



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РФ

ШКОЛА ИТ-МЕНЕДЖМЕНТА

Экономический факультет

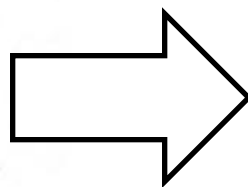
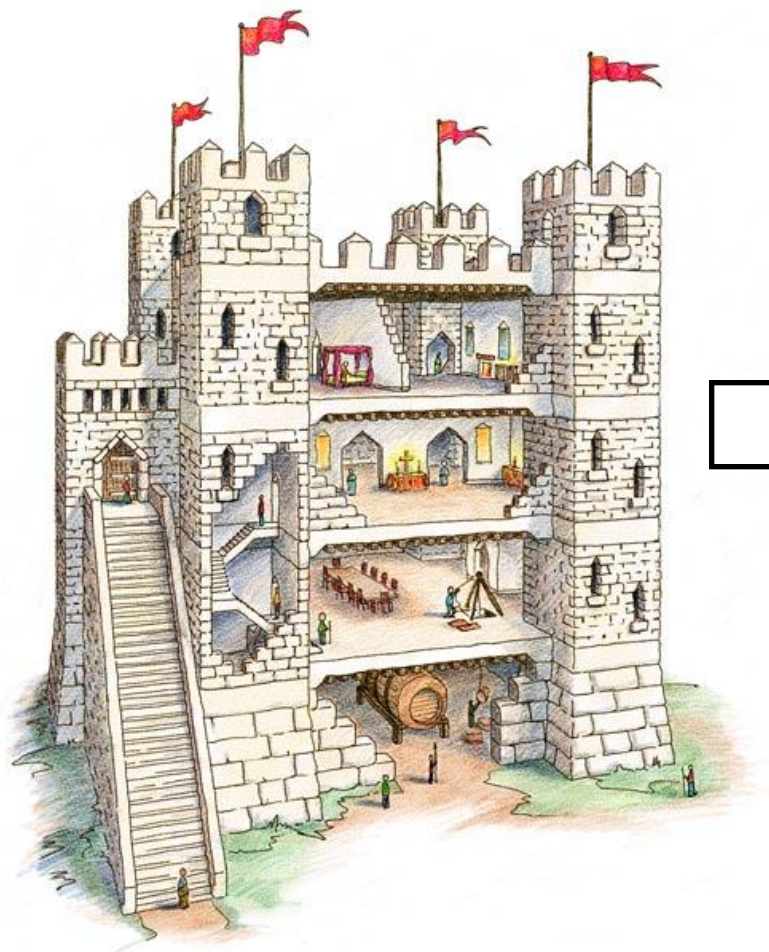


