



Landeshauptstadt  
Düsseldorf



---



# ISC 2005

## Безопасность и конфиденциальность в информационном обществе

Третья международная конференция по вопросам безопасности

---

27-28 Октября 2005  
Дюссельдорф

<http://www.uni-duesseldorf.de/isc2005>

### Организаторы:

Университет им. Генриха-Гейне г. Дюссельдорф  
Правительство земельной столицы г. Дюссельдорф  
Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова  
Правительство г. Москвы  
Междисциплинарный Центр, г.Херцлия, Израиль  
Институт международной политики борьбы с терроризмом, г.Херцлия, Израиль  
Университет им. Леопольда- Франца, г. Инсбрук, Австрия  
Комитет экономической безопасности (зарегистрированное общество), г. Берлин

Партнер по проведению конференции: Благотворительный фонд METRO  
Дюссельдорф-Москва-Санкт-Петербург

### Место проведения:

Конгресс-Центр г.Дюссельдорф  
CCD Юг  
Stockumer Kirchstraße 61 (Штокумер Кирхштрассе 61)  
40474 Дюссельдорф

## **Дюссельдорф, 27 и 28 октября 2005**

**Данная встреча экспертов из многих стран мира, посвященная теме «Безопасность и конфиденциальность в информационном обществе», по сути является третьей международной научной конференцией по вопросам информационной безопасности. В реальности ее можно определенно обозначить как общественную трибуну проведения дискуссии и информационным форумом по вопросам безопасности и защиты от рисков в таких сферах, как экономика, наука, политика и общество.**

Открытость мировых рынков товаров и услуг, незащищенность информационных потоков, объединяют общество в единое целое, противостоящее огромному числу вызовов безопасности: международному терроризму, кибер-преступности, экономическому шпионажу, неправомерному использованию данных и др. Все это реальным образом угрожает основным ценностям демократических государств. Поэтому зависимость экономики, науки, средств массовой информации и самих граждан от надежных информационных систем и инфраструктур постоянно усиливается.

Третий международный форум по вопросам безопасности проводится на международном и на национальном уровнях для ответственных лиц, принимающих решения в области политики, экономики и управления (на федеральном, краевом и местном уровнях), в области науки и средств массовой информации. На съезде будут рассматриваться вопросы, связанные с реальной ситуацией в области информационной безопасности и свободы информации, правовой базы информационных технологий, особенности менеджмента в кризисных ситуациях. На этой конференции должны быть выявлены возможные на сегодняшний день угрозы, обсуждены экономические, политические и правовые условия их предотвращения, выработаны реальные методы защиты от рисков.

Встреча пройдет в рамках впервые проводимых в г.Дюссельдорфе под руководством мэра города Москвы господина Юрия Михайловича Лужкова "Дней экономики г.Москвы". Конференция будет транслироваться в Интернете в прямом эфире.

**Профессор д-р Я.фон Кноп  
Университет им. Генриха-Гейне  
Дюссельдорф**

**Д-р В.П.Шерстюк  
Совет Безопасности РФ  
Москва**

## **Организация**

### **Программный комитет**

#### **Председатели**

Профессор д-р фон Кноп  
Университет им. Генриха-Гейне  
Дюссельдорф

Д-р В.В.Ященко  
Московский университет  
Москва

#### **Сопредседатели**

Профессор д-р Генрих Найссер  
Университет им. Леопольда Франца  
Иннсбрук, Австрия

Д-р Боаз Ганор  
Институт международной  
политики  
по борьбе с терроризмом  
Херцлия, Израиль

#### **Программный координатор**

Катарина фон Кноп  
Свободный университет г.Берлин

#### **Генеральные председатели Конференции**

Профессор д-р Я. фон Кноп  
Университет им. Генриха-Гейне  
Дюссельдорф

Д-р В.Шерстюк  
Совет Безопасности РФ  
Москва

#### **Сопредседатели**

Директор управления уголовной полицией  
Вольфганг Гатцке  
Уголовная полиция федеральной земли  
Северный Рейн-Вестфалия  
Дюссельдорф

Д-р Боаз Ганор  
Институт международной  
политики  
по борьбе с терроризмом  
Херцлия, Израиль

