

Программа конференции «Состояние и перспективы развития Интернета в России»

Первый день работы. Вторник 13 сентября 2005 г.

9.00 – 10.30 Регистрация, кофе

10.30 – 12.00 Открытие конференции (Конференц-зал).

В докладах руководителей органов государственной власти и руководителей организаций - генеральных спонсоров конференции даётся анализ тенденций развития IP-коммуникаций и IP-сервисов с учётом технологических, производственных, потребительских, инфраструктурных, нормативно-правовых, образовательных и потребительских аспектов. Состоится награждение лауреатов дипломами АДЭ

Ведущие: сопредседатели программного комитета конференции *Н.Н. Репин* («Система Масс-медиа»), *М.В. Якушев* (Мининформсвязи России)

Выступают:

Н.Н. Репин («Система Масс-медиа»)

М.В. Якушев (Мининформсвязи России)

В.А. Слипень (Мининформсвязи России)

В.А. Хрупов («РТКомм.РУ»)

И.О. Масленников («Си-Ти-Ай»)

Н.Н. Мухитдинов (Исполком РСС)

12.00 – 12.30 Перерыв, кофе

12.30 – 14.00 IP-коммуникации: смена парадигмы в связи? (Конференц-зал)

Количество и качество изменений, происходящих за последние годы в телекоммуникациях, а также их многогранность и нарастающая скорость появления заставляют задуматься о грядущей кардинальной смене мирового телекоммуникационного ландшафта. Существующие проблемы в технологиях, бизнес-моделях, правилах регулирования невозможно решить, оставаясь в рамках понятийного аппарата, концепций, правил и способов деятельности, которые складывались в течение последних десятилетий. Как соотносятся существующие сегодня модели бизнеса традиционных операторов связи и модели Vonage или Skype? Что такое "телефонный номер" - последовательность цифр стандарта E.164 или фамилия на экране монитора? Что такое "связь" - возможность поговорить с абонентом на другом конце телефонной линии или возможность информационного обмена с различными абонентами множеством различных способов, включая неголосовые? Что такое Интернет - всемирный набор web-страниц или глобальная связность IP-приложений? На заседании обсуждаются поставленные вопросы в контексте смены парадигмы телекоммуникационной отрасли и рождения отрасли инфокоммуникационной. Заседание включает выступления докладчиков и общую дискуссию.

Ведущие: *И.О. Масленников* («Си-Ти-Ай»), *А.Ю. Рокотян* («Компания ТрансТелеКом»)

Выступают:

1. *И.О. Масленников* («Си-Ти-Ай») «Что такое “paradigm shift” – смена парадигмы в коммуникациях»

2. *А.Ю. Рокотян* («Компания ТрансТелеКом») «Бизнес-модели работы российских операторов связи – изменения неизбежны»

3. *Т.А. Толмачева* («ИКС-консалтинг») «Смена парадигмы в телекоммуникациях: цифры и факты»

14.00 – 15.30 Перерыв, обед

15.30 – 17.00 Секционные заседания

Поток 1. IP-технологии (Конференц-зал)

Вопросы стандартизации конвергентных сетей (Конференц-зал)

Процессы конвергенции определяют вектор развития инфокоммуникационной области, расширяют привычное понятие интеграции в направлении технологической независимости, приводят к естественной синергетике технологий, систем, сетей, услуг. Вызов, инициированный в узкополосной телефонной сети, требующий группового соединения с SIP- и H.323-телефонами, медиа-сервером, располагающимся в IP-среде и сервером традиционной интеллектуальной сети, уже не воспринимается как фантазия воспаленного ума. Сотни аббревиатур, индицирующих новые технологии, системы, протоколы, методы, и т.д. требуют модернизации не только действующих сетевых и информационных решений, но и оперативной памяти и принципов мышления специалистов. Возможно ли это без всего того, что мы называем стандартизацией: систематизации, классификации, установления правил и процедур, являющихся общими для производителей, пользователей и других субъектов предоставления услуг в конвергентных средах? Ответ очевиден. На заседании рассматриваются различные аспекты международной стандартизации конвергентных сетей, динамика и тенденции этих процессов в МСЭ, ETSI, IETF, направления развития национальной стандартизации.

