

От «БЕРЕГА» к «БЕРЕГУ»

В Сочи прошла двенадцатая всероссийская конференция «ИнфоБЕРЕГ-2013»

В центре внимания участников XII Всероссийская конференция «Информационная безопасность. Региональные аспекты. ИнфоБЕРЕГ-2013» в этом году оказались проблемы безопасности проведения массовых спортивных мероприятий. Генеральным спонсором конференции «ИнфоБЕРЕГ-2013» выступила компания «Газинформсервис», организаторами мероприятия в 12-й раз стала Академия Информационных Систем. Мероприятие прошло при поддержке и участии ФСБ России, ФСТЭК России, МВД России, Министерства энергетики РФ, Министерства связи и массовых коммуникаций РФ, Роскомнадзора.

В конференции приняли участие более 200 руководителей и специалистов информационных технологий, информационной и экономической безопасности из 40 субъектов РФ, представляющих телекоммуникационную отрасль, предприятия топливно-энергетического комплек-

са и промышленности, финансовые учреждения и другие компании с развитой ИТ-инфраструктурой.

Программа конференции получилась крайне насыщенной: более десятка секций и 50 докладов, круглые столы и совещания рабочих групп Совета Федерации и Госдумы.

Одной из наиболее актуальных тем стало обеспечение информационной безопасности предстоящих Зимних Олимпийских игр Сочи-2014.

По этой тематике на «ИнфоБЕРЕГ-2013» прошло заседание экспертной группы Комиссии Совета Федерации по развитию информационного общества. Эксперты обсудили риски, связанные с возможными атаками на ИТ-ресурсы, обслуживающие массовые спортивные мероприятия, и предложили свои рекомендации по нейтрализации угроз.

Впервые в рамках мероприятия под эгидой Минэнерго России и при участии Антитеррористического центра СНГ прошел День безопасности топливно-энергетического комплекса (ТЭК). Представители субъектов ТЭК и регуляторы обсудили вопросы готовности энергетических объектов к Зимней Олимпиаде в Сочи, итоги категорирования и паспортизации объектов ТЭК в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах, а также совершенствования законодательной базы в сфере обеспечения безопасности объектов ТЭК.

Совместно с Ассоциацией электронных торговых площадок про-



И. Д. Димитров, «Ассоциация электронных торговых площадок», В. В. Климов, заместитель председателя Комитета Государственной Думы по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству, Ю. В. Малинин, ректор «АИС», К. В. Малов, заместитель директора Фонда «Центр инноваций и информационных технологий»



Д. К. Сатин, советник министра связи и массовых коммуникаций РФ

шло выездное заседание Экспертного совета по развитию юридически значимого электронного документооборота и применению электронной подписи при Комитете Госдумы РФ по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству, которое провел заместитель председателя комитета Виктор Климов.

Участники обсудили «подводные камни» новых требований к удостоверяющим центрам, вопросы сдачи электронной отчетности предприятий в контролирующие органы и придания легитимности электронным документам, проблемы организации трансграничного электронного документооборота и многое другое.

Предложения, которые были озвучены и одобрены во время продолжительной дискуссии, были внесены в резолюцию по итогам работы Экспертного совета.

На «ИнфоБЕРЕГ-2013» не раз поднимались проблемы подготовки кадров в сфере ИБ и дополнительного профессионального образования в современных законодательных реалиях. В последний день конференции организаторы провели на круглом столе «Подготовка кадров в области ИБ, соответствие требованиям российского законодательства» обсуждение макета профессионального стандарта «Специалист ИБ» при участии ФГУП «НПП Гамма», Рособнадзора, УМО вузов по ИБ, МОО АЗИ, АП КИТ, Академии Информационных Систем, ВКА им. А. Ф. Можайского, СПбГУ, МГТУ им. Н. Э. Баумана, НИЯУ МИФИ, СГТУ, УЦ «Спецпроект» и др. организаций.



