



**Повестка дня**

**5 июня 2013 года, среда. День первый**

*Процессы коэволюции инфокоммуникационных технологий и общества, в последние годы проявляется в явно выраженном виде. Достаточно вернуться к таким взаимосвязанным понятиям как сети – сетевое общество, информационно-телекоммуникационные инфраструктуры - информационное общество, сетевые инфраструктуры знаний – общество знаний (и связанные с ним экономика знаний, открытое правительство, доказательная медицина и т.д.) Ряд теоретических работ и уже полученные экономические результаты, показывает, что вектор развития общества всегда определялся и продолжает определяться технологиями и инфраструктурой, поддерживающей функции формирования, распространения и управления знаниями. Поэтому выбор стратегии формирования международных, национальных, городских и корпоративных инфраструктур знаний, является важным фактором эффективного развития современного общества. В настоящее время важно правильно определить политические, экономические, социальные, научно технические и технологические фактор, влияющие на ускорение процессов интеллектualiзацию информационно-телекоммуникационных инфраструктур.*

<b>10:00-10:30</b>	<b>Регистрация участников семинара</b>
<b>10:30—11:00</b>	<p><b>Официальное открытие семинара:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>·Ректор Санкт-Петербургского университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ), д.т.н. Сергей Бачевский;</li> <li>·Заместитель председателя Комитета по информатизации и связи г. Санкт-Петербурга Роман Панков;</li> <li>· Администратор по программам Зонального отделения МСЭ для стран СНГ Андрей Унтила.</li> </ul>
<b>11:00-13:00</b>	<p><b>Сессия 1: Председатель Сергей Доценко, проректор по научной работе СПб ГУТ, д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ</b></p> <p><i>Сессия 1 посвящена анализу процессов взаимосвязанного развития инфокоммуникационных технологий и международного сообщества.</i></p> <p><b>Роль Комитета по информатизации и связи Санкт-Петербурга в реализации программ «Открытый город» и «Умный город»</b></p> <p><b>И.Громов, Председатель городского Комитета по информатизации и связи</b> <b>Иван Удальцов, заместитель Председателя городского Комитета по информатизации и связи</b></p> <p><b>Интегрированная система информационно-аналитического обеспечения деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга</b></p> <p><b>Ю. Захаров, Директор Санкт-Петербургского информационно-аналитического центра, к.т.н., профессор;</b></p>

	<p><b>Алексей Грозный</b>, Заместитель директора Санкт-Петербургского информационно-аналитического центра</p> <p><i>Особенности построения и основные направления развития олимпийской геоинформационной базы знаний города Сочи</i>  <b>Сергей Присяжнюк</b>, Генеральный директор ЗАО «Институт телекоммуникаций», д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ</p>
<b>13:00-14:00</b>	<b>Обед</b>
	<p><i>Философские аспекты взаимосвязи развития информационных технологий и общества</i>  <b>Сергей Орлов</b>, заведующий кафедрой философии Государственного университета авиакосмического приборостроения (ГУАП), доктор философских наук, профессор</p> <p><i>Современные взгляды на формирование Российской национальной инфраструктуры знаний</i>  <b>Алексей Митрофанов</b>, Председатель Комитета Госдумы по информационной политике, информационным технологиям и связи;  <b>Владимир Комашинский</b>, профессор кафедры «Обработки и передачи дискретных сообщений» СПбГУТ, д.т.н.</p>
	<p><i>Тенденции развития и практического использования баз знаний СПбГУТ</i>  <b>Антон Зарубин</b>, проректор по информатизации СПбГУТ, к.т.н., доцент</p> <p><i>Логистика знаний: методология и приложения</i>  <b>Алексей Смирнов</b>, заместитель директора по научной работе СПИИРАН, д.т.н., профессор;  <b>Николай Шилов</b>, старший научный сотрудник СПИИРАН, к.т.н., доцент</p>
<b>15:30-16:00</b>	<b>Перерыв на кофе/чай</b>
	<p><i>Роль ИКТ в формировании инфраструктуры экономики, основанной на знаниях</i>  <b>Владимир Макаров</b>, заведующий кафедрой экономики и управления в связи, СПбГУТ, д.э.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, академик Международной академии связи;  <b>Татьяна Блатова</b>, начальник Технопарка Филиала ФГУП ЦНИИС - ЛО ЦНИИС</p> <p><i>Ресурсный метод определения размеров платежей за использование радиочастотного ресурса при переходе на технологии с динамическим управлением спектра</i>  <b>Виктор Котов</b>, профессор СПбГУТ, к.т.н.</p> <p><i>Доменная модель инфокоммуникаций - методологическая основа описания процессов информационного взаимодействия в когнитивных системах</i>  <b>Александр Сотников</b>, профессор СПбГУТ, д.т.н.</p>