Д-р В.Соколов  
Московский университет  
Москва

Томас Нойкирх  
Земельная столица  
г.Дюссельдорф

## Программа конференции

(Действительно с 14 сентября 2005)

Четверг, 27 октября 2005

	Открытие конференции
09:00-10:00	<p><b>Вступительное слово</b></p> <p>Профессор, д-р Ян фон Кноп Университет им. Генриха-Гейне, г.Дюссельдорф Д-р Владислав Шерстюк Совет Безопасности РФ</p> <p><b>Генеральные председатели Конференции</b></p>
	<p><b>Открытие</b></p> <p>Йоахим Эрвин Обер-бургомистр г. Дюссельдорфа</p> <p>Юрий М. Лужков Мэр города Москвы</p>
	<p><b>Приветствие</b></p> <p>Юрий Лужков Мэр г. Москвы</p>
	<p><b>Доклад</b></p> <p>«Российско-германское сотрудничество в развитии науки и образования при построении информационного общества»</p> <p>Академик РАН Виктор А. Садовничий Ректор Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова</p>
	<p><b>Приветствие</b></p> <p>Профессор, д-р Альфонс Лабиш Ректор Университета им. Генриха-Гейне . г. Дюссельдорф</p>
	<p><b>Приветствие</b></p> <p>Ян Мор Посланник посольства Израиля, Берлин</p>
	<p><b>Приветствие</b></p> <p>Петра Роб Уполномоченный представитель АО METRO</p>

	<b>Пленарное заседание I</b> <b>Руководитель: К. фон Кноп, Свободный университет, Берлин</b>
10:00-13:00	<b>Возможности и риски информационного общества</b> Д-р Ави Примор Посол (в отставке) Израиля в Германии
	<b>Современные методы обеспечения безопасности глобальных информационных инфраструктур</b> <b>Позиция Российской Федерации</b> Д-р Владислав Шерстюк, д-р Анатолий Стрельцов Совет Безопасности РФ
	<b>Ответственность средств массовой информации в кризисных ситуациях</b> Фритц Плайтген Главный режиссер западно-германского радиовещания
	<b>Безопасность сети Интернет: ответственность провайдера</b> Томас Оберт Глава службы безопасности Microsoft Deutschland GmbH
	<b>Борьба с коррупцией в ЕС</b> Д-р Ульрих фон Алеман Университет им Генриха-Гейне, г Дюссельдорф

	<b>Пленарное заседание II</b> <b>Руководитель: д-р А. Сурин, Московский университет</b>
17:00-19:00	<b>Кибер-терроризм: суть всех страхов?</b>  Д-р Габриель Вайманн Университет г. Хаифы
	<b>Сетевые операции Аль Каиды</b>  М.А. Катарина фон Кноп Открытый университет г Берлина
	<b>Безопасность энергоснабжения</b>  Имя докладчика неизвестно АО EON (требуется уточнение)
	<b>Развитие и цели европейской архитектуры безопасности</b>  Д-р Маркус Хеллентал Руководитель программы «Национальная безопасность, оборона и коммуникационные системы» Европейская компания по авиационной обороне и космосу (EADS)
	<b>Эскиз на 2015 год : факторы влияющие на безопасность Германии как мирового действующего лица</b>  Дитер Лангендорфер АО Volkswagen
	<b>Концептуальные вопросы экономической и информационной безопасности Москвы</b>  Д-р Александр Корсак Начальник Управления правительства Москвы по экономической безопасности

	<p align="center"><b>Секция I</b></p> <p align="center"><b>Демократическая дилемма в борьбе против терроризма (ICT / IDC Panel)</b></p> <p align="center">Руководитель: Д-р Боаз Ганор, Междисциплинарный центр г.Херцлия, Израиль</p>
14:00-16:30	<p align="center"><b>Дилеммы борьбы против терроризма</b></p> <p align="center">Д-р Боаз Ганор Директор Института международной политики по борьбе с терроризмом ,г. Херцлия, Израиль</p>
	<p align="center"><b>Взятие заложников: дилеммы и разрешение ситуации</b></p> <p align="center">Д-р Лиор Лотан Институт международной политики по борьбе с терроризмом, г. Херцлия</p>
	<p align="center"><b>Создание международных рамок, соблюдающих права человека, в борьбе с терроризмом</b></p> <p align="center">Д-р Алекс Конт Кентерберийский университет, Новая Зеландия</p>
	<p align="center"><b>Мучения демократии</b></p> <p align="center">Д-р Гай Зайдманн Институт международной политики по борьбе с терроризмом, г. Херцлия</p>
	<p align="center"><b>Требуется уточнение</b></p> <p align="center">Д-р Александр Лорц, Ларс Маммен Университет им Генриха-Гейне, г. Дюссельдорф</p>
	<p align="center"><b>Общее обсуждение со всеми участниками</b></p>