Н. Р. Маслова, советник губернатора Томской области

«Наша отрасль страдает из-за разрыва между образованием, которое дают вузы, и знаниями, которыми, по мнению работодателей, должны обладать выпускники. И в этом вопросе государство не остается безынициативным. Сейчас представители отрасли во главе с ФГУП „НПП Гамма“ проводят работу над формированием профессиональных стандартов в области ИБ. Однако некоторая пассивность в этом вопросе профессионального сообщества в целом сильно тормозит благое начинание, – отметил Юрий Малинин, ректор АИС. – По итогам прошедшего круглого стола мы поняли, что проблема, стоящая не только перед образовательными учреждениями, но и перед всей отраслью в целом, имеет свои решения. Одного стандарта не достаточно: необходимо совместными усилиями создать целую группу стандартов для специалистов отрасли ИБ».

Насыщенной была не только деловая программа конференции. Организаторы в очередной раз смогли провести на самом высоком уровне ряд спортивно-развлекательных мероприятий.

По сложившейся традиции конференция завершилась 3-м ежегодным первенством по волейболу среди профессиональных и любительских команд, в котором кубок «ИнфоБЕРЕГ» разыграли Клуб ветеранов органов безопасности «Отдушина», Краснодарское УФСБ и сборная команда всероссийской конференции «ИнфоБЕРЕГ». Победителем соревнований в этом году стало УФСБ Краснодарского края.

Материалы с мероприятия можно посмотреть на сайте конференции.



А. П. Баранов, заместитель генерального директора ФГУП ГНИВЦ ФНС России



В. Ф. Пустарнаков, генеральный директор ООО «Газинформсервис»



В. Г. Швед, ООО «Региональный аттестационный центр «Промэксперт»



К. В. Шульженко, начальник аппаратно-информационного управления Департамента по реализации полномочий при подготовке зимних Олимпийских игр 2014 г., Администрация Краснодарского края

Мнения участников

С. Л. Акимов,
советник генерального директора
ОАО «Элвис-Плюс»,
председатель комитета НП АБИСС

Наверное, очень правильно давать оценку прошедшего мероприятия спустя определенное время, когда эмоции улеглись, плохое, если оно было, стало забываться, а впечатления с каждым днем становятся все более объективными и непредвзятыми.

Два месяца назад завершилась Всероссийская конференция «Информационная безопасность. Региональные аспекты-2013», которую мы все по установившейся традиции называем просто: ИнфоБЕРЕГ. И это уже 12-й «Инфоберег»! Менялись места проведения, аудитория, но дух конференции, насыщенность событиями и информацией, интерес к ней со стороны специалистов оставались и остаются прежними. На мой взгляд, взгляд человека, который неоднократно участвовал в ее работе, причем в нескольких качествах, сначала как представитель ФСБ России, а в последние годы как сотрудник компании-интегратора, конференция на протяжении этих долгих 12 лет сохраняет и подтверждает право называться одной из лучших площадок в России для выражения мнений, обсуждения значимых событий, новейших разработок и технологий,

обмена передовым опытом в области защиты информации.

Последние годы были богаты на события. Это и изменения в целом ряде федеральных законов, регламентирующих вопросы обеспечения информационной безопасности, принятие новых, выпуск соответствующих подзаконных нормативных актов ряда министерств и ведомств, подготовка и проведение мероприятий общероссийского масштаба. Все эти нововведения, безусловно, породили множество вопросов, ответы на которые, особенно в среде специалистов, работающих в регионах, до сих пор не прозрачны.

Поэтому и интерес присутствующих к обсуждаемым на конференции вопросам, в частности вопросам противодействия кибератакам на информационные ресурсы, вопросам безопасности АСУ ТП, критически важных объектов ТЭК, национальной платежной системы, практическим аспектам построения СОИБ федерального уровня, был чрезвычайно высок.

Хорошее, насыщенное событиями мероприятие, продуманная программа, интересные докладчики. Пожалуй, единственное, о чем организаторам следует подумать в дальнейшем, – продолжительность конференции. Определенное сокращение по времени, на мой взгляд, позволит не только расширить аудиторию, но и сделать мероприятие еще более насыщенным и динамичным.

