с точки зрения их адаптации к банковским технологическим процессам, соблюдения требований законодательства о персональных данных и обеспечения банковской тайны

Совершенствование механизмов обеспечения ИБ

- организация оперативного взаимодействия кредитных организаций, регуляторов, банковских ассоциаций и правоохранительных органов по обмену информации о совершаемых инцидентах информационной безопасности и способах парирования новых угроз нарушения информационной безопасности
- обобщенную информацию об инцидентах ИБ целесообразно использовать для совершенствования законодательства РФ, нормативных актов регуляторов, оперативного и своевременного информирования кредитных организаций об эффективных мерах защиты информации
- в связи с передачей Банку России функций по регулированию финансовых рынков целесообразно расширение области действия документов в области стандартизации с целью их распространения на организации, действующие на финансовых рынках, с соответствующей детализацией и уточнением устанавливаемых требований и рекомендаций с привлечением всех заинтересованных сторон

Желаю Форуму успешной и
результативной работы



Спасибо за внимание!



Лунтовский Георгий Иванович
Первый заместитель Председателя Банка России