	<b>Секция II</b> <b>Защита данных, частной жизни и личные неимущественные права</b> Руководитель: Томас Нойкирх, земельная столица Дюссельдорф
	<b>Последние разработки в области телекоммуникационного и видео наблюдения</b>  Томас Конигсхофен Вице-президент по безопасности Deutsche Telekom AG
	<b>Наблюдение за Интернетом и передвижением E-mail</b>  Дирк Фокс Управляющий Secorvo Security Consulting ООО (требуется уточнение)
	<b>Биометрия – Когда использовать, а когда нет?</b>  Д-р Андреас Пфитцманн Технический Университет, г.Дрезден
	<b>Электронная идентификация и подтверждение в электронном управлении</b>  Юрген Тиль Земельная столица г. Дюссельдорф
	<b>Свобода и безопасность индивида</b>  Д-р Геннадий Иващенко Московский университет

	<b>Секция III</b> <b>Юридические аспекты информационных технологий (IT)</b> Руководитель: д-р Цилкенс, правительство земельной столицы г.Дюссельдорф
	<b>Преступность в сети Интернет – вызов государственным органам безопасности</b> Дитер Буддефельд Директор управления уголовной полицией г. Бранденбург
14:00-16:30	<b>Ответственность главного директора по информационным технологиям – ответственность управляющего за бреши в системе безопасности информационных технологий и нарушение лицензии</b> Детлеф Клетт Luther Menold Rechtsanwalts-gesellschaft ООО
	<b>Ответственность и ограничение ответственности в проектах, связанных с информационными технологиями</b> Ян-Питер Ортманн Bird & Bird Rechtsanwälte
	<b>Правовые аспекты борьбы с кибер-преступностью</b> Йовенне Гросс Университет им. Генриха-Гейне, г. Дюссельдорф
	<b>Информационные операции и международное право</b> Д-р Абрахам Р. Вагнер Колумбийский Университет
	<b>Мировая политика и информационное пространство – международные аспекты информационной безопасности</b> Д-р Павел Цыганков/д-р Ринат Шаряпов Московский университет

Пятница, 28 октября 2005

	<p style="text-align: center;"><b>Пленарное заседание III</b></p> <p style="text-align: center;">Руководитель: д-р В.Шерстюк, Совет Безопасности РФ</p>
09:00-10:30	<p style="text-align: center;"><b>Новые методы уголовного преследования</b></p> <p style="text-align: center;">Йорг Цирке Президент федерального управления уголовной полиции</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Правовые аспекты борьбы с кибер-преступностью в России</b></p> <p style="text-align: center;">Д-р Борис Мирошников Министерство внутренних дел России</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Анализ возможной угрозы организованной преступности</b></p> <p style="text-align: center;">Вольфганг Гатцке Директор управления уголовной полиции федеральной земли Северный Рейн-Вестфалия</p>

	<b>Пленарное заседание IV</b> Руководитель: д-р .Г.Найссер, университет им. Леопольда-Франца, г. Иннсбрук
	<b>Критически важные инфраструктуры и государственное обеспечение безопасности</b> Д-р Рудольф Адам Президент федеральной академии по вопросам политики безопасности, Берлин
	<b>Разработки в области защиты данных в ЕС</b> Д-р Генрих Найссер Университет им.Леопольда-Фраца, г.Иннсбрук
	<b>Биометрия – использование и будущее</b> Д-р Удо Хельмбрехт Президент федерального ведомства по безопасности технологии сбора, обработки и передачи информации
17:00-19:30	<b>Управление в области информационных технологий - производственный менеджмент подозрения</b> Клаус Хезе Председатель Pricewaterhouse Coopers AO
	<b>Новые риски как вызов страхованию</b> Имя неизвестно Victoria Versicherung AO (требуется уточнение)
	<b>Закрытие Конференции</b> Д-р В.Шерстюк Совет Безопасности РФ
	Д-р Ян фон Кноп Университет им. Генриха-Гейне г. Дюссельдорф