А. Н. Люльченко,
генеральный директор
ООО «Региональный аттестационный
центр «ПромЭксперт»

Конференция приятно порадовала организацией дела, составом участников, разнообразием и глубиной теоритических и практических материалов докладов.

Большой интерес вызвала дискуссия по концепции разработки профессионального стандарта в области информационной безопасности. К сожалению, как выяснилось в ходе дискуссии, профессиональный стандарт практически не поддерживается подготовкой специалистов в рамках образовательного стандарта по информационной безопасности.

Необходимо еще раз отметить успех организаторов конференции, обеспечивших профессиональный состав участников, а активность последних в ходе обсуждения свидетельствовала об актуальности обсуждаемых проблем и их практических разрешений.

Как пожелание, хотелось бы, чтобы на следующих конференциях больше внимания уделялось вопросам подготовки специалистов в области информационной безопасности, как с теоретической точки зрения, так и с получением во время обучения полноценной практики.

Н. Р. Маслова,
советник губернатора Томской области

Первым делом хотелось бы поблагодарить организаторов и участников конференции.

В связи с тем, что системы Открытого правительства получают развитие на региональном уровне, формируются угрозы информационной безопасности, которые необходимо прогнозировать и разрабатывать мероприятия по их предупреждению. Поэтому программа и вопросы, поставленные на конференции, являются сверхактуальными.

Очень важно, что организаторы привлекают к участию в конференции специалистов высшей квалификации, которые в своих докладах и подробных презентациях дают анализ современного состояния ИБ



Специалисты ОАО «Концерн «Системпром»

и проблем, которые возникают в связи с новыми технологиями электронного государства. В первую очередь, критичной является сфера защиты конституционных прав и свобод человека в информационной сфере.

Для представителей органов исполнительной власти регионов материалы конференции являются прекрасным методическим пособием для использования в каждодневной деятельности. Мы их разместили на внутреннем интранет-портале органов исполнительной власти Томской области.

С учетом стремительного развития Открытого правительства и распространения открытых данных происходит непрерывное усложнение информационных систем и сетей связи, особо важных инфраструктур обеспечения жизни общества. Кроме того, усложняются процедуры и технологии доступа к информационным ресурсам, критически увеличивается зависимость человека от других людей, осуществляющих разработку и обслуживание информационных систем, так как эти люди формируют для пользователей информационную среду, определяют условия, в которых граждане принимают жизненно важные для себя решения.

В этом процессе заняты и чиновники разных уровней. В связи с развитием системы межведомственного электронного взаимодействия возрастают угрозы доступа в ведомственные информационные системы, к базам данных конфиденциального характера без должной ответственности за эти правонарушения, так как закон о служебной тайне до сих пор не принят. Поэтому важным является вопрос обсуждения и разработки проектов модельных нормативно-правовых актов регионального уровня в сфере информационной безопасности.

На основе сообщества профессионалов – участников конференции с учетом стремительного развития систем Открытого правительства и открытых данных при подготовке к следующей конференции можно создать экспертную группу по проработке вышеназванных проблем и создания НПА.



3-е ежегодное Первенство среди любительских и профессиональных команд



Сборная команда Всероссийской конференции «ИнфоБЕРЕГ»



Конференция в Сочи – это чрезвычайно насыщенные деловая и спортивная программы

П. Д. Зегжда,
заведующий кафедрой
«Информационная безопасность
компьютерных систем» ФГБОУ ВПО
СПбГПУ

Конференция «Информационная безопасность. Региональные аспекты. ИнфоБЕРЕГ» по праву входит в число самых популярных форумов, проводимых в России, и охватывает широкий спектр проблем, посвященных информатизации и обеспечению безопасности этого процесса.

Привлекательность и отличительная особенность конференции состоит именно в том, что ее программа имеет широкий охват, а потому вызывает интерес как специалистов по региональной информатизации, что особенно актуально в связи с подготовкой Олимпиады-2014, так и специалистов по юридически значимой ЭЦП и созданию специальных ОС и даже по методологическим проблемам основных понятий кибербезопасности.