Ведущий: *В.А. Ефимушкин* (ЦНИИС)

Выступают:

1. *В. МакКрум* (Правительство Канады) «Next Generation Networks»
2. *А.Д. Зинин* («Алкатель») «Состояние технологий для конвергентных сетей в IETF»
3. *А.В. Гольшико* («Комстар – Объединённые ТелеСистемы») «Ключевые звенья конвергенции инфокоммуникаций»
4. *С.В. Крестьянинов, Е.И. Полканов* («Фирма Светец») «Современные стандарты в конвергентных сетевых решениях»

Поток 2. IP-сервисы (Протокольный зал)

IP-сервисы как средство повышения эффективности ведения бизнеса

Получение конкурентных преимуществ за счет оснащения организации информационными и телекоммуникационными технологиями возможно лишь в том случае, если реализованные на их базе IP-сервисы становятся неотъемлемой составной частью бизнес-процессов компании. Примеры таких решений рассматриваются на заседании.

Ведущий: *А.В. Погудин* (Центр финансовых технологий)

Выступают:

1. *Е.Р. Климанская* («РБК- рекламные сети») «Традиционные и инновационные возможности систем комплексного размещения рекламы в Интернете»
2. *А.В. Коротков* («Внешторгбанк») «Стратеги или сантехники: роль и место ИТ в современном банке (на примере группы ВТБ)»
3. *А.Ю. Шалюхин* («IBM Восточная Европа/Азия») «Повышение доходности и снижение расходов оператора связи: эволюция к IMS (IP-based Multimedia Subsystem)»

Поток 3. Экономические, образовательные и правовые аспекты (Тренинг-комната)

Сотрудничество университетов и бизнеса в подготовке специалистов

Значительная часть теоретических дисциплин, изучаемых в ВУЗах, оказывается невостребованной, поскольку, с одной стороны, они содержат избыточные и устаревшие сведения, а с другой - в них отсутствуют сведения по целому ряду вопросов инженерной деятельности (технологии развиваются быстро, а учебные курсы меняются редко). В процессе преподавания недостаточное внимание уделяется обучению навыкам практической работы (и головой, и руками), а также ознакомлению с типовыми техническими системами. Заседание посвящено обсуждению указанных проблем.

Ведущий: *А.С. Аджемов* (МТУСИ)

Выступают:

1. *Б.С. Гольдштейн* (СПбГУТ) «Преподавание систем коммутаций: стандарты и потребности»
2. *Е.А. Горон* («Sun Microsystems»), *А.М. Бонч-Бруевич* (МТУСИ) «Обучение программированию современных инфокоммуникационных комплексов»
3. *Д.В. Ларюшин* («Интел Текнолоджиз Инк.»), *Е.А. Кузьмин* (МТУСИ) «Опыт создания учебных и исследовательских лабораторий в области инфокоммуникаций»
4. *В.С. Горбатов* (МИФИ), *А.А. Малюк* (МИФИ) «О концепции сотрудничества университетов и бизнеса в области подготовки кадров по новым информационным технологиям»
5. *В.А. Селиванов* («Учебный центр Cisco Systems») «Подготовка и повышение квалификации специалистов»

17.00 – 17.30 Перерыв, кофе

17.30-19.00 Секционные заседания

Поток 1. IP-технологии (Тренинг-комната)

Развитие опорных сетей

Для операторов связи, эксплуатирующих магистральные сети IP, чрезвычайно актуальны вопросы технологической готовности сетей к обработке возрастающих объемов трафика, а также к предоставлению новых, потенциально востребованных рынком, услуг связи. На заседании обсуждаются практические вопросы применения современных технологий для построения и модернизации опорных сетей передачи данных.

