

**Региональный семинар МСЭ для стран СНГ**  
**«Сдвиг парадигмы современных инфокоммуникаций в сетях пост-NGN:**  
**новые технические, экономические, законодательные и политические аспекты»**

*Санкт-Петербург, Россия, 23-25 июня 2014 года*

## ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

23-25 июня 2014 года в г. Санкт-Петербург, Российская Федерация, состоялся региональный семинар Международного союза электросвязи (МСЭ) для стран СНГ «Сдвиг парадигмы современных инфокоммуникаций в сетях пост-NGN: новые технические, экономические, законодательные и политические аспекты», организованный Бюро развития электросвязи МСЭ совместно с Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Санкт-Петербургским филиалом «Ленинградское отделение Центрального научно-исследовательского института связи».

Семинар был посвящен следующим актуальным вопросам:

- *фундаментальные системно-сетевые аспекты сдвига парадигмы современных инфокоммуникаций;*
- *технические и экономические аспекты перехода от существующих сетей к сетям NGN;*
- *основные положения общей «Теории инфоэволюции» и их применение в интересах укрепления межгосударственных союзов;*
- *проблемы управления телекоммуникационными сетями на этапе перехода к сетям NGN. Аспекты обеспечения качества, информационной безопасности и надежности функционирования;*
- *международное сотрудничество—важный фактор в развитии технологии Post NGN.*

В семинаре приняли участие представители администраций связи, телекоммуникационных операторов, научно-исследовательских и образовательных учреждений из **7 стран СНГ** (Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдовы, Российской Федерации, Республики Узбекистан и Украины). Общее число участников составило **50 человек**, в том числе более **15 докторов и кандидатов наук**, что свидетельствует о высоком научном уровне мероприятия. В рамках **5 сессий** семинара было представлено **26** весьма предметных **докладов**.

Подводя итоги семинара, его участники отметили:

- *актуальность представленных докладов и их практическую значимость для министерств и ведомств, телекоммуникационных операторов, учебных заведений и других заинтересованных организаций государств-членов, а также для членов секторов и ассоциированных членов МСЭ – материалы семинара могут быть использованы участниками в их профессиональной деятельности;*
- *важность исследований и системного подхода в области перехода от существующих сетей к сетям NGN;*
- *практическую значимость состоявшегося в рамках семинара обмена мнениями и опытом;*

- *высокий уровень и практическую значимость доклада, который был представлен в рамках общественного обсуждения работы на тему «Технологические, организационные и регуляторные основы построения телекоммуникационных сетей последующих поколений», поданной Одесской национальной академией связи им. А.С. Попова на соискание Государственной премии Украины в области науки и техники 2014 года;*
- *необходимость укрепления государственно-частного партнерства и усиления международного сотрудничества при переходе к сетям post-NGN;*
- *необходимость продолжения работы по координации деятельности в сфере обеспечения безопасности NGN как на национальном уровне, так и на международном уровне;*
- *целесообразность проведения дальнейших исследований, направленных на создание когнитивных инфокоммуникационных сетей общего и промышленного применения;*
- *необходимость совершенствования законодательной базы, способствующей переходу на сети NGN;*
- *необходимость развития деятельности по повышению квалификации специалистов в области построения и обслуживания NGN с использованием имеющегося потенциала сформировавшихся научных школ профильных вузов и научно-исследовательских институтов;*
- *необходимость развития совместной работы учебных заведений и научно-исследовательских институтов стран региона СНГ в области разработки интерактивных учебных материалов, направленных на популяризацию современных решений по обеспечению информационной безопасности мультисервисных сетей связи;*
- *необходимость дальнейшего развития специализированных научных телекоммуникационных сетей в регионе СНГ с целью создания благоприятных условий для расширения кооперации между учебными и научными заведениями региона;*
- *целесообразность дальнейшей совместной работы участников семинара в рамках виртуального сообщества с использованием электронных методов работы;*
- *необходимость продолжения практики проведения семинаров, форумов и конференций МСЭ по проблемам перехода к сетям NGN.*

Участники семинара выразили искреннюю благодарность докладчикам, руководству и сотрудникам Санкт-Петербургского филиала «Ленинградское отделение Центрального научно-исследовательского института связи», Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Международного союза электросвязи за отличную организацию и проведение мероприятия.

Международный союз электросвязи, в свою очередь, выражает благодарность всем участникам семинара, а также руководству и сотрудникам Санкт-Петербургского филиала «Ленинградское отделение Центрального научно-исследовательского института связи» за организацию и проведение семинара.