## 6 июня 2013 года, четверг. День второй

<b>10:00–11:30</b>	<p><b>Сессия 2: Председатель Комашинский В.И.</b>, СПб ГУТ профессор кафедры «Обработки и передачи дискретных сообщений», д.т.н.</p> <p>Сессия 2 будет посвящена вопросам построения инфраструктур знаний и особенностям формирования приложений «знание –как услуга» и сетей массовых знаний.</p> <p><i>Особенности построения когнитивных инфокоммуникационные систем и их роль в интеллектуализации городских и национальных антропогенных инфраструктур</i>  <b>Наум Мардер</b>, вице-президент "Ростелекома", д.т.н., профессор</p>
--------------------	--

	<p><b>Владимир Комашинский</b>, профессор кафедры «Обработки и передачи дискретных сообщений» СПб ГУТ, д.т.н.</p>
	<p><b>Современное состояние и тенденции в области инженерии знаний и управления знаниями</b>  <b>Татьяна Гаврилова</b>, заведующая кафедрой «Информационных технологий в менеджменте» Высшей школы менеджмента, д.т.н., профессор</p>
	<p><b>Виртуальные миры информационной эпохи</b>  <b>Михаил Игнатьев</b>, Директор Международного института кибернетики и артоники, д.т.н., профессор, лауреат государственной премии СССР</p>
<b>11:30-12:00</b>	<b>Перерыв на кофе/чай</b>
	<p><b>Сетевые геоинформационные технологии – основа информатизации и интеллектуализации критичных городских инфраструктур</b>  <b>Валентин Жигadlo</b>, Заместитель генерального директора ЗАО «Институт телекоммуникаций», д.т.н.</p>
	<p><b>Место беспроводных сетевых технологий в системе интеллектуального управления городскими автотранспортными потоками</b>  <b>Владимир Григорьев</b>, Генеральный директор ООО «Лаборатория инфокоммуникационных сетей»  <b>Игорь Хворов</b>, Заместитель генерального директора ООО «Лаборатория инфокоммуникационных сетей»</p>
	<p><b>Интеллектуальные речевые технологии - "человеческий" подход к организации образования в рамках Глобальной инфраструктуры знаний</b>  <b>Юлия Хитрова</b>, директор ООО «Центр речевых технологий»  <b>Василий Елагин</b>, Руководитель отдела маркетинга ООО «Центр речевых технологий», к.т.н., доцент</p>
<b>13:00 – 14:00</b>	<b>Обед</b>
<b>14:00 – 15:30</b>	<p><b>Сессия 3: Председатель Соколов Н.А.</b>, начальник отдела ЛО ЦНИИС, д.т.н., профессор  Сессия 3 посвящена вопросам практического воплощения инфраструктурных решений и разработке приложений «знание – как услуга» и сетей массовых знаний.</p>
	<p><b>Процессы совместного функционирования сетей электросвязи и информационных системы в современной службе спасения</b>  <b>А.Леваков</b>, заместитель технического директора по эксплуатации МРФ "Центр" ОАО Ростелеком, к.т.н.  <b>Николай Соколов</b>, начальник отдела ЛО ЦНИИС, д.т.н., профессор</p>
	<p><b>Геоинформационные базы знаний - основа автоматизированного планирования перспективных когнитивных сетей подвижной и фиксированной радиосвязи</b>  <b>Валерий Степанец</b>, генеральный директор ООО «Инфотел»  <b>Сергей Одоевский</b>, директор по научно-методическому обеспечению ООО «Инфотел»</p>
<b>15:30 – 16:00</b>	<b>Перерыв на кофе/чай</b>
	<p><b>Ресурсно-эффективное проектирования городских когнитивных беспроводных сетей в интересах повышения качества обслуживания пользователей</b>  <b>Александр Парамонов</b>, доцент СПб ГУТ к.т.н., с.н.с.</p>