Ведущий: *А.В. Павлов* («Компания ТрансТелеКом»)

Выступают:

1. *М.В. Сухарев* («РТКомм.РУ») «Применение технологии Any Transport over MPLS»

(АТoМ) на сетях магистральных IP/MPLS операторов»

2. *А.М. Горнак* («Фирма Диалог-Сети») «Сравнительный анализ реализации VPN на основе MPLS»

3. *Н.Е. Старшинова* («Компания ТрансТелеКом») «Сравнение технологии SDH и Ethernet для построения магистральной IP-сети»

4. *В.С. Валькович* («Эквант») «Миграция традиционных услуг операторов связи на IP/MPLS-сети»

5. *И. Тофик-Оглы Гасымов* («Представительство Cisco Systems») «Использование технологии Ethernet для построения опорных сетей»

Поток 2. IP-сервисы (Протокольный зал)

IP-сервисы как средство повышения эффективности взаимодействия органов государственной власти с населением и бизнесом

Как расширение использования IP-сервисов может содействовать экономическому росту, создавать новые рабочие места, соединять отдалённые регионы с городскими центрами, повышать качество жизни людей? На заседании обсуждаются примеры решения указанных задач.

Ведущие: *О.В. Бяхов* (Мининформсвязи России), *С.Л. Мусеев* («Sun Microsystems»)

Выступают:

1. *О.В. Чутов* («РТКомм.РУ»), *В.А. Хрупов* («РТКомм.РУ») «Обеспечение повышения эффективности инфокоммуникационной поддержки деятельности органов

государственной власти и их взаимодействия с населением и бизнесом в рамках работ по реализации федеральной целевой программы “Электронная Россия”»

2. *К.П. Покровский* («DiViSy Group») «Профессиональные видеоконференции – реальный путь повышения эффективности использования Интернет и корпоративных сетей передачи данных»

3. *М.Ю. Кристев* («Представительство Cisco Systems») «Интегрированные сообщества»

4. *А.В. Хельвас* (Центр открытых систем и высоких технологий МФТИ) «Реализация IP-сервисов для населения на основе порталных технологий на примере опыта ХМАО-Югры»

Поток 3. Экономические, образовательные и правовые аспекты (Конференц-зал)

Технологии и право

На заседании обсуждаются вопросы установления соответствия между языком права и новыми отношениями, возникающими в связи с использованием динамично меняющихся технологий. Установление такого соответствия предполагает обеспечение взаимопонимания и организацию совместной работы научных и учебных институтов, производителей оборудования, системных интеграторов, операторских и страховых компаний, юристов, органов государственной власти.

Ведущий: *М.В. Якушев* (Мининформсвязи России)

Выступают:

1. *Жос Дюмортьер* (Лювенский Университет, Бельгия)

2. *И.Л. Бачило* (Институт государства и права РАН) «Что может и должно регулировать право в глобальной информационно-коммуникационной среде?»

3. *В.А. Кутуков* («Стек Софт») «Опыт организации регистрации в домене .RU»

4. *А.А. Волчков* («Ассоциация российских операторов сетей стандарта GSM»)

5. *А.В. Кузнецов* (МВД России) «Право и Интернет»

19.00-22.00 Прием для участников конференции

Второй день работы. Среда 14 сентября 2005 г.

9.00 – 9.30 Кофе

9.30 – 11.00 Пленарное заседание. Круглый стол: «Взгляд в будущее: интеграция во всех измерениях». (Конференц-зал)

Процессы интеграции, которые уже несколько лет отмечались как одна из тенденций развития отрасли, переходят в план практической реализации. На этой стадии требуется осмысление профессиональным сообществом складывающихся тенденций и выработка подходов к совместной работе в новых условиях, к программированию развития в интересах всех участников рынка. На круглом столе обсуждаются следующие главные направления интеграции: сближение и слияние двух отраслей: информационных технологий (ИТ) и телекоммуникаций; развитие и интеграция бизнес-моделей операторов, интернет-провайдеров, сервис-провайдеров, сетевых провайдеров, интеграторов услуг связи, контент-провайдеров; интеграция операционных моделей и систем операционной деятельности, формирование сервисной инфраструктуры, конвергенция мобильных и фиксированных сетей и сервисов; интеграция и взаимопроникновение методов работы с индивидуальными потребителями и корпоративными клиентами, роль отраслевых стандартов в выборе решений интеграции

Ведущий: *А.Б. Кондаков* («Зенон Н.С.П.»)

