



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

МСЭ-Т

СЕКТОР СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ МСЭ

ВСЕМИРНАЯ АССАМБЛЕЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ
Флорианополис, 5–14 октября 2004 года

Резолюция 50 – Кибербезопасность

ПРЕДИСЛОВИЕ

Международный союз электросвязи (МСЭ) является специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области электросвязи. Сектор стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) – постоянный орган МСЭ. МСЭ-Т отвечает за изучение технических, эксплуатационных и тарифных вопросов и за выпуск Рекомендаций по ним с целью стандартизации электросвязи на всемирной основе.

На Всемирной ассамблее по стандартизации электросвязи (ВАСЭ), которая проводится каждые четыре года, определяются темы для изучения Исследовательскими комиссиями МСЭ-Т, которые, в свою очередь, вырабатывают Рекомендации по этим темам.

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т осуществляется в соответствии с процедурой, изложенной в Резолюции 1 ВАСЭ.

© ITU 2004

Все права сохранены. Никакая часть данной публикации не может быть воспроизведена с помощью каких-либо средств без письменного разрешения МСЭ.

РЕЗОЛЮЦИЯ 50

Кибербезопасность

(Флорианополис, 2004 г.)

Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи (Флорианополис, 2004 г.),

признавая

- а) решающее значение информационной и коммуникационной инфраструктуры практически для всех видов социально-экономической деятельности;
- б) что традиционная коммутируемая телефонная сеть общего пользования (КТСОП) обладает определенным уровнем присущих ей защитных свойств в силу ее иерархической структуры и встроенных систем управления;
- в) что IP-сети обеспечивают более низкий уровень разделения между пользовательскими и сетевыми компонентами, если не принимать надлежащие меры при проектировании защиты и сферы управления;
- д) что, таким образом, претерпевающие конвергенцию традиционные сети и IP-сети в большей степени уязвимы в отношении вторжений, если не принимать надлежащие меры при проектировании защиты и сферы управления;
- е) что разнообразие и число киберинцидентов, включая атаки "червей", вирусов, злонамеренного вторжения и нападения искателей острых ощущений, возрастают,

признавая,

что в разделе "решает" Резолюции 130 (Марракеш, 2002 г.) Полномочной конференции предусматривается укрепить роль МСЭ в обеспечении безопасности информационных и коммуникационных сетей, а также интенсифицировать ведущуюся в рамках существующих исследовательских комиссий МСЭ работу,

признавая далее

стремление настоящей ассамблеи придать целенаправленный характер деятельности Сектора стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) в области безопасности сетей,

отмечая

энергичные действия и заинтересованность в разработке стандартов и Рекомендаций в области безопасности в 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т и в других организациях, занимающихся стандартизацией, включая группу по сотрудничеству в области глобальных стандартов,

решает,

1 что МСЭ-Т следует оценивать существующие и появляющиеся новые Рекомендации и в особенности Рекомендации относительно протоколов по сигнализации и связи с точки зрения надежности их структуры и возможности использования злоумышленниками с целью разрушительного вторжения, способного помешать их внедрению в рамках глобальной информационной и коммуникационной инфраструктуры;

2 что МСЭ-Т в рамках своей деятельности и своего влияния следует продолжать пропагандировать необходимость защищать информационные и коммуникационные системы от угрозы кибератаки и продолжать содействовать сотрудничеству между соответствующими объединениями с целью расширения обмена технической информацией в области безопасности информационных и коммуникационных сетей,

решает далее

направить Консультативной группе по стандартизации электросвязи (КГСЭ) отчет о симпозиуме по кибербезопасности, состоявшемся 4 октября 2004 года во Флорианополисе, для рассмотрения и принятия надлежащих последующих мер,

порукает Директору Бюро стандартизации электросвязи

по согласованию с председателем КГСЭ и председателями надлежащих исследовательских комиссий разработать план осуществления вышеупомянутой оценки соответствующих Рекомендаций в как можно более ранние сроки с учетом имеющихся ресурсов и других приоритетов и регулярно представлять КГСЭ обновленную информацию о ходе работы,

далее поручает Директору Бюро стандартизации электросвязи

1 включать в ежегодные отчеты Совету, предусмотренные в Резолюции 130 (Марракеш, 2002 г.) Полномочной конференции, информацию о ходе работы по осуществлению оценок на основании раздела "*решает*", выше;

2 продолжать принимать надлежащие меры по популяризации необходимости защищать информационные и коммуникационные сети от угрозы кибератаки и сотрудничать с другими соответствующими объединениями в приложении этих усилий;

3 взаимодействовать с другими организациями, работающими в этой области, например, с такими как Международная организация по стандартизации (ИСО) и Целевая группа по инженерным проблемам интернета (IETF),

предлагает Государствам – Членам Союза, Членам Сектора и Ассоциированным членам, в зависимости от обстоятельств,

активно участвовать в осуществлении настоящей резолюции и в связанной с ней деятельности.