	<b>Секция IV</b> <b>Экономика и безопасность</b> Руководитель: д-р В.Васенин, Московский университет
11:00-13:00	<b>Критически важные инфраструктуры и государственное обеспечение безопасности</b>  Д-р Рудольф Адам Президент федеральной академии по изучению вопросов безопасности, г. Берлин (требуется уточнение)
	<b>Производственный менеджмент подозрения – практические советы по предотвращению, выявлению и борьбе с преступниками среди менеджеров, сотрудников и конкурентов</b>  Манфред Лотце Detektiv-Institut Kocks
	<b>Эффективное предотвращение и устранение угрозы нанесения крупного ущерба при проведении массовых мероприятий посредством создания кризисных штабов в федеральной земле Северный Рейн-Вестфалия – на примере Чемпионата мира по футболу 2006 и Чемпионата мира по конному спорту 2006</b>  Д-р Ганс-Вальтер Бори, д-р Волькер Шмитхен Фирмитас, Университет Виттен-Гердеке

	<b>Секция V</b> <b>Информационные технологии и инфраструктура</b> Руководитель: д-р Ю.Зинченко, Московский университет
11:00-13:00	<b>Виртуальные почтовые отделения в федеральной земле Северный Рейн-Вестфалия</b> Д-р Женс Циглер/ Д-р Гуидо Сахсор LDS NRW
	<b>Защита информации и кризисный менеджмент</b> Д-р Евгений .Шикин Московский университет (требуется уточнение)
	<b>Все о спаме</b> Д-р Ханс-Вернер Моритц, д-р Ирины Вассилаки Jones day
	<b>Страхование информационных рисков</b> Д-р Игорь Котловский Московский университет
	<b>Парадоксы безопасности: пределы результативности</b> Д-р Алексей Сури/ д-р Дмитрий Кавтарадзе Московский университет

	<p align="center"><b>Секция VI</b></p> <p align="center"><b>Система раннего обнаружения и сбор информации</b></p> <p align="center">Руководитель: д-р В.Сток, Университ им. Генриха-Гейне г.Дюссельдорф</p>
11:00-13:00	<p align="center"><b>Система раннего обнаружения на средних предприятиях – вызовы, оперативные действия и результативность</b></p> <p align="center">Гюнтер Лессинг Lessing IRM Company</p>
	<p align="center"><b>Принцип действия системы раннего обнаружения на примере ситуаций повышенного риска: теневая экономика, терроризм, информационная война и т.п.</b></p> <p align="center">Кристиан Зирпински Lessing IRM Company</p>
	<p align="center"><b>Сбор корпоративной информации как законные действия спецслужб или шпионаж</b></p> <p align="center">Д-р Кристоф Роян Гамбург</p>
	<p align="center"><b>Применение онтологии в работе информационно-поисковых систем спецслужб на примере Convera RetrievalWare</b></p> <p align="center">Стефани Хёфельд, Ина Крадепол, Мелани Квиатовски Университет им.Генриха-Гейне, г.Дюссельдорф</p>
	<p align="center"><b>OSSTMM – руководство по методологии тестирования безопасности систем с открытыми исходными данными</b></p> <p align="center">Питер Клии, IBM Deutschland OOO Pete Herzog, ISECOM</p>
	<p align="center"><b>Модель оценки угрозы с точки зрения цели</b></p> <p align="center">Яль Шалар Институт международной политики по борьбе с терроризмом, г. Херцлия, Израиль</p>

	<b>Секция VII</b> <b>СМИ, общество и кибер-терроризм</b> Руководитель: д-р Е.Моцелков, Московский университет
	<b>Новые угрозы информационного общества</b> Д-р Евгений Моцелков Московский университет
	<b>Научные проблемы борьбы с кибер-терроризмом</b> Д-р Валерий Васенин Московский университет
	<b>Террор, спам и “Phishing”</b> Томер Бен-Ари IDC г. Херцлия, Израиль
14:00-16:30	<b>Психологические аспекты изучения терроризма</b> Д-р Юрий Зинченко Московский университет
	<b>Саморегулирование сети Интернет как форма информационной безопасности</b> Д-р Елена Вартанова Московский университет

