Мировые тенденции в обеспечении безопасности Интернета и прав его пользователей

Михаил Владимирович ЯКУШЕВ
Председатель Совета Координационного центра Национального домена .RU

Координационный центр
национального домена сети Интернет

Безопасность в Интернете: международные аспекты

- Вопросы безопасности остаются одним из главных приоритетов в сфере управления Интернета
  - Тема безопасности в Интернете остаётся наиболее обсуждаемой на двух последних Форумах по управлению Интернетом (Рио-де-Жанейро, 2007; Хайдарабад, 2008)
- Продолжается изучение национального опыта и обмен «лучшими практиками» обеспечения безопасности
- Предложения о создании международно-правового акта пока не получили всеобщей поддержки среди стран-участниц многостороннего диалога
  - Перевод обсуждения на уровень Генеральной ассамблеи (Совета безопасности) ООН

Безопасность в Интернете: комплексный характер проблемы

- Безопасность в Интернете:
  - Безопасное функционирование и использование инфраструктуры Интернета, обеспечение безопасности критических инфраструктур от несанкционированного воздействия
  - Размещение контента, не представляющего общественной опасности (= запрет на размещение контента антиобщественного содержание)
  - Безопасность пользователей Сети при использовании сетевых ресурсов (предотвращение противоправных деяний с использованием Интернет-технологий)
  - Защита отдельных пользователей и их групп (включая население отдельных стран, местностей, различных социальных групп и т.п.) от манипулирования их сознанием (недопущение психологической войны, информационного терроризма)
  - Аспект безопасности в Интернете как гарантии (или важного фактора) обеспечения социальной и экономического стабильности, устойчивого развития, сокращения «цифрового разрыва»
  - ....
- Необходим баланс между обеспечением различных составляющих частей «безопасности в Интернете»

Безопасность в Интернете и киберпреступность

- Необходимо общепризнанное (=общепонятное, согласованное) определение киберпреступности, принципов и методов противодействия ей, а также гармонизация материального права (уголовное, административное) и процессуальных норм (доказательства)
- Широкое использование злоумышленниками самых последних технологических новшеств и возможностей (спам, фишинг, функциональностей электронной почты и услуг виртуального хостинга, и т.д.)
- Киберпреступность развивается не только в Интернете!
  - Мобильные сервисы, смс-контент -> технологическая интеграция...
- Преступность может напрямую оказывать крайне негативное воздействия на критические структуры Интернета
  - DNSSEC

Безопасность в Интернете: вопросы, по которым достигнут консенсус

- Предотвращение преступлений против детей
  - Борьба с похищениями детей, розыск исчезнувших детей
  - Недопущение сексуальной эксплуатации детей и подростков
  - Предотвращение распространения детской порнографии
- Защита персональных данных пользователей Сети, противодействие попыткам вмешательства в частную жизнь
  - Использование опыта Совета Европы
- Необходимость тесного взаимодействия между государственными органами, бизнес-сообществом и организациями гражданского общества (включая объединения пользователей)
  - «горячие линии»
  - Computer response emergency teams

Безопасность в Интернете: основные выводы для России

- В целом уровень осознания существующих проблем и способов их решения достаточно адекватен общемировым тенденциям
- Имеются позитивные примеры взаимодействия правоохранительных органов и организаций гражданского общества, а также российского Интернет-бизнеса
  - Координационный центр активно сотрудничает по вопросам обеспечения безопасности в Интернете со всеми заинтересованными сторонами
- Недостаточно взаимодействие на межгосударственном (включая двусторонний) уровне
  - Фактически не проводится гармонизация законодательства
- Общий принцип (соответствует Конститиции Российской Федерации): защита прав пользователей не должна приводить к их ограничению!
  - Но и злоупотребления правом допускаться не должны

Спасибо за внимание!

Михаил Владимирович Якушев
m.yakushev@gmail.com
www.cctld.ru

Координационный центр
национального домена сети Интернет