Безопасность информационных технологий: вчера, сегодня, завтра

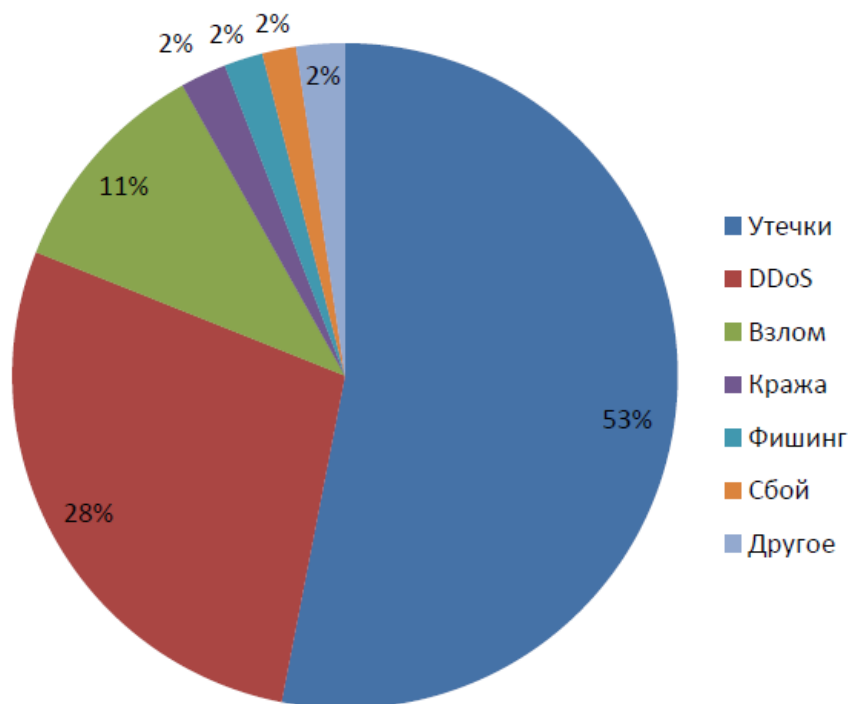
Бондаренко Александр

Технический директор ЗАО «ЛЕТА», CISA, CISSP





850+ инцидентов за 2011 год

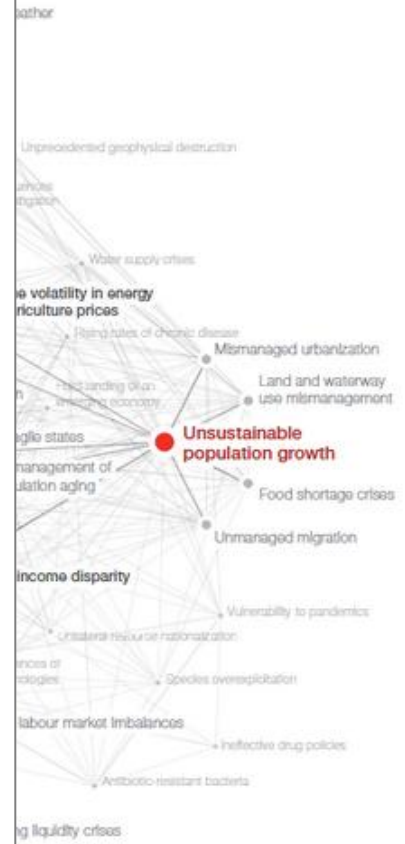
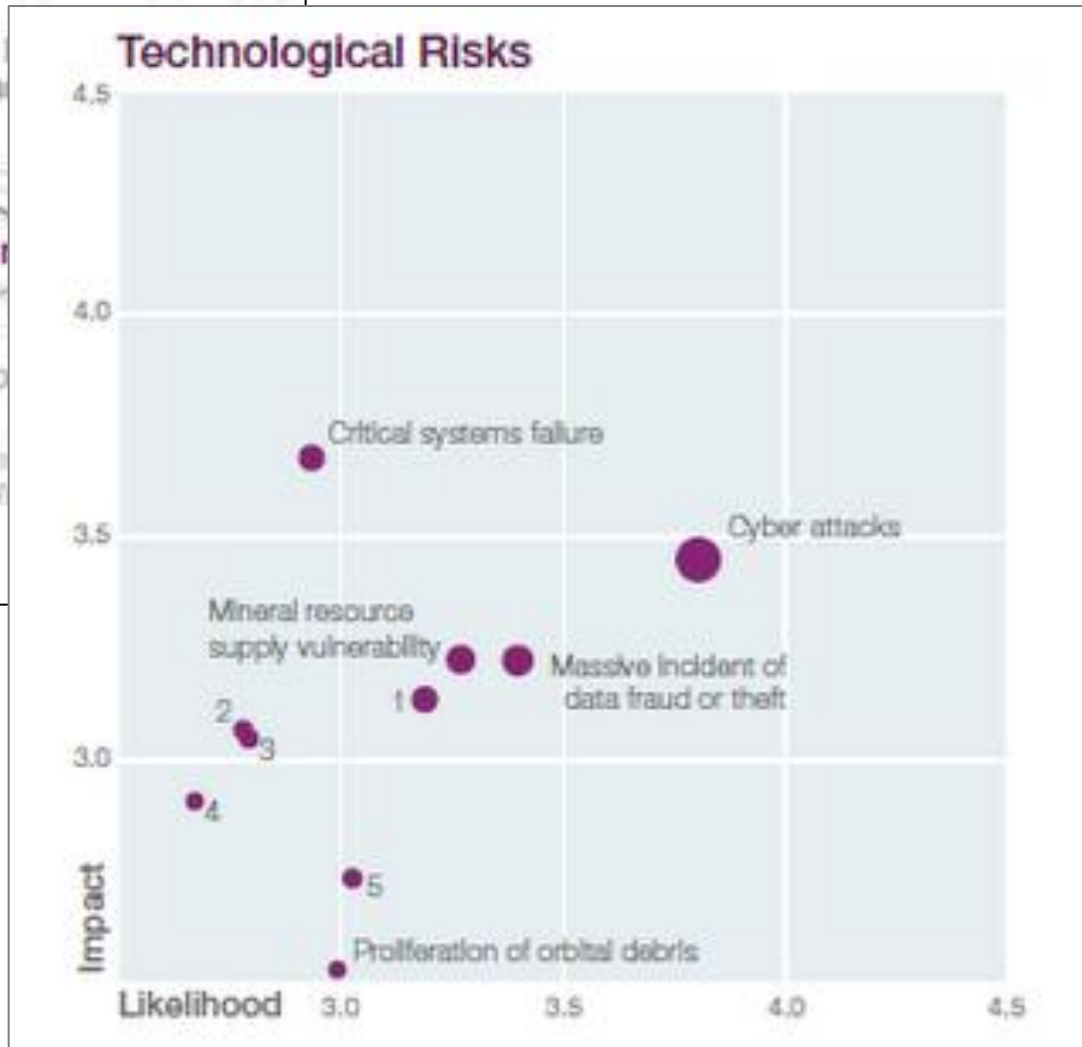