Участвуют:

Н.Н. Ермошкин («Представительство Cisco Systems»), *А.Ю. Рокотян* («Компания ТрансТелеКом»), *Н.В. Ромашова* («ВымпелКом»), *С.В. Белова* («МТУ-Интел»), *В.М. Беленкович* («Би эС Би»)

11.00 – 11.30 Перерыв, кофе

11.30 – 13.00 Секционные заседания

Поток 1. IP-технологии (Конференц-зал)

Беспроводной широкополосный доступ. Ждем WiMAX?

Технология беспроводного широкополосного доступа начинает бурный рост. Особые надежды у пользователей этой технологии связаны с инициативой WiMAX, обещающей стремительное снижение цен и быстрый рост числа пользователей. На заседании рассматриваются состояние российского рынка услуг беспроводного широкополосного доступа, перспективы внедрения технологии WiMAX и проблемы волнующие пользователей, операторов и производителей оборудования.

Ведущий: *П.В. Кочегаров* («InfiNet Wireless»)

Выступают:

1. *С.О. Рыбалко* («КомпТек Интернешнл») «Трансформация рынка беспроводного широкополосного доступа»
2. *С.Л. Портной* («Alvarion») «Результаты построения пре-WiMAX и WiMAX сетей и результаты испытаний оборудования компании Алварион в России»
3. *Ю.Г. Писарев* («Инфинет») «Беспроводной широкополосный доступ: мифы и реальность»
4. *П.В. Кочегаров* («InfiNet Wireless») «Беспроводные сети доступа. Предоставление проекта концепции развития WiMAX в России»

Поток 2. IP-сервисы (Протокольный зал)

Интеграция информационных и телекоммуникационных технологий и бизнесов

Основной девиз заседания: Новый бизнес - новая технология. До середины 90-х годов компьютер оставался вспомогательным инструментом и не имел влияния на стратегию предприятий и методы организации бизнеса. С появлением Интернет и бурным развитием телекоммуникационных технологий мир изменился как в части способа потребления ценностей, их характера, так и в способе их производства - IT+телекоммуникации становятся естественной составляющей практически всех процессов производства и потребления, особенно в сфере профессиональных услуг. На заседании предполагается рассмотреть конкретные примеры влияния IT и телекоммуникаций на способ организации цепочки поставок, структурные и иерархические изменения в бизнесе, расширение сферы бизнеса и возможностей потребления на базе интеграции.

Ведущий: *С.В. Белова* («МТУ-Интел»)

Выступают:

1. *В.А. Леонов* (независимый эксперт) «Организация и есть сеть»
2. *Н.Н. Трусов* («МТУ-Интел») «Интеграция услуг на рынке частных пользователей: новое качество оператора- импресарио услуг»
3. *А.Б. Кондаков* («Зенон Н.С.П.») «Трансформация ISP на пути развития корпоративного интеллекта бизнес-абонента. Миграция от управления каналами связи к управлению бизнес приложениями и корпоративными сетями»
4. *В.Л. Белов* («Система Мультимедиа») «Опыт предоставления мультимедийных услуг СТРИМ-ТВ»
5. *А.Н. Павлов* («Хьюлетт-Паккард АО») «Мониторинг интегрированных инфраструктур и бизнес-процессов»

Поток 3. Экономические, образовательные и правовые аспекты (Тренинг-комната)

Баланс между свободой и безопасностью в Интернете

Обеспечение баланса между свободой и безопасностью в Интернете связано с соотношением возможностей и ограничений

как операторов, так и потребителей. И те и другие "живут" в Интернете и поэтому заинтересованы защищать его, не прерывая этой "жизни". На заседании круглого стола обсуждаются вопросы допустимой степени анонимности в Интернете, включая анонимный контент и анонимные почтовые рассылки, связность сети и сетевое взаимодействие, защита частной информации, свобода слова в применении к Интернету и ряд других вопросов.