Этим проблемам были посвящены круглый стол «Безопасность объектов спортивной инфраструктуры, транспорта и связи. Защита государственных информационных ресурсов», секция 4 «Электронная подпись: жизнь в новых реалиях после 1 июля 2013 года. Как сдавать электронную отчетность в государственные органы?», а также заседание Экспертного совета по развитию юридически значимого электронного документооборота и применению электронной подписи при Комитете Госдумы РФ по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству.

Считаю необходимым отметить именно важность развития терминологического и методического аппарата кибербезопасности как новой отрасли автоматизации противоборства в информационном пространстве. Этим проблемам посвящены доклады представителей ОАО «Концерн «Системпром», ООО «НеоБИТ», ФГБОУ ВПО СПбГПУ. Эти проблемы нашли свое отражение на секциях 8 «Безопасность облачных и мобильных вычислений, новейшие угрозы и тенденции» и 9 «Теория и практика противостояния



П. Д. Зегжда, СПбГПУ, профессор

в киберпространстве – наука побеждать». Суть проблем в том, что в настоящее время наблюдается существенный кризис информационной безопасности как безопасности информации, основная причина которого видится в сужении области определения информационной безопасности и ослаблении эффективности предпринимаемых нормативных, административных и эксплуатационных мер по обеспечению информационной безопасности, поскольку они базируются на принципах защиты, стремительно устаревающих с появлением и развитием новых информационно-коммуникационных технологий.

Противодействие в информационно-коммуникационной сфере представляет собой особую форму конфликтного взаимодействия активно противостоящих информационных систем: системы воздействия нарушителя и системы защиты. Назовем такой вид противодействия киберпротиводействием. В современной ситуации возникновение и развитие киберпротиводействия как разновидности конфликта между информационными системами возможно только в операционном пространстве (киберпространстве) автоматизированной производственной деятельности, нарушение стабильного функционирования которой представляет угрозу жизнедеятельности и обороноспособности. Киберпространство с такими характеристиками будем называть критической информационной средой.

Этой чрезвычайно сложной и актуальной проблеме посвящалось отдельное заседание и, вероятно, через год целесообразно создание секции, обсуждающей новые методологические основы этой проблемы.

Доклады и круглые столы проходили в обстановке дискуссий и творческой активности, что подчеркивает актуальность тематики и заинтересованность участников.

Особенно необходимо отметить круглый стол по проблеме сбора информации (А. И. Масалович) и открытый мастер-класс по проверке защищенности ИС методами конкурентной разведки.

Заинтересованная дискуссия прошла на круглом столе «Отечественное ПО и кибербезопасность», посвященному обеспечению технологической независимости российского ПО на примере создания операционной системы «Роса».

Ю.В. Малинин,
ректор Академии Информационных
Систем, ответственный секретарь
оргкомитета конференции

В этом году конференцию «ИнфоБЕРЕГ» мы проводили уже двенадцатый раз. Конечно, сложно держать высокую планку организации мероприятия на протяжении столь длительного времени. Но, с другой стороны, год от года мы получаем не только положительные отзывы, но и конструктивную критику. Учитывая замечания участников, мы развиваемся, становимся лучше. В этом году на конференции удалось собрать очень много новых спикеров, объединить их в дискуссии на темы, которые до нас еще не поднимались: безопасность проведения Олимпийских игр Сочи-2014, образование в области ИБ и создание профессионального стандарта «Специалист по безопасности». Примечательно, что многие заседания нашей конференции имеют практический «выхлоп», а темы «живут» уже вне «ИнфоБЕРЕГа». Так, по итогам сочинского заседания в Москве было проведено заседание Комитета Совета Федерации по развитию информационного общества под руководством Руслана Гаттарова, а мнения по профстандарту пригодились его разработчику ФГУП «Гамма» для дальнейшей деятельности. Одним словом, в следующем году мы продолжим наши традиции, но уже в новых форматах. ■