#### 5 февраля 2015

10:00 - 12:00 Большой конференц-зал Здания Правительства Москвы

# ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА»

#### Темы для обсуждения:

- 1. Глобальные риски в сфере информационной безопасности для России, стран ЕАЭС, ОДКБ, ШОС и других стран. Задачи формирования государственной политики в сфере обеспечения информационной безопасности Российской Федерации в новых политических условиях.
- 2. Обеспечение информационной и технологической независимости: приоритетные направления развития отечественной науки, техники, образования. Задачи развития информационной инфраструктуры. Организация экономической поддержки российских компаний и специалистов, работающих в сфере информационной безопасности, поиска альтернативных технологических решений и продуктов.
- 3. Задачи правового регулирования Интернета в целях создания пространства доверия на территории Российской Федерации и Евразии.
- 4. О роли и задачах бизнес-сообщества и гражданского общества по обеспечению безопасности критической информационной структуры Российской Федерации.
- 5. Электронные услуги населению, защищенный электронный документооборот и электронная подпись: нерешенные проблемы.
- 6. Национальная платежная система и вопросы информационной безопасности в кредитнофинансовой сфере.
- 7. Информационное противоборство и электронные СМИ: гуманитарные вопросы информационной безопасности.

#### Подтвержденные выступления на пленарном заседании:

#### 10.30-12.30

- 1. **Вахаев Магомед Хумайдович**, первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы РФ по безопасности и противодействию коррупции, сопредседатель Оргкомитета Инфофорума вступительное слово.
- 2. **Яровая Ирина Анатольевна**, Председатель Комитета Государственной Думы РФ по безопасности и противодействию коррупции.
- 3. Левин Леонид Леонидович, Председатель Комитета Государственной Думы РФ по

- информационной политике, информационным технологиям и связи.
- 4. **Грибков Дмитрий Геннадьевич,** референт аппарата Совета Безопасности Российской Федерации:
  - «Актуальные проблемы обеспечения информационной безопасности Российской Федерации и основные направления их решения».
- 5. **Суворов Станислав Станиславович,** председатель Военно-научного комитета Вооруженных Сил Российской Федерации заместитель начальника Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации.
- 6. **Бокова Людмила Николаевна,** заместитель председателя Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству и государственному строительству: «Информационная безопасность гражданина как фактор обеспечения цифрового суверенитета России»
- 7. **Крутских Андрей Владимирович,** специальный представитель Президента Российской Федерации по вопросам международного сотрудничества в области информационной безопасности, посол по особым поручениям, д.и.н.
- 8. **Мошков Алексей Николаевич,** начальник Бюро специальных технических мероприятий МВД России.
- 9. **Мурашов Николай Николаевич,** Научно-техническая служба ФСБ России, к.ф.-м.н.: «О роли и задачах бизнес-сообщества и гражданского общества по обеспечению безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»
- 10. **Сычев Артем Михайлович,** заместитель начальника Главного управления безопасности и защиты информации Банка России, к.т.н., член Оргкомитета Инфофорума:
  - «Информационная безопасность в кредитно-финансовой сфере».
- 11. **Шередин Роман Валериевич,** заместитель руководителя Федерального агентства связи:
  - «Россия в информационной среде: риски, угрозы и новые решения».
- 12. **Девятов Сергей Викторович**, официальный представитель ФСО России, заведующий кафедрой Истории России XX века Исторического факультета МГУ, д.и.н., проф.: "Информационное противостояние в XX-XXI веках. История и современность."
- 13. **Мамыкин Владимир Николаевич**, директор по информационной безопасности ООО «Майкрософт Рус»: «Практика обеспечения доверия к ПО для его использования в государственных и коммерческих организациях».
- 14. **Гурин Олег Дмитриевич**, директор по информационной безопасности, ООО «Техкомпания Хуавэй»: «Вклад частного бизнеса в решение вопросов информационной безопасности» (презентация.pptx)
- 15. **Симис Борис Борисович**, заместитель генерального директора по развитию бизнеса: «5 ножей в спину бумажной безопасности». (презентация.pptx)

#### Представители регионов:

- **Артур Контрабаев**, министр по информатизации, связи и вопросам открытого управления **Тульской области**,
- Шаид Жамалдаев, министр Чеченской Республики по национальной политике, внешним связям, печати и информации,
- Александр Борисов, министр связи и информационных технологий Республики Якутия,
- **Сергей Кучин**, министр информационных технологий, связи и СМИ **Нижегородской** области.
- Николай Павлов, руководитель Агентства по ИТ и связи Сахалинской области,
- Олег Соколов, министр информатизации и связи Республики Мордовия,