Ведущий: *Е.С. Колмановская* («Yandex»)

Участвуют:

А.А. Стрельцов (Аппарат Совета Безопасности РФ), *Л.Л. Ефимова* (Правовое управление Аппарата Государственной Думы РФ), *К.И. Мачабели* (МВД России), *Б.А. Шаров* («Доктор Веб»), *С.Б. Шевченко* (Лаборатория Касперского), *В.Ф. Глуценко* («Яндекс»), *Д.В. Огородников* («Инфосистемы Джет»)

13.00 - 14.00 Перерыв, обед

14.00 – 15.30 Секционные заседания

Поток 2. IP-сервисы (Протокольный зал)

Взаимодействие операторов в интересах потребителей

Конкуренция на рынке услуг связи приводит к развитию предоставления услуг по требованию, покупке пакета услуг у одного провайдера, доступу к единой персонализированной сервисной и информационной среде потребителя. Ни один из сетевых операторов сегодня не располагает всем необходимым набором сетевых ресурсов, систем управления и платформ создания и доставки новых продуктов, позволяющим ответить на новые требования рынка в полном объеме. Поэтому необходимо сотрудничество между операторами сетей и сервис-провайдерами в части обмена сетевыми ресурсами и сетевыми сервисами для управления этими ресурсами в ходе предоставления услуг конечному потребителю. Новые требования, предъявляемые потребителями к качеству и оперативности предоставления услуг, требуют поиска новых форм взаимодействия операторов и сервис-провайдеров как в части обмена ресурсами, так и в части оперативного создания новых услуг. На заседании обсуждаются методы комплексирования услуг, бизнес модели совместного предоставления услуг, методы взаиморасчетов, сквозное управление качеством услуг, распределенные системы управления взаимодействием с клиентами и другие практические задачи, пересекающие границы операторских сетей и сервисные платформы сервис -провайдеров

Ведущие: *В.М. Беленкович* («Би ЭС Би»), *А.Ф. Климов* («ТелиаСонера Интернэшнл Кэрриер Раша»)

Выступают:

1. *В.А. Семёнова* («Стелком») «Пример взаимодействия сервис-провайдера с крупным корпоративным клиентом в ходе построения и эксплуатации корпоративной сети»
2. *В.М. Беленкович* («Би ЭС Би») «На перекрёстке всех дорог: стандартизация методов взаимодействия сервис провайдеров в ходе предоставления услуг»
3. *С.В. Белова* («МТУ-Интел») «Универсальные сервисные обязательства операторов в условиях организации Единой Точки Доступа (Single Point of Contact – SPOC)»

Поток 3. Экономические, образовательные и правовые аспекты (Тренинг-комната)

Эффективность внедрения информационных и телекоммуникационных технологий

Положительный эффект от внедрения инфокоммуникационных технологий отсрочен на 3 – 5 лет. В этом сходятся как практики, так и теоретики. Связано это с тем, что расходы на приобретение технических средств – это только верхушка айсберга. 90% инвестиций приходится на человеческий и организационный капитал. Заседание посвящено обсуждению материализации позитивного эффекта внедрения инфокоммуникационных технологий.

