



	<p style="text-align: center;">Центр профессионального мастерства МСЭ Региональный обучающий семинар в режиме видеоконференции “Технологические, организационные и регуляторные основы построения телекоммуникационных сетей современных и последующих поколений” Одесская национальная академия связи (ОНАС) им. А.С. Попова Зональное отделение МСЭ для региона СНГ 4 сентября 2014 года, четверг</p>	
--	---	--

ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Международный союз электросвязи (МСЭ) в рамках программы Центров профессионального мастерства (ЦПМ) совместно с украинским узлом ЦПМ при Одесской национальной академии связи им. А.С. Попова (ОНАС им. А.С. Попова) Министерства образования и науки Украины провели Региональный Обучающий семинар “Технологические, организационные и регуляторные основы построения телекоммуникационных сетей современных и последующих поколений”.

Семинар был посвящён таким актуальным вопросам:

- существующие и перспективные модели построения сетей последующих поколений;
- анализ и синтез систем распределения информации в условиях мультисервисного трафика;
- технологии построения сетей существующих и последующих поколений;
- квантовые технологии защиты информации в телекоммуникационных сетях;
- современные методы фильтрации контента в телекоммуникационных сетях;
- экономические проблемы развития телекоммуникаций;
- методы определения тарифов на телекоммуникационные услуги в сетях последующих поколений.

В общей сложности в работе Семинара приняли участие более 100 представителей из 8 стран: Кыргызской Республики, Республики Азербайджан, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Молдова, Республики Узбекистан, Российской Федерации и Украины.

На семинаре ведущими специалистами Одесской национальной академии связи им. А.С. Попова было представлено 7 докладов.

Участники Семинара отметили:

- 1) актуальность данного семинара;
- 2) практическую значимость представленных докладов для министерств и ведомств, телекоммуникационных операторов и высших учебных заведений – материалы Семинара могут быть использованы участниками в их профессиональной деятельности;
- 3) необходимость дальнейшей гармонизации принципов построения телекоммуникационных сетей современных и последующих поколений на международном и национальных уровнях;
- 4) важность повышения производительности труда проектировщиков путём создания новых методов и технологий проектирования телекоммуникационных сетей, в том числе на основе новейших математических моделей;
- 5) актуальность работ по созданию новых высокоэффективных телекоммуникационных технологий, направленных на обеспечение высокого качества передачи информации и снижение энергопотребления телекоммуникационного оборудования;

- 6) необходимость усиления межгосударственного партнёрства для реализации фундаментальных исследований в области квантовой криптографии и других областях, касающихся укрепления доверия к ИКТ;
- 7) социальную значимость проектов в сфере защиты детей в сети Интернет для развития высокоморального, основанного на знаниях общества, в том числе в свете реализации региональных инициатив принятых на Всемирной конференции по развитию электросвязи (Дубай, 2014);
- 8) необходимость поиска дальнейших путей решения организационных и регуляторных проблем развития экономики на основе всестороннего внедрения ИКТ;
- 9) высокий научный уровень докладов, представленных в рамках общественного обсуждения работы на тему «Технологические, организационные и регуляторные основы построения телекоммуникационных сетей современных и последующих поколений», поданной Одесской национальной академией связи им. А.С. Попова на соискание Государственной премии Украины в области науки и техники 2014 года;
- 10) необходимость продолжения практики проведения обучающих семинаров МСЭ в рамках проекта «Центры профессионального мастерства» с активным привлечением участников из различных организаций.

Участники также выразили искреннюю благодарность докладчикам Семинара, Администрациям связи всех участников Семинара, руководству и сотрудникам Одесской национальной академии связи им. А.С. Попова, а также Зональному офису МСЭ для стран СНГ за отличную организацию и проведение Семинара.