- Дмитрий Разумовский, Министр развития информационного общества Калужской области
- **Леонид Кесельбренер**, заместитель Председателя Правительства Республики **Северная Осетия-Алания**,
- **Микаил Илезов**, председатель Комитета промышленности, транспорта, связи и энергетики **Республики Ингушетия**,
- Юрий Петренко, директор Центра информационных технологий Республики Крым,
- **Андрей Клементьев**, председатель комитета информатизации, связи и телекоммуникаций **Владимирской области**,
- Алексей Сухов, вице-губернатор Приморского края,
- Олег Полумордвинов, заместитель председателя Правительства **Астраханской** области,
- Виктор Нечаев, заместитель Губернатора Новгородской области,
- Александр Краснов, заместитель Губернатора Ярославской области,
- Руслан Гаттаров, заместитель Губернатора Челябинской области, а также представители многих других регионов (всего более 60-ти субъектов Российской Федерации).

13:00 - 15:30

#### Тематические заседания

#### СЕКЦИЯ 1 <u>УСТОЙЧИВОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОГО</u> СЕГМЕНТА СЕТИ ИНТЕРНЕТ

13:00 - 15:30, Сектор «А»

#### В.В. Путин:

«Важно обеспечить устойчивость и безопасность российского сегмента интернета. Мы не намерены ограничивать доступ в сеть, ставить её под тотальный контроль, ограничивать законные интересы и возможности людей, общественных организаций, бизнеса в информационной сфере...Но мы обязаны защищать наших граждан от рисков, о которых я уже упомянул, в том числе использовать для этого ту практику, которая уже применяется во многих странах мира».

1 октября 2014 года, заседание Совета Безопасности Российской Федерации.

#### Президиум заседания

- **Яровая Ирина Анатольевна,** председатель Комитета Государственной Думы ФС РФ по безопасности и противодействию коррупции
- **Мошков Алексей Николаевич,** начальник БСТМ МВД России, сопредседатель Оргкомитета Инфофорума
- **Крутских Андрей Владимирович,** специальный представитель Президента РФ по вопросам международного сотрудничества в сфере информационной безопасности, д.и.н., посол по особым поручениям
- Мирошников Борис Николаевич, сопредседатель Оргкомитета Инфофорума
- Колесников Андрей Вячеславович, директор Координационного центра

#### национального домена сети Интернет

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Актуальные угрозы информационной безопасности в Сети.
- 2. Задачи правового регулирования Интернета в целях создания пространства доверия на территории Российской Федерации и Евразии.
- 3. Информационные технологии в системе обеспечения устойчивого доступа граждан к информации и защиты персональной и корпоративной информации. Современные тенденции развития технологий обеспечения безопасности в Интернете.
- 4. Первые результаты и задачи формирования государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы России.
- 5. Защита от пропаганды посредством сети Интернет терроризма и экстремизма, ксенофобии и религиозной вражды, распространения наркотиков, антисоциальных настроений и поведения среди молодежи.
- 6. Актуальные задачи международного сотрудничества в области управления Интернетом и политические аспекты вопросов регулирования в системе МИБ.
- 7. Программы информирования граждан о сущности и потенциальных опасностях информационных технологий.
- 8. Новые комплексные решения сетевой безопасности и их реализация в проектах экономического развития регионов и отраслей экономики.

#### Выступающие и участники дискуссии:

- 1. **Костунов Илья Евгеньевич**, депутат Государственной Думы РФ, член Комитета по безопасности и противодействию коррупции
- 2. **Романов Андрей Георгиевич**, заместитель директора Координационного центра национального домена сети Интернет
- 3. **Лапшин Владимир Анатольевич,** специальный координатор по вопросам политического использования ИКТ МИД России
- 4. **Дементьев Роман Витальевич**, ООО «Техкомпания Хуавэй»: «Обзор продуктов и решений по безопасности компании Huawei» (презентация.pptx)
- 5. **Ярных Андрей Юрьевич,** руководитель стратегических проектов, Лаборатория Касперского:
  - «Уязвимости каждого дня», развитие информационных угроз в 2015 г.» (презентация.pptx)
- 6. **Смирнов Анатолий Иванович**, президент Национального института исследований глобальной безопасности (НИИГлоБ), член Президиума РАЕН, д.и.н. (<u>презентация.pptx</u>)
- 7. **Трещиков Владимир Николаевич**, генеральный директор ООО «Т8»: «Проблема защиты информации в скоростных волоконно-оптических сетях» (презентация.pptx)
- 8. **Мухитдинова Ширин Нурудиновна,** заместитель руководителя Сектора ИКТ Исполкома Регионального содружества в области связи: «Пути решения вопросов обеспечения информационной безопасности в Региональном содружестве в области связи». (презентация.pptx)
- 9. **Бачило Иллария Лаврентьевна**, заведующая сектором административного права Института государства и права РАН, д.ю.н., проф., заслуженный юрист РФ: «Опыт правового обеспечения информационной безопасности в модельном законодательстве Парламентской ассамблеи СНГ»

