

всё об ИТ в бизнесе

Cnews

Рынок ИБ в
финансовом секторе
2016 г.?

Кураш Антон
CNews



Тезисы

В реальных ценах
рынок ИБ
сокращается

26,8 % рост потерь
от мошенничества

Интеграция всех и
всего – новый
риск?

ИБ бюджеты в
пользу аутсорсинга

Мало
предотвратить
нужно обезвредить

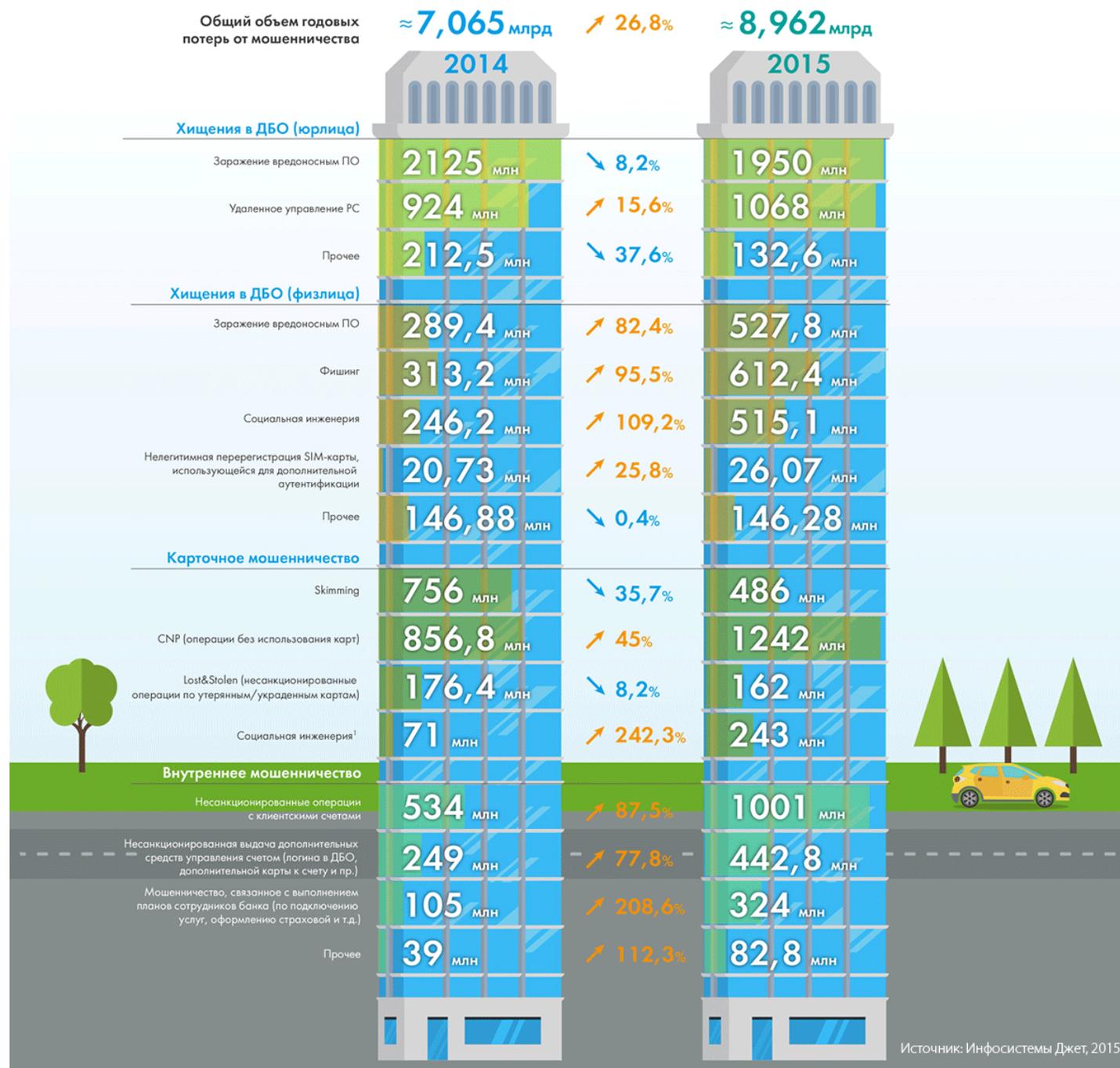
Рост ДБО – новые
риски

НПС добавила
требований по
безопасности

Преступники
уходят в облака

Масштаб Бедствия

Кредитно-финансовые организации



Рекомендации от ЦБ



Что нового?
Чем помогут?

РЕКОМЕНДАЦИИ В ОБЛАСТИ
СТАНДАРТИЗАЦИИ
БАНКА РОССИИ

РС БР ИББС-2.9-2016

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ОРГАНИЗАЦИЙ БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ УТЕЧЕК ИНФОРМАЦИИ

Приоритизация по уровню сложности

Пример рекомендаций по приоритизации выполнения работ по защите информации от потенциальных утечек информации

Потенциальный канал утечки	Объект среды информационного актива	Величина риска	Сложность реализации защитных мер	Приоритет реализации
Передача информации с применением электронной почты	Серверное оборудование	Низкая	Низкая	Низкий
	Рабочие станции	Высокая	Низкая	Высокий
Передача информации с применением сервисов сети Интернет, в том числе социальных сетей и форумов	Серверное оборудование	Низкая	Средняя	Средний
	Рабочие станции	Высокая	Средняя	Высокий
	Переносные носители информации	Высокая	Средняя	Высокий
	Переносные (портативные) средства вычислительной техники	Низкая	Средняя	Средний
Удаленный доступ с использованием сети Интернет	Серверное оборудование	Высокая	Средняя	Высокий
	Рабочие станции	Высокая	Средняя	Высокий
	Переносные (портативные) средства вычислительной техники	Низкая	Средняя	Средний
Копирование информации на переносные носители информации	Серверное оборудование	Высокая	Средняя	Высокий
	Рабочие станции	Высокая	Средняя	Высокий
	Переносные (портативные) средства вычислительной техники	Высокая	Средняя	Высокий
Печать и (или) копирование информации на бумажные носители	Рабочие станции	Средняя	Низкая	Высокий
Использование и (или) утеря за пределами информационной инфраструктуры	Переносные носители информации	Высокая	Средняя	Высокий
	Переносные (портативные) средства вычислительной техники	Высокая	Средняя	Высокий
Передача (вынос) средств вычислительной техники за пределы организации БС РФ	Серверное оборудование	Средняя	Низкая	Средний
	Рабочие станции	Средняя	Низкая	Средний
Ознакомление с информацией	Серверное оборудование	Низкая	Низкая	Низкий
	Рабочие станции	Средняя	Низкая	Средний
	Переносные (портативные) средства вычислительной техники	Низкая	Низкая	Низкий
	Бумажные носители информации	Средняя	Низкая	Средний

Нет высокой сложности защитных мер

Свежая Хроника

\$81 млн удалось вывести на счета игорных заведений на Филиппинах

Использовали **ЛОГИНЫ И пароли** банковских сотрудников, потом взломали SWIFT, чтобы стереть записи о незаконных сделках

SWIFT - «ключевой защитой от подобных атак реализация защитных мер на стороне банка. В банке Бангладеш, **ОТСУТСТВОВАЛИ** даже самые элементарные **СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ**, включая фаерволлы».



Компрометация ПО к которому подключено **11 тыс. финансовых организаций.**

news