Ведущий: *С.А. Тарасов* («Computer Associates»)

Выступают:

1. *Н.Н. Ермошкин* («Представительство Cisco Systems») «Net Impact – Исследование воздействия сетевых технологий на производительность организаций госсектора России в сравнении с Западной Европой»
2. *С.Н. Македонский* («Коминфо Консалтинг») «Современные подходы к оценке эффективности ИТ проектов»
3. *С.С. Кузнецов* («Computer Associates») «Эффективное управление информационными ресурсами и сервисами»
4. *И.В. Федулова* («РусСДО») «Критерий оценки эффективности оснащения»

15.30 – 16.00 Перерыв, кофе

16.00 – 17.30 Секционные заседания

Поток 1. IP-технологии (Конференц-зал)

Развитие мобильного Интернета

Современному потребителю инфокоммуникационных услуг необходим повсеместный доступ к информационным ресурсам. Решение этой проблемы возможно при использовании сетей мобильной связи. Катализатором развития технологий мобильного Интернета является бурное развитие интеллектуальных абонентских устройств и новых привлекательных для абонентов услуг. На заседании обсуждаются современные технологии, приложения и бизнес-модели развития мобильного Интернета.

Ведущий: *Д.В. Костров* («Межрегиональный Транзит Телеком»)

Выступают:

1. *Д.В. Костров* («Межрегиональный Транзит Телеком») «Обеспечение безопасности услуг мобильного Интернета. Решения транзитных операторов»
2. *А.А. Алексеев* («Мобильные ТелеСистемы») «Роль операторов мобильной связи в развитии мобильного Интернета»
3. *Н.В. Ромашова* («ВымпелКом») «Качество услуг и договора Интернета мобильной связи»
4. *Н.А. Мазур* («Межрегиональный Транзит Телеком») «Организация роуминга в сетях WiFi»
5. *Н.И. Лихачёв, В.И. Козлов* («Скайлинк») «Использование стандарта IMT-MS-450 для развития мобильной передачи данных»

Поток 2. IP-сервисы (Протокольный зал)

Интеграция контента и IP-сервисов

Развитие современных технологий и их активное проникновение в различные сферы деятельности создали предпосылки для возникновения новых услуг, использующих различные виды контента: текст, кадр, голос, видео. Превращение контент-услуг в коммерческий продукт заставляет по иному рассматривать вопросы хранения информации, её обработки, компоновки и доставки до конечного пользователя. Создание рынка контент-услуг приводит к появлению новых объединений различных производителей таких, как традиционные поставщики контента (пресса, телевидение, радио), операторы сетей, сервис-провайдеры.

Ведущий: *Е.Д. Качалова* (ВГТРК)

Выступают:

1. *А.В. Полунин* («Открытые технологии») «Информационное наполнение услуг Triple Play»
2. *С.Ф. Осипов* («Next Media Group») «Платный контент для широкополосной сети: чем привлечь пользователя и повысить доход с одного абонента»
3. *Д.М. Броннер* («Алкатель») «Triple Play - рождение нового рынка услуг»
4. *П. Ребров* («Си-Ти-Ай») «IP TV – панацея или зарытые деньги?»
5. *М. Габуния* («Система Мультимедиа») «Контент агрегация для мультисервисных сетей»

Поток 3. IP-сервисы (Тренинг-комната)

Информационная безопасность IP-сервисов

Средства обеспечения информационной безопасности IP-сервисов не должны препятствовать их развитию и в то же время соответствовать их высокому уровню. На заседании обсуждаются вопросы практической реализации систем информационной безопасности существующих и перспективных IP-сервисов, сертификации средств информационной безопасности и ряд других вопросов.

Ведущий: *А.А. Чапчаев* («ИнфоТеКС»)

Выступают:

1. *Д.В. Огородников* («Инфосистемы Джет») «Аудит системы управления информационной безопасностью на соответствие стандарту BS 7799–2:2002»
2. *С.Ю. Камолов* («РТКомм.РУ») «Обеспечение информационной безопасности процесса подачи налоговых деклараций в электронном виде»
3. *А.В. Рябцев* («РТКомм.РУ») «Услуги крипто взаимодействия виртуальных частных сетей»
4. *Д.Н. Баранов* («Компания ТрансТелеком») «Решения ЗАО «Компания ТрансТелеком» по созданию защищённой магистральной IP-сети»
5. *А.Ю. Задонский* («Computer Associates») «Управление информацией безопасности корпоративных информационных систем»