#### СЕКЦИЯ 2

## <u>ДОВЕРЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА:</u> МОНИТОРИНГ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПОИСК АЛЬТЕРНАТИВНЫХ РЕШЕНИЙ

#### В.В. Путин:

«Третье направление работы - это развитие отечественных технологий, техники и информационных продуктов. При этом нужно эффективно стимулировать их использование госструктурами и нашими компаниями».

1 октября 2014 года, заседание Совета Безопасности Российской Федерации

#### Ведущие:

- Вахаев Магомед Хумайдович, первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы ФС РФ по безопасности и противодействию коррупции, сопредседатель Оргкомитета Инфофорума
- **Кузьмин Алексей Сергеевич,** первый заместитель начальника Центра ФСБ России, председатель Экспертного научного совета Инфофорума, д.ф.-м.н.
- **Пярин Виктор Анатольевич,** член Оргкомитета Инфофорума, лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники
- Медведовский Илья Давидович, генеральный директор Digital Security, к.т.н.

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Доверенная информационная среда основа информационной безопасности. Доверенное ПО, доверенная аппаратная среда: критерии и уровни информационной безопасности. Механизмы поддержки российских технологий, поиска альтернативных технологических платформ.
- 2. Задачи создания механизма мониторинга киберугроз и выработки адекватных решений. Необходимость организации СРО в сфере обеспечения информационной безопасности.
- 3. Центры компетенции по информационной безопасности. Создание межрегиональной системы аудита и мониторинга в сфере информационной безопасности.
- 4. Перспективные направления развития научно-исследовательской и информационноаналитической деятельности в сфере ИТ и информационной безопасности.
- 5. Организационно-правовые проблемы обеспечения информационной безопасности, требующие комплексного решения.

- 1. **Белов Сергей Васильевич**, ООО «Диджитал Секьюрити», исследователь ИБ: «В прицеле государство: уязвимости ГИС» (презентация.pptx)
- 2. **Крылов Владимир Гарольдович,** генеральный конструктор ЗАО НТЦ «Нао-Про»: «Доверенная информационная среда новые решения по противодействию современным атакам на каналы управления и подмене данных» (презентация.pptx)
- 3. **Губарев Андрей Васильевич**, руководитель Центра компетенции по информационной безопасности «РТ-ИНФОРМ»:
  - «Центр мониторинга и реагирования на инциденты ИБ «РТ-ИНФОРМ»

(презентация.pptx)

- 4. **Федорушкин Илья Владимирович,** представитель компании Samsung Electronics Rus Company LLC:
  - «Организация доверенного мобильного рабочего места» (презентация.pptx)
- 5. **Крутских Валерий Иванович**, генеральный директор МТТ Контрол, д.ф.-м.н.: «Система XVmatic. Противодействие неформализованным угрозам доверительной среды, включая неизвестные программно-аппаратные закладки и человеческий фактор» (презентация.pptx)
- 6. **Бормотов Денис Анатольевич**, ООО «Газинформсервис», руководитель группы: «Иностранная технологическая платформа: как повысить доверие к создаваемой системе?»
- 7. **Соловяненко Нина Ивановна**, старший научный сотрудник Сектора предпринимательского права Института государства и права РАН, к.ю.н.: «Юридические подходы к организации доверенной среды при трансграничном электронном документообороте в Евразийском экономическом союзе». (презентация.pptx)
- 8. **Францев Викентий Вячеславович**, директор ООО «АльтЭль»: «Перспективы создания доверенной платформы» (презентация.pptx)
- 9. **Гусев Дмитрий Михайлович**, заместитель генерального директора ОАО «ИнфоТеКС»: «Развитие средств криптографической защиты информации в условиях современных киберугроз. Практический опыт ИнфоТеКС» (презентация.pptx)
- 10. **Ожегов Сергей Владимирович**, Коммерческий директор компании SearchInform: «Практические аспекты реализации системы информационной безопасности в российских компаниях. Из опыта работы SearchInform» (презентация.pptx)
- 11. **Лаут Олег Сергеевич**, адъюнкт Военной академии связи (Санкт-Петербург): «Методика оценки устойчивости информационно-телекоммуникационной сети в условиях компьютерных атак» (презентация.pptx)

15:30 - 18:00

# СЕКЦИЯ 3 <u>ИНФРАСТРУКТУРА ФИНАНСОВО-КРЕДИТНОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ</u> <u>ФЕДЕРАЦИИ:</u> ВОПРОСЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

#### Модератор:

• **Аитов Тимур Науфальевич,** член Оргкомитета Инфофорума, группа компаний Биглион, директор по коммуникациям, к.ф.-м.н.