	<b>Секция VIII</b> <b>Политика безопасности, оборона и демократия</b> Руководитель: д-р Г.Иващенко, Московский университет
	<b>Судебные преследования в области информационных технологий, проводимые федеральной и земельной полицией на примере федеральной земли Нижняя Саксония</b>  ЕКНК Кристиан Фёрстер Руководитель директор уголовной полиции Нижней Саксонии
	<b>Система борьбы с коррупцией в федеральной земле Северный Рейн-Вестфалия</b>  Директор управления уголовной полиции Норберт Вагнер Департамент уголовной полиции Северный Рейн-Вестфалия
14:00-16:30	<b>Защищать и служить – кому, почему и какими средствами? Европейская программа изучения безопасности, а также риски несбалансированного технологического развития в области безопасности</b>  Д-р Кристиан Моллинг Институт исследований в области мира и безопасности, Университет г.Гамбург
	<b>Беспомощное общество? – Структурные изъяны западных государств в их борьбе против терроризма</b>  Д-р Стефан Манингер Фридрих-Шиллер-Университет г.Йена

	<b>Секция IX</b> <b>Предложения проектов для российско-германского сотрудничества</b> Руководитель: д-р В.Соколов, Московский университет
14:00-16:30	<b>Некоторые аспекты безопасности информационных технологий в области защиты сети магазинов</b>  Михаил Большаков Московский университет
	<b>Виртуальная среда – правильное поведение</b> Д-р Александр Войскунский Московский университет
	<b>Вербальное поведение в сети Интернет</b>  Д-р Дитер Штайн Университет им .Генриха-Гейне, г.Дюссельдорф
	<b>Сотрудничество в области информационной безопасности</b>  Д-р Георгий Бабакин Московский университет
	<b>Диагностика сбоя трафика посредством выявления различных помех в сетях передачи данных</b>  Д-р Александр Сандалов, д-р Наталья Сухарева Московский университет (требуется уточнение)
	<b>Внутренняя и внешняя структура научных сетей по отражению нападения</b>  Д-р Александр Н.Сандалов/д-р Наталия А, Сухарева Московский университет (требуется уточнение)
	<b>Информационная безопасность и дистанционное образование. Основные направления правового регулирования в России после присоединения к Болонскому процессу</b>  Д-р Виктор Фурин Московский университет
	<b>Технология защиты оптических дисков от несанкционированного использования</b>  Д-р Валерий Конявский Московский университет

	<p align="center"><b>Секция X (Закрытое заседание)</b></p> <p align="center"><b>Стратегии по борьбе с преступностью</b>  <b>Короткие доклады и общая дискуссия со всеми участниками</b>  Руководитель: Вольфганг Гатцке, Управление уголовной полицией,  Северный Рейн-Вестфалия</p> <p>Дополнительно к основной открытой программе конференции пройдет «закрытое заседание». Цель этого заседания состоит в том, чтобы докладчики и участники смогли провести дискуссию без давления общественности. Мы просим всех докладчиков, желающих участвовать на этом заседании, подготовить краткий обзор на тему «Борьба с преступностью».</p> <p align="center">Участники закрытого заседания получают отдельный пропуск</p>
14:00-16:30	<p align="center"><b>Взаимодействие правоохранительных структур и специальных служб</b></p> <p align="center">Д-р Борис Мирошников  Министерство внутренних дел России  Москва</p>
	<p align="center"><b>Электромагнитный импульс – источник опасности для самолета</b></p> <p align="center">Д-р Яль Шахар  Институт международной политики по борьбе с терроризмом, г. Херцлия</p>
	<p align="center"><b>Название будет объявлено позже</b></p> <p align="center">Дмитрий Жданович  Федеральная служба безопасности Российской Федерации  Москва</p>
	<p align="center"><b>Название будет объявлено позже</b></p> <p align="center">Никола Дилионе  Европол - Управление по тяжким преступлениям  Брюссель</p>
	<p align="center">Остальные зарегистрированные участники из Германии, России и Израиля</p>