17.30-18.00 Перерыв, кофе

18.00-19.30 Пленарное заседание. Круглый стол: «Государственное регулирование развития инфокоммуникаций» (Конференц-зал)

Государственное регулирование – важнейший фактор, во многом определяющий тенденции и динамику развития рынка инфокоммуникаций. На заседании круглого стола рассматриваются возможные подходы к регулированию рынка инфокоммуникаций, зарубежная и российская практика регулирования, направления совершенствования нормативно-правовой базы инфокоммуникаций, а также влияние нормативно-правовой базы на такие важнейшие параметры рынка, как инвестиционная привлекательность и динамика развития.

Ведущие: *В.А. Слипень* (Мининформсвязи России), *В.О. Костров* («Система Телеком»), *В.А. Кутуков* («Стек Софт»)

Участствуют: *В.А. Слипень* (Мининформсвязи России), *М.В. Якушев* (Мининформсвязи России), *Б.Н. Мирошников* (МВД России), *В.О. Костров* («Система Телеком»), *В.А. Кутуков* («Стек Софт»), *А.Н. Милишников* (ФСБ России), *В. МакКрум* (Правительство Канады), *Жос Дюмортьер* (Льувенский Университет, Бельгия)

19.30-22.00 Прием для участников конференции

Третий день работы. Четверг 15 сентября 2005

8.30 – 9.00 Кофе

9.00 – 10.30 Секционные заседания

***Поток 1. IP-технологии* (Конференц-зал)**

Голосовые приложения в IP-сетях

Динамика развития сетей связи и постепенная ориентация пользователя на сети с коммутацией пакетов привели к появлению специальных голосовых приложений, прямым назначением которых стала замена услуг традиционной телефонной связи широким набором новых и перспективных услуг сетей нового поколения. На заседании дается обзор существующих технологий голосовых услуг в IP-сетях, обсуждаются вопросы реализации подобных систем и перспективы развития голосовых приложений.

Ведущий: *Д.В. Андреев* (ЦНИИС)

Выступают:

1. *И.М. Быков* («Эрикссон») «Аспекты проектирования сетей нового поколения с голосовыми услугами»
2. *О.И. Табаровский* («АМТ Групп») «Задачи и проблемы на пути практической реализации сетей NGN»
3. *А.А. Чащин* (ЦНИИС) «Текущее состояние и перспективы развития голосовых приложений в IP-сетях»
4. *Н.К. Лыкова* («Фирма СВЕТЕЦ») «Использование инфокоммуникационных технологий для построения эффективных бизнес-моделей предоставления услуг NGN»
5. *А.В. Фелижанко* («Представительство Cisco Systems») «На пути к IP Multimedia Subsystem: Cisco Call Session Control Platform»

***Поток 2. Экономические, образовательные и правовые аспекты* (Протокольный зал)**

Оценка и страхование информационных рисков

Насколько существующие страховые продукты отвечают потребностям системообразующей инфокоммуникационной отрасли? Как строится сотрудничество между страховщиками и их клиентами? Каковы требования к безопасности и управлению рисками: в чем разница? Эти и другие вопросы обсуждаются на заседании.

Ведущий: *О. А. Кудрявцев* («РискИнфоСервис»)

Выступают:

1. *В.Н. Хованов* (ВНИИПВТИ) «Проблема управления информационными рисками при ведении электронного бизнеса в Интернет»
2. *А.В. Александров* («Элвис-Плюс») «Расчет степени риска реализации угроз»

информационной безопасности»

3. *Д.В. Огородов* (Комитет Государственной Думы РФ по безопасности) «Юридические риски электронного документооборота: роль правовой квалификации криптографических ключей»

Поток 3. Проекты АДЭ (Тренинг-комната)

Образование межоператорской группы анализа инцидентов (МЕГА)

На заседании обсуждаются вопросы работы межоператорской группы анализа инцидентов, образованной в соответствии с решением Координационного Совета по информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем.