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Технологический и информационный суверенитет: подходы к осознанию и решению проблемы. Возможные инвестиционные, технологические и кадровые риски. Необходимость и границы международной кооперации.
- 2. Принципы и подходы к формированию инфраструктуры финансово-кредитной системы в условиях импортозамещения.
- 3. Задачи организации «Центра кибербезопасности кредитно-финансовой сферы» (ЦКБ КФС). Ведомственная подчиненность ЦКБ КФС. Как будут учтены интересы стран

#### Участники дискуссии и выступления:

- 1. **Сычев Артем Михайлович,** заместитель начальника Главного управления безопасности и защиты информации Банка России, к.т.н., член Оргкомитета Инфофорума
- 2. **Мирошников Борис Николаевич,** сопредседатель Оргкомитета Инфофорума, советник ЗАО «Киберплат», член Совета директоров, председатель комитета по безопасности НП «Национальный платежный совет»
- 3. **Карпенко Дмитрий Эдуардович**, заместитель начальника Ситуационного центра информационной безопасности Департамента защиты информации Банка ГПБ (АО): «Задачи организации «Центра кибербезопасности кредитно-финансовой сферы» (ЦКБ КФС)»
- 4. Михалев Евгений Александрович, Управление "К" МВД России
- 5. **Буряков Виктор Михайлович**, директор по технологиям Oracle Systems: «Минимизация технологических, валютных и инвестиционных рисков финансовых организаций с помощью интегральных ИТ-решений»
- 6. Представитель компании Samsung
- 7. **Сабанов Алексей Геннадьевич**, заместитель генерального директора ЗАО «Аладдин Р.Д.» (презентация.pptx)
- 8. **Виноградов Александр Юрьевич**, начальник управления информационной безопасности ЗАО КБ «Златкомбанк»
- 9. **Черноморов Сергей Александрович**, председатель совета директоров платежной системы HandyBank
- 10. **Емельянников Михаил Юрьевич**, управляющий партнер консалтингового агентства «Емельянников, Попова и партнеры»

13:00 - 17:00

#### СЕКЦИЯ 4 <u>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.</u> ТЕНДЕНЦИИ-2015

#### Ведущие:

- Савастеев Игорь Геннадьевич, Научно-техническая служба ФСБ России, к.ф.-м.н.
- Лютиков Виталий Сергеевич, начальник 2-го Управления ФСТЭК России
- Мамыкин Владимир Николаевич, член Оргкомитета Инфофорума, директор по информационной безопасности Майкрософт в России, к.э.н.

Традиционное тематическое заседание, посвященное наиболее перспективным практическим вопросам обеспечения информационной безопасности.

#### Вопросы для обсуждения:

1. Отечественные и мировые тенденции развития современных систем обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы. Оценка эффективности, рейтинги угроз и уязвимостей, новые решения для

- защиты от внешних вторжений на уровнях разработчика, провайдера и пользователя.
- 2. Информационная безопасность «облачных» технологий. Интеллектуальные решения для создания отказоустойчивых систем хранения данных.
- 3. Технологии виртуализации, проблемы «больших данных», обеспечения целостности и доступности информационных систем.
- 4. Информационная безопасность мобильных технологий в системах корпоративной связи.
- 5. Интернет вещей. Новые риски и возможности.