## 7 июня 2013 года, пятница. День третий

10:00 – 11:30	<p><b>Сессия 4: Председатель Андрей Унтила, Администратор по программам ЗО МСЭ для стран СНГ</b></p> <p><i>Решения всемирных конференций организуемых МСЭ являются очень важными как для государства, так и для частных инвесторов при принятии решений об инвестировании в различные проекты по развитию информационно-телекоммуникационных систем и сетей. В ходе заключительного дня будут представлены доклады научно-технических организаций и представителей компаний роли телекоммуникационных сетей в совершенствовании международной системы электронного здравоохранения, электронных платежей и международной экономики.</i></p>
	<p><b><i>Тенденции развития сетей доступа: аспекты повышения скорости обмена информации и показателей надежности</i></b></p> <p><b>Николай Соколов</b>, начальник отдела ЛО ЦНИИС СПб ГУТ, д.т.н., профессор</p>
	<p><b><i>Национальная беспроводная инфокоммуникационная инфраструктура, и ее роль в построении и дальнейшем развитии Российского информационного общества</i></b></p> <p><b>Дмитрий Смирнов</b>, технический директор Санкт-Петербургского отделения ОАО МТС</p>
11:30–12:00	<p><b>Перерыв на кофе/чай</b></p>
12:00-13:00	<p><b><i>Сети коротковолновой радиосвязи в национальной и глобальной информационной инфраструктуре XXI века</i></b></p> <p><b>Николай Чистяков</b>, начальник НИО ООО «РИМР», к.т.н., доцент</p>
	<p><b><i>Особенности применения искусственного интеллекта в перспективных сетевых технологиях</i></b></p> <p><b>Саид Моджиб Абдулхаким Саиф</b>, к.т.н., Казахстан (дистанционно)</p>
	<p><b><i>Технологии построения когнитивного радио и их влияние на рынок частотных ресурсов и качество обслуживания пользователей</i></b></p> <p><b>Владимир Аксенов</b>, аспирант кафедры «Обработки и передачи дискретных сообщений»СПб ГУТ</p>
13:00–14:00	<p><b>Обед</b></p>
14:00–15:00	<p><b>Сессия 5: Председатель Андрей Унтила, Администратор по программам ЗО МСЭ для стран СНГ</b></p> <p><i>На Сессии 5 были подведены итоги семинара</i></p>
	<p><b><i>Технологии построения систем управления национальными сетевыми инфраструктурами знаний</i></b></p> <p><b>Сергей Агеев</b>, начальник отдела ЛО ЦНИИС, к.т.н., доцент</p>
	<p><b><i>Деятельность МСЭ в регионе СНГ. Зональное отделение МСЭ для стран СНГ</i></b></p> <p><b>Андрей Унтила</b>, Администратор по программам ЗО МСЭ для стран СНГ</p>
16:30-17:00	<p><b>Круглый стол по итогам семинара. Председатель Андрей Унтила, Администратор по программам ЗО МСЭ для стран СНГ</b></p>