Февраль 2011: В Москве похитили ноутбук с конфиденциальной информацией у директора "Гражданских самолетов Сухого".

Март 2011: Хакеры украли 8 млн рублей у московского радиотехнического завода

Май 2011: «Сбербанк» пережил сбой в ИТ-системе, в результате которого тысячи клиентов столкнулись с проблемами при переводе денег между картами.

Понимаете ли вы то, в какой степени ваш бизнес зависит от информационных технологий и что является наиболее критичным ?



**Оцениваете ли вы РИСКИ
информационной безопасности ?**

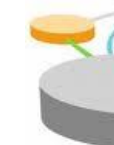
МЕХ-МЫ ЗАЩИТЫ



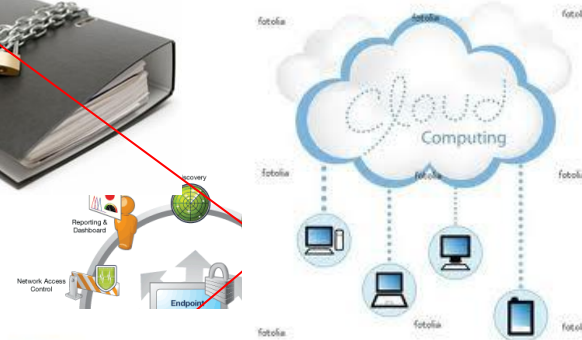
ПРИЛОЖЕНИЯ



ИНФОРМАЦИЯ



ИНФР



**анизмы и подходы
стают !**

**Усиливаются законодательные
и отраслевые требования**

**Понимаете ли вы спектр
законодательных и отраслевых
требований, относящийся к вашему
бизнесу ?**

ИТ-безопасность как функция ИТ-сервиса

Антивирусная защита

Контроль доступа

Резервирование

Защита передаваемой информации

и т.д.