- 1. **Свинаренко Владимир Александрович**, Huawei менеджер по ИТ-решениям, Департамент решений для Центров обработки данных: «FusionSphere - Информационная безопасность в «облаке» от Huawei. FusionStorage программно-определяемая система хранения данных» (презентация.pptx)
- 2. **Костров Дмитрий Вячеславович,** директор департамента ИКТ компании *«Энвижн Груп»:* 
  - «Большие данные» на службе информационной безопасности» (<u>презентация.pptx</u>)
- 3. **Евдокимов Дмитрий Сергеевич**, директор исследовательского центра ООО «Диджитал Секьюрити»:
  - «Поиск уязвимостей: развитие по спирали» (презентация.pptx)
- 4. **Иванов Андрей Вячеславович,** эксперт по безопасности Microsoft: «Снижение последствий компрометации пароля локального администратора»
- 5. **Вакуленко Александр Викторович**, НР, руководитель группы по безопасности ИТ: «Решения в сфере кибербезопасности для государственного сектора» (презентация.pptx)
- 6. **Залогин Владимир Николаевич**, заместитель коммерческого директора по развитию бизнеса ООО «С-Терра СиЭсПи»:
  - «Преимущества виртуализации в условиях нестабильной экономической ситуации через призму защиты информации» (<u>презентация.pptx</u>)
- 7. **Кобцев Роман Юрьевич**, директор департамента развития и маркетинга ОАО «ЭЛВИС-ПЛЮС»:
  - «Развитие безопасных технологий в России в условиях курса на импортозамещение» (презентация.pptx)
- 8. **Кузнецов Сергей Павлович**, коммерческий директор ЦЗИ ООО «Конфидент»: «Dallas Lock как комплексная система защиты информации. Новые возможности-2015. Практика применения» (презентация.pptx)
- 9. **Воробьев Михаил Михайлович**, ЗАО «РНТ», начальник отдела комплексного применения СЗИ:
  - «Система обнаружения компьютерных атак «Форпост» (презентация.pptx)
- 10. **Осипов Юрий Анатольевич,** заместитель генерального директора компании «Сертифицированные информационные системы»:
  - «Сертификация мобильных устройств и планшетов на платформе Microsoft» (презентация.pptx)
- 11. **Шибл Мартин**, представитель компании INVEA-TECH в России: «Ваша сеть под контролем безсигнатурные решения FlowMon NBA (Анализ поведения сети)» (презентация.pptx)
- 12. **Дементьев Владислав Евгеньевич, Министерство обороны РФ:** «Идентификационное пространство признаков состояний информационнот телекоммуникационной сети» (презентация.pptx)
- 13. Зикратова Татьяна Викторовна, Военный учебно-научный центр ВМФ «Военноморская академия им. Адмирала Флота Советского Союза Н.Г. Кузнецова»:

- «Репутационная модель информационной безопасности мультиагентных робототехнических систем»
- 14. **Колесник Александр Владимирович, Министерство обороны, 16 ЦНИИ:** «Защита информационных потоков в системах распределенного контроля и управления»

15:30 - 18:00

#### СЕКЦИЯ 5

### <u>БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД И БЕЗОПАСНОСТЬ КРИТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ</u> ИНФРАСТРУКТУРЫ

#### В качестве ведущих заседания приглашены:

- **Кожевин Алексей Владимирович,** заместитель начальника Главного управления по обеспечению охраны общественного порядка и координации взаимодействия с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации МВД России
- Сатанин Дмитрий Николаевич, Научно-техническая служба ФСБ России
- Володин Андрей Владимирович, председатель Совета директоров ЗАО «РНТ»

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Комплексные решения построения систем «умного» и безопасного города. Примеры успешных отечественных и зарубежных системных решений.
- 2. Использование систем аудио- и видеонаблюдения, распознавания личности. Технологии современных ситуационных центров.
- 3. Инновационные решения для управления транспортом, организации транспортных потоков, обеспечения безопасности на транспорте.
- 4. Интеллектуальные системы для обеспечения энергоэффективности и энергосбережения в мегаполисе и современном здании.
- 5. Опыт организации государственных и корпоративных систем обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на критически важные информационные ресурсы.
- 6. Особенности обеспечения информационной безопасности на объектах промышленности, энергетики и транспорта. Вопросы сетевой безопасности при организации управления территориально распределенных предприятий.
- 7. Вопросы обеспечения катастрофоустойчивости, защиты от террористических угроз и техногенных рисков.

- 1. **Кожевин Алексей Владимирович**, заместитель начальника ГУ по обеспечению охраны общественного порядка и координации взаимодействия с органами исполнительной власти субъектов РФ МВД России:
  - «Безопасный город: технологии обеспечения общественной и личной безопасности»
- 2. **Ильин Николай Иванович**, заместитель начальника Управления Спецсвязи ФСО России, д.т.н., проф.; **Козачок Андрей Васильевич**, сотрудник Управления Спецсвязи ФСО России, к.т.н.:
  - «Ключевые аспекты обеспечения информационной безопасности ситуационных