Ведущие: *А.Б. Кондаков* («Зенон Н.С.П.»), *К.И. Мачабели* (МВД России), *Н.Н. Федотов* («РТКомм.РУ»)

10.30 – 11.00 Перерыв, кофе

11.00 – 12.30 Секционные заседания

Поток 1. IP-сервисы (Конференц-зал)

Голосовые приложения как IP-сервисы

По мере развития процессов, связанных с перестройкой мировых телекоммуникаций и превращением их в инфокоммуникации, с переходом от сетей с коммутацией каналов к IP-сетям, меняются роль и значение телефонии. Фокус внимания и в операторском бизнесе, и в корпоративной среде переносится на создание комплекса инфокоммуникационных услуг, наилучшим образом удовлетворяющих потребности пользователей, в котором голосовые приложения являются одной из компонент. Даже привычная телефонная связь, реализованная на базе IP-технологий, приобретает новые, зачастую неожиданные черты, и в комбинации с другими IP-сервисами обретает новые потребительские качества. Рассмотрению вопросов организации голосовых приложений в операторских и корпоративных IP-сетях, в составе комплекса инфокоммуникационных услуг и посвящено заседание.

Ведущий: *И.О. Масленников* («Си-Ти-Ай »)

Выступают:

1. *И.В. Федорушкин* («РТКомм.РУ») «Независимая система сквозной нумерации в сетях IP-телефонии России»
2. *А.А. Кархов* («Комстар – Объединённые ТелеСистемы») «NGN Voice – услуги нового поколения»
3. *И.Н. Дементьев* («Си-Ти-Ай») «Голосовые услуги – как часть инфокоммуникационных услуг»

Поток 2. Экономические, образовательные и правовые аспекты (Протокольный зал)

Эффективность и бизнес-модели предоставления телемедицинских услуг

Эффективность предоставления телемедицинских услуг рассматривается применительно к домашней телемедицине, работе компаний добровольного медицинского страхования, в случаях прямых договоров на оказание дистанционных медицинских услуг сотрудникам фирм, при оказании телемедицинских услуг бюджетными телемедицинскими центрами и для ряда других моделей.

Ведущий *Б.А. Кобринский* (Московский НИИ педиатрии и детской хирургии)

Выступают:

1. *М.Ю. Андреев* («Стэл - компьютерные системы») «Технологическое обеспечение системы оказания телемедицинских услуг»
2. *В.А. Казин* («DiViSy Group») «Телемедицинские системы как реальный инструмент повышения качества и финансовой эффективности здравоохранения»
3. *И.В. Емелин* (ГлавНИВЦ УД Президента РФ) «Разработка телемедицинских стандартов ISO»
4. *М.Я. Натензон* («ВИТАНЕТ») «Практический опыт разработки и использования различных бизнес-моделей оказания телемедицинских услуг»

Поток 3. Проекты АДЭ (Тренинг-комната)

Совершенствование нормативной базы развития инфраструктуры удостоверяющих центров

На заседании обсуждаются вопросы функционирования созданной при поддержке Мининформсвязи России и

Росинформтехнологий автономной некоммерческой организации, в которой партнёрами являются профессиональные участники рынка услуг, связанных с использованием электронной цифровой подписи.

Ведущий: *А.В. Володин* («Центр финансовых технологий»)

12.30 – 12.45 Перерыв, кофе

12.45 – 14.00 Пленарное заседание. Подведение итогов (Конференц-зал)

Об итогах проведения секционных заседаний расскажут их ведущие. Состоится обсуждение проекта итогового документа конференции и основных направлений дальнейших работ.

Ведущие: сопредседатели программного комитета конференции *Н.Н. Репин* («Система Масс-медиа»), *М.В. Якушев* (Мининформсвязи России)

Выступают ведущие секционных заседаний.

14.00 – 15.00 Обед

15.00 Завершение работы конференции