Менеджмент информационной безопасности

Стратегия безопасности

Определение политики ИБ

Управление рисками

Контроль соответствия требованиям



Понимание особенностей бизнеса и его потребности в безопасности

Использование методик оценки ИБ-рисков и интеграция этой оценки в общую систему риск-менеджмента организации

Использование показателей эффективности (ROI, ROSI и др.) и/или метрик

Контакт с регулирующими и органами



УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

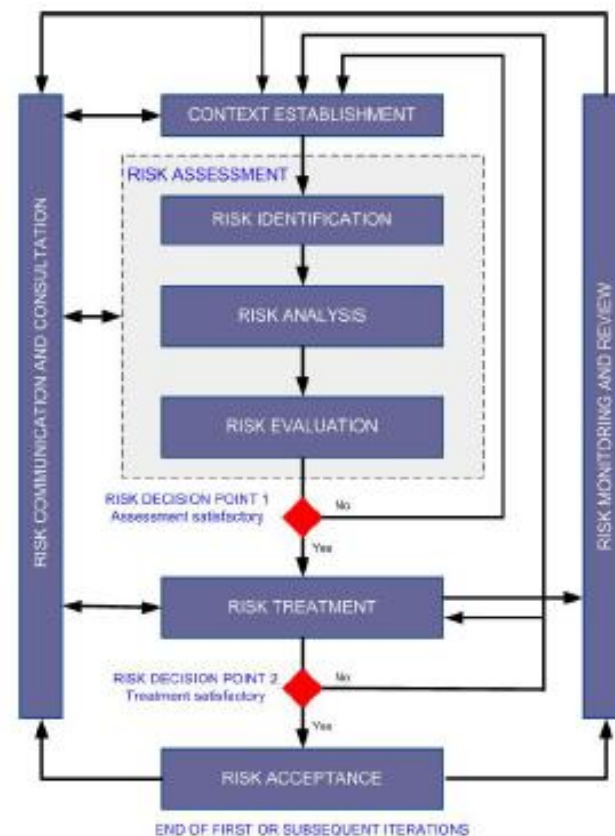
Идентификация рисков

Анализ рисков

Обработка рисков

Коммуникация рисков

Контроль профиля
актуальных рисков



Источник: ISO 27005

УПРАВЛЕНИЕ ИНЦИДЕНТАМИ

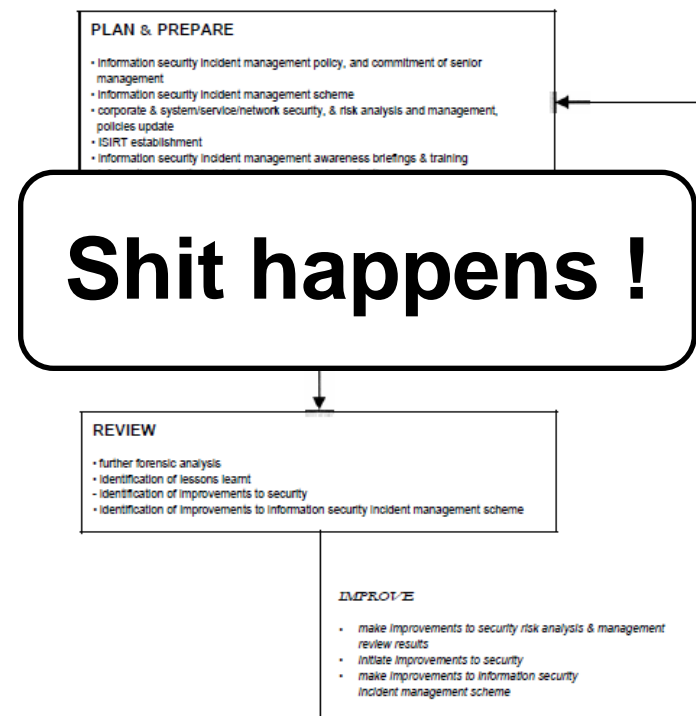
Мониторинг инцидентов

Категорирование инцидентов

Обработка инцидентов

Устранение последствий

Анализ инцидентов



Источник: ISO 18044

КОНТРОЛЬ СООТВЕТСТВИЯ

Анализ законодательства

Мониторинг состояния

Периодический аудит



Бондаренко Александр Валерьевич
Технический директор
Моб. тел.: +7 (495) 921-1410
e-mail: abondarenko@leta.ru

LETA IT-company
109129, Россия, Москва, ул. 8-я
Текстильщиков, д.11, стр. 2
Тел./факс: +7 (495) 921-1410

www.leta.ru