- центров» (презентация.pptx)
- 3. **Томилко Виталий Евгеньевич**, ООО «Техкомпания Хуавэй», старший менеджер: «Комплексные решения Ниаwei для реализации инфраструктурных систем «умного» и «безопасного города» (презентация.pptx)
- 4. **Финов Владимир Александрович**, Директор Департамента Развития «Энвижн Груп»: «Инновационные решения для управления транспортом, организации транспортных потоков, обеспечения безопасности на транспорте» (презентация.pptx)
- 5. **Статьев Вячеслав Юрьевич**, ЗАО «РНТ», директор по технологиям и решениям: «Безопасный город как политика обеспечения общественной безопасности» (презентация.pptx)
- 6. **Куделькин Владимир Андреевич**, президент Консорциума «Интегра-С»: «Создание безопасного города на базе интеграционной платформы «Интегра-Планета-4D»
- 7. **Чурикалов Александр Геннадьевич**, Военная академия связи (Санкт-Петербург): «Современные проблемы информационной безопасности инфотелекоммуникационных систем специального назначения»

13:00 - 15:00 зал 1508

#### «КАК ВЗЛАМЫВАЛИ И ЗАЩИЩАЛИ СЕТИ В 2014 ГОДУ»

#### Проводит:

• **Миньковский Евгений Михайлович**, ведущий консультант Positive Technologies (презентация.pptx)

В 2014 году даже люди, далекие от ИБ, узнали о таких уязвимостях, как Heartbleed и Shellshock. Шум был поднят неспроста, ведь хакеры активно использовали эти недостатки безопасности. Участники мастер-класса познакомятся с самыми современными методами атак и узнают, как можно от них защититься.

#### 6 февраля 2015

10:00 - 13:00

Тематические заседания

СЕКЦИЯ 6 <u>ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО:</u> ИНФОРМАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА И ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОТИВОБОРСТВО

Ведущие:

- **Костунов Илья Евгеньевич,** депутат Государственной Думы ФС РФ, Комитет по безопасности и противодействию коррупции
- **Смирнов Анатолий Иванович,** президент Национального института исследований глобальной безопасности (НИИГлоб), член Президиума РАЕН, д.и.н.
- **Тарасов Александр Алексеевич,** директор Института информационных наук и технологий безопасности РГГУ, д.т.н., профессор
- Малюк Анатолий Александрович, профессор Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ" и Финансового университета при Правительстве РФ, к.т.н.

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. «Информационное оружие» реальные угрозы для безопасности государств, общества, и граждан, их частной и интеллектуальной собственности в цифровую эпоху.
- 2. Электронные СМИ и «электронная» личность: новые угрозы и вызовы гуманитарного характера. Взгляд российских и зарубежных специалистов.
- 3. Социально-психологические аспекты информационной безопасности для различных слоев населения. Социальная инженерия как метод несанкционированного доступа к информационным ресурсам, основанный на особенностях психологии человека.
- 4. Подходы и методы формирования и укрепления у граждан навыков безопасного поведения в информационной сфере.
- 5. Создание системы информационно-консультативной помощи в области предупреждения угроз безопасности использования общедоступных и корпоративных информационных систем, а также ликвидации последствий проявления угроз в информационной сфере.
- 6. Проблемы формирования этических норм в области информационнотелекоммуникационных взаимодействий, развития профессиональных правил и стандартов безопасного использования информационных и телекоммуникационных технологий.
- 7. Программы развития культуры информационной безопасности, информирования граждан о сущности и потенциальных опасностях информационных технологий. Механизмы защиты пользователя от агрессии информационной среды.
- 8. Информационная безопасность в сфере культуры.

#### Выступления:

ландшафтов»

- 1. **Бондаренко Валентина Михайловна**, ведущий научный сотрудник Института экономики РАН, к.э.н.:
  - «Реалии и прогнозы социально-экономического развития и информационная безопасность»
- 2. **Лепский Владимир Евгеньевич,** главный научный сотрудник Института философии РАН, д.психол.н., профессор:
  - «Культура субъектно-ориентированного подхода в информационной безопасности и противоборстве».
- 3. **Едомский Дмитрий Николаевич**, Комитет информатизации и связи Республики Коми, советник: «Электронная личность: формы защиты пользователей от негативного информационного воздействия» (презентация.pptx)
- Шевченко Алевтина Владимировна, заместитель декана факультета Национальной безопасности РАНХиГС при Президенте РФ, д.полит.н., проф.: «Электронный семантический с∂виг как мера изменений геополитических
- 5. **Малюк Анатолий Александрович**, профессор НИЯУ МИФИ и Финансового университета при Правительстве РФ, к.т.н., проф.:

