

ДЕСЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ» («ИТБ-2010»)

25–29 июня 2010 года в г. Севастополе (АР Крым, Украина) состоялась Десятая международная научно-практическая конференция «Информационные технологии и безопасность» (ИТБ-2010). Организаторами конференции выступили Государственный комитет информатизации Украины, Государственная служба специальной связи и защиты информации Украины, Институт проблем регистрации информации Национальной академии наук Украины, Институт специальной связи и защиты информации Национального технического университета Украины «Киевский политехнический институт», ООО «ЕПОС».

Доминантой конференции стали проблемы расследования преступлений, связанных с компьютерной информацией, способы поиска и получения цифровых доказательств, защиты ресурсов Интернет, расследования инцидентов, связанных с инсайдерскими атаками, вопросы восстановления информации с поврежденных магнитных носителей различных типов. В докладах участников были представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований технологий, применяющихся в магнитной записи, обсуждались методы оценки и контроля надежности уничтожения информации, методы съема данных с защищенных областей и поврежденных секторов жестких дисков, а также средства мониторинга IT-инфраструктуры, состояние и развитие форензики в Украине, требования международных стандартов и украинского законодательства, задачи подготовки специалистов в сфере информационной безопасности.

Компания «ЕПОС» представила свои последние разработки: усовершенствованное устройство из серии «Лавина» для гарантированного практически мгновенного уничтожения данных на любых типах магнитных носителей; моноблок «Expert» – ПК в специальном корпусе для обработки информации с ограниченным доступом; EPOS ATA Analyzer — универсальное инструментальное средство анализа протоколов ATA; аппаратно-программный комплекс EPOS FlashExtractor для восстановления данных с неисправных накопителей на основе Flash-памяти типа NAND; автономный многофункциональный прибор EPOS DiskMaster Portable для различных работ при обслуживании жестких дисков (в частности, для диагностики и ремонта, быстрого копирования данных, а также для гарантированного уничтожения информации); информационный сейф «Кольчуга» для построения систем защиты информации на жестких дисках и другие устройства.

В решении конференции отмечено, что современное состояние технических средств и технологических решений требует скорейшего становления и развития форензики в Украине. Интеграция усилий специалистов технической и законодательной сферы должна способствовать решению насущных практических задач обеспечения необходимого уровня информационной безопасности, внедрению методов раскрытия и расследования компьютерных преступлений, утверждению правил сбора, закрепления и представления доказательств по ним применительно к украинскому законодательству. Констатирована необходимость проведения XI Международной научно-практической конференции «Информационные технологии и безопасность» в более широком формате.

***Оргкомитет X Международной научно-практической конференции
«Информационные технологии и безопасность»***