Отчет о проведении
Международной научно-технической конференции студентов и молодых специалистов из стран – участников РСС по направлениям «Информационные технологии и системы связи»
Москва, Российская Федерация, 11-16 мая 2015 года

Международная научно-техническая конференция студентов и молодых специалистов из стран – участников РСС по направлениям «Информационные технологии и системы связи» состоялась в г. Москва, Российская Федерация, в рамках 8-го Международного молодежного форума «Информационные технологии в мире коммуникаций», посвященного 150-летию МСЭ, проводившемся Московским техническим университетом связи и информатики (МТУСИ) с 11 по 16 мая 2015 года.

Форум проводился при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций РФ, Федерального агентства связи, Регионального содружества в области связи. Партнерами мероприятий Форума выступили Зональное отделение МСЭ для стран СНГ, Ассоциация документальной электросвязи (АДЭ), ОАО «Мобильные Телесистемы», ФГУП «Космическая связь».

В мероприятиях Форума приняли участие ведущие российские и зарубежные специалисты в области связи и информационных технологий, руководители крупных корпораций стран СНГ и более 100 студентов и молодых специалистов из 14 ведущих отраслевых вузов Российской Федерации и 7 вузов Республики Казахстан, Республики Беларусь, Кыргызской Республики, Республики Молдов и Республики Армения.

Дни проведения Форума совпали с работой Международной выставки телекоммуникационного оборудования, систем управления, информационных технологий и услуг связи «Связь-Экспоком-2015», и все присутствовавшие имели возможность принять участие и в ее работе Выставки.

Помимо конференции «Информационные технологии и системы связи» повестка дня Форума включала в себя следующие мероприятия:

- Международную конференцию «Этические, культурологические и цивилизационные проблемы работы в сети интернет»;
- Международную студенческую Олимпиаду среди отраслевых вузов стран СНГ в честь празднования 150-летия МСЭ;
- Конкурс инновационных проектов «Инновационные решения в современных инфокоммуникациях»;
- Командное первенство среди участников Олимпиады и конкурса проектов.

Конференция «Информационные технологии и системы связи» проводилась во второй день работы Форума, и ее работа состояла из следующих секций:

- *Сетевые системы и технологии*
- *Информационные технологии и защита информации*

- *Социокультурные процессы*
- *Современные технологии радиосвязи и ТВ*

На конференцию было заявлено 70 докладов, лучшими из которых были признаны работы: М.Клевакина (УрТИСИ), П.Родякина (СКФ МТУСИ), Ю.Моргачева (СибГУТИ), А.Агароняна (Российско-армянский (славянский) университет), Е.Пустохайловой (АГТУ), А.Буцких (ПГУТИ), В.Герасименко (СКФ МТУСИ), Н.Сороковой Н.К. (Академия гражданской защиты МЧС России).

Конкурс проектов «Инновационные решения в современных инфокоммуникациях» был направлен на выявление инновационного потенциала молодежи, перспективных новаторских идей молодежи в сфере телекоммуникаций и дал возможность выпускникам вузов стран СНГ заявить о себе как о достойных кандидатах на стартовые позиции в ведущих отраслевых компаниях. На конкурс было представлено около 40 проектов, 20 из которых были заслушаны Экспертным советом, состоявшем из ученых и экспертов в сфере телекоммуникаций, а также специалистов в области организации финансирования инновационных проектов. Победителя конкурса стали студены Академии гражданской защиты МЧС России (Р.Белоусова. и Н.Сороковой.) – 1-е место; 2-е место поделили между собой Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики (В.Шапель) и Московский технический университет связи и информатики (О.Егоров.); 3-е место получил проект Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики (Ю.Серёгина.). Все лауреаты были награждены ценными призами от ОАО «МТС».

Международная студенческая Олимпиада по инфокоммуникационным технологиям, посвященная празднованию 150-летия Международного союза электросвязи, проводилась МТУСИ в партнерстве с учебными центрами компаний Алкатель-Лусент и Хуавей и Зональным отделеним МСЭ для стран СНГ. В Олимпиаде приняли участие 11 команд из 4 стран региона СНГ (Республика Казахстан, Кыргызская Республика, Республика Молдова, Российская Федерация). Олимпиада проводилась в два тура. По результатам письменного предварительного отборочного тура были определены пять лучших команд, которые затем встретились в очном финале.

Участники соревновались по следующим темам:

- Международный союз электросвязи – история и современность;
- Сети мобильной связи 4G (LTE);
- Оптические транспортные сети и системы передачи;
- Сети передачи данных (коммутация и маршрутизация);
- Big data.

Победителем Олимпиады была признана команда МТУСИ. Команды СибГУТИ и ПГУТИ заняли второе и третье места, соответственно. Почетное четвертое место заняла команда Института электроники и телекоммуникаций при Кыргызском государственном техническом университете.

15 мая в конгресс-центре МТУСИ состоялось закрытие VIII Международного молодежного форума «Информационные технологии в мире коммуникаций». В рамках церемонии закрытия к участникам Форума обратились: и.о. ректора МТУСИ Артем Аджемов, Руководитель Федерального агентства связи Олег Духовницкий, заместитель Генерального директора Исполкома РСС Наталья Зоря, представитель Зонального отделения МСЭ для стран СНГ Андрей Унтила, Директор департамента КСО ОАО «Мобильные Телесистемы» Е.Серёгина. Генеральный директор учебного центра компании «Хуавей» П.Ланчиков и Генеральный директора учебного центра компании «Алкатель-Лусент» Г.Бурова вручили лауреатам Олимпиады и командного первенства сертификаты на бесплатное обучение.

По мнению участников, организаторов и партнеров Форума, Форум прошел успешно и вызвал позитивный резонанс и интерес в странах СНГ. Проведение Форума стало крупным международным молодежным событием в регионе, объединившим студентов и молодых специалистов отраслевых вузов, способствовал повышению самореализации молодых

людей и увеличению роли молодежи в развитии ИКТ, что позволит наиболее полно использовать ее потенциал в продвижении стран СНГ на ведущие позиции в мировом инфокоммуникационном пространстве.