- «Образование как сфера информационного противоборства. Формирование культуры информационной безопасности»
- 6. **Царегородцев Анатолий Валерьевич**, заведующий кафедрой «Информационная безопасность» Финансового университета при Правительстве РФ, д.т.н., проф.: «Перевод российской системы высшего образования на модель «догоняющего развития» закономерный процесс разрушения интеллектуального потенциала страны»
- 7. **Алексеева Ирина Юрьевна**, ведущий научный сотрудник Института философии РАН, д.философ.н., проф.:
  - «Самосознание культуры в условиях информационного противоборства».
- 8. **Петров Сергей Томасович**, старший научный сотрудник Центра исследования социотехнических систем РГГУ; **Тарасов Александр Алекссевич**, директор Института информационных наук и технологий безопасности РГГУ, д.т.н., проф.: «Концептуальные и методологические вопросы создания системы информационной безопасности в сфере культуры».
- 9. **Ненашев Александр Николаевич**, проректор Академии переподготовки работников искусства, культуры и туризма Министерства культуры РФ, к.ю.н.: «Музейная безопасность в формате 5D».

10:00 - 13:00

#### СЕКЦИЯ 7 ЭЛЕКТРОННЫЕ УСЛУГИ И ЮРИДИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

#### Ведущие:

- **Климов Виктор Владимирович,** заместитель Председателя Комитета Государственной Думы ФС РФ по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству
- **Авербах Владимир Евгеньевич,** директор Департамента развития электронного правительства Министерства связи и массовых коммуникаций РФ
- **Волчинская Елена Константиновна,** главный специалист по информационному праву ФЦИИТ ФНП России, программный директор Инфофорума, к.э.н.
- **Маслова Наталья Рудегеровна**, советник Губернатора Томской области, к.т.н. (презентация.pptx)
- **Кирюшкин Сергей Анатольевич**, советник Генерального директора ООО «Газинформсервис» (*презентация.pptx*)

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Правовая база юридически значимого электронного документооборота: проблемы и перспективы совершенствования законодательства. Вопросы гармонизации и стандартизации законодательства стран EAЭC.
- 2. Практика защиты персональных данных при представлении электронных услуг населению. УЭК и электронный паспорт: выгоды и риски.

- 3. Электронное взаимодействие: проблемы аутентификации и идентификации участников, проблемы межведомственного электронного взаимодействия.
- 4. Региональные аспекты внедрения электронных услуг для населения центральных и отдаленных районов Российской Федерации.
- 5. Организация юридически значимого электронного документооборота в различных сферах: дистанционное банковское обслуживание, электронные торги, регистрация недвижимости, туризм, нотариат и другие.
- 6. Мобильные технологии и обеспечение защищенного электронного документооборота.

- 1. **Климов Виктор Владимирович,** заместитель Председателя Комитета Государственной Думы ФС РФ по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству
- 2. **Авербах Владимир Евгеньевич,** директор Департамента развития электронного правительства Министерства связи и массовых коммуникаций РФ (презентация.pptx)
- 3. **Контрабаев Артур Рифович**, министр по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области:
  - «Организация защиты информации при реализации региональной информационной системы здравоохранения Тульской области» (презентация.pptx)
- 4. Сатин Дмитрий Константинович, эксперт
- 5. **Маслова Наталья Рудегеровна**, советник губернатора Томской области, к.т.н.: «Проблемы организации и внедрения электронного документооборота на региональном уровне»
- 6. **Кирюшкин Сергей Анатольевич**, ООО «Газинформсервис», советник генерального директора:
  - «Актуальные вопросы трансграничной интероперабельности электронного юридически-значимого документооборота»
- 7. **Харин Алексей Анатольевич,** главный аналитик ООО «Электронные Офисные Системы (Софт)»:
  - «Опыт комплексной автоматизации государственных и муниципальных услуг на уровне целых регионов» (презентация.pptx)
- 8. **Дюбанов Анатолий Васильевич**, руководитель департамента информатизации и развития телекоммуникационных технологий Новосибирской области: «СЭДД Новосибирской области. Региональный опыт внедрения, юридическая значимость, стратегия импортозамещения» (презентация.pptx)
- 9. **Сабанов Алексей Геннадьевич**, заместитель генерального директора ЗАО «Аладдин Р.Д.»:
  - «Актуальные проблемы идентификации и аутентификации»
- 10. **Тимербулатов Тимур Азатович**, начальник сектора внедрения и сопровождения ЕСЭД ОАО «Центр компьютерных разработок»: «Применение электронной подписи в ЕСЭДД исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга» (презентация.pptx)
- 11. **Авдеев Андрей Николаевич,** Председатель Правления ООО Фирма «АС»: «Правовые аспекты формирования и использования электронных документов» (презентация. pptx)
- 12. Финько Олег Анатольевич, Елисеев Николай Иванович, Военная академия связи имени Маршала Советского Союза С.М. Буденного (филиал, г. Краснодар): «Управление целостностью системы электронного документооборота как необходимое условие обеспечения юридической значимости документируемой информации» (презентация.pptx)

#### СЕКЦИЯ 5

#### СТАНДАРТЫ НОВЫХ ЗНАНИЙ:

## АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ОТРАСЛИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

#### Ведущие:

- **Белов Евгений Борисович,** заместитель председателя Совета и президиума Совета УМО вузов России по образованию в области информационной безопасности
- Лось Владимир Павлович, заместитель генерального директора ФГУП «НПП «Гамма», д.в.н., профессор (презентация.pptx)
- **Шелупанов Александр Александрович,** ректор ФГБОУ ВПО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (ТУСУР), председатель Регионального отделения УМО по Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам, д.т.н., профессор
- Марченко Анатолий Васильевич, ФСТЭК России
- **Харин Юрий Семенович,** директор НИЦ прикладных проблем математики и информатики Белорусского государственного уиверситета, д.ф.-м.н., профессор, членкорр. АН Беларуси

#### Вопросы для обсуждения:

- 1. Современное состояние подготовки специалистов по информационной безопасности в сфере высшего образования и среднего профессионального образования, переподготовки кадров для органов государственного и муниципального управления и предприятий.
- 2. Профессиональные стандарты и необходимость системы квалификации кадров по информационной безопасности различных уровней. Учет требований профессиональных стандартов в разработке и реализации федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных образовательных программ высшего образования, среднего профессионального и дополнительного профессионального образования.
- 3. Взаимодействие работодателей и образовательных организаций. Проблемы и решения.
- 4. Образовательные программы по информационной безопасности для широкого круга пользователей разного возраста и другие мероприятия. Проблемы издания учебных пособий, формирования общедоступных электронных библиотек для широко распространения знаний в области информационной безопасности.

- 1. **Белов Евгений Борисович**, заместитель Председателя Совета УМО по образованию в области информационной безопасности:
  - «Современное состояние системы подготовки специалистов в области информационной безопасности. О профессиональных стандартах в области информационной безопасности». (презентация.pptx)
- 2. **Волошина Ирина Александровна**, директор по развитию системы профессиональных стандартов научно-исследовательского института труда и социального страхования: «О ходе разработки профессиональных стандартов в Российской Федерации».
- 3. Лось Владимир Павлович, проректор по научной работе ФГБОУ ВПО «Московский

- государственный университет приборостроения и информатики», заместитель генерального директора ФГУП «НПП «Гамма»:
- 4. «Проблемы материально-технического обеспечения образовательного процесса при подготовке специалистов в области информационной безопасности».
- 5. **Хорев Анатолий Анатольевич,** заведующий кафедрой информационной безопасности НИУ «МИЭТ»:
  - «О подходах по разработке профессионального стандарта «Специалист по технической защите информации». (презентация.pptx)
- 6. **Киселев Андрей Валентинович**, председатель УМС по специальности 10.05.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»:
  - «О профессиональном стандарте «Специалист по безопасности автоматизированных систем». (презентация.pptx)
- 7. **Сычёв Артем Михайлович,** заместитель начальника Главного управления безопасности и защиты информации Банка России:
  - «О подходах к содержанию профессиональных стандартов по вопросам, связанным с обеспечением информационной безопасности в банковской сфере».
- 8. Миньковский Евгений Михайлович, ведущий консультант Positive Technologies
- 9. **Соколов Александр Васильевич**, соруководитель Комитета по вопросам информационной безопасности Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (АП КИТ):
  - «Взгляд работодателей на содержание профессиональных стандартов в области информационной безопасности». (презентация.pptx)
- 10. **Мещеряков Роман Валерьевич,** директор департамента по науке и инновациям, проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВПО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»:
  - «О взаимодействии с работодателями при реализации образовательных программ в области информационной безопасности». (презентация.pptx)
- 11. **Шапошников Виталий Анатольевич,** руководитель Департамента образовательных проектов ООО «ЦИБИТ»:
  - «Об учете профессиональных стандартов в системе дополнительного профессионального образования». (<u>презентация.pptx</u>)
- 12. **Королев Владимир Иванович**, профессор кафедры № 41 НИЯУ «МИФИ», ведущий научный сотрудник ИПИ РАН:
  - «О дисциплине «Концептуальное проектирование информационной безопасности». (презентация.pptx)
- 13. **Сизоненко Александр Борисович**, начальник кафедры информационной безопасности ФГКОУ ВПО «Краснодарский университет МВД России»:
  - «Об организации подготовки специалистов в сфере информационной безопасности в Краснодарском университете МВД России».