



ОТЧЕТ

О проведении регионального семинара МСЭ «Совершенствование политики, законодательной и регуляторной практики для развития цифровой экономики» Москва, Россия, 7-8 сентября 2017 года

С 7 по 8 сентября 2017 года в Москве проходил региональный семинар МСЭ «Совершенствование политики, законодательной и регуляторной практики для развития цифровой экономики», организованный Бюро развития электросвязи при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и в сотрудничестве с компанией VEON.

В семинаре приняли участие **49 человек** из **12 стран мира**, в том числе **8 стран СНГ** (Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан), а также Нидерландов, Великобритании, Швейцарской Конфедерации и Королевства Швеции. Участники семинара представляли администрации связи, телекоммуникационные компании, научно-исследовательские институты, специализированные высшие учебные заведения, а также региональные и международные организации. Международный союз электросвязи представляли Руководитель Регионального отделения для стран СНГ Кирилл Опарин и Координатор программ Регионального отделения для стран СНГ Фарид Нахли.

На церемонии открытия с приветствиями к участникам семинара обратились: Заместитель министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Рашид Исмаилов, Исполнительный вице-президент и руководитель по взаимодействию с государственными органами компании «Вымпелком» Михаил Якушев, Руководитель Регионального отделения МСЭ для стран СНГ Кирилл Опарин и Первый заместитель министра связи и информатизации Республики Беларусь Дмитрий Шедко. Михаил Якушев в своем выступлении, в частности, отметил ключевую роль МСЭ в стандартизации электросвязи и важность сотрудничества телекоммуникационных компаний с МСЭ.

Работа семинара была разбита на 4 сессии, посвященные следующим основным темам: эволюция цифровой экономики и информационного общества; цифровые модели бизнеса и ОТТ; умное общество и большие данные; будущее интернета (Интернет вещей, Интернет всего); политика и регулирование, направленные на развитие Интернета вещей. На семинаре было представлено **16 докладов**.

Семинар проводился на русском и английском языках с синхронным переводом.

В рамках **Сессии 1**, которая прошла под председательством Кирилла Опарина и была посвящена вопросам эволюции цифровой экономики и информационного общества и влияния цифровых технологий на страны Евразии, с презентациями выступили Виктор Шкипин, Директор по цифровым мобильным услугам ПАО «ВымпелКом» (Россия); Евгений Малишевский, Директор Научно-консультационного центра Национальной телекоммуникационной ассоциации (Казахстан); и Галина Кучерявая, Руководитель по правовым вопросам и взаимодействию с государственными органами компании Sky Mobile (Кыргызская Республика). С докладом также выступил Илия Димитров, представлявший Ассоциацию электронных торговых площадок (Россия).

Евгений Малишевский, рассматривая системные вопросы совершенствования регулирования коммуникаций для развития цифровой экономики, отметил в качестве одного из главных препятствий отсутствие системы общепринятых терминов и понятий и назвал реальным вызовом проблему обработки больших данных. Евгений Малишевский также высказался за необходимость подготовки ИТ-специалистов с фокусом на ту или иную предметную область. Проблему технологии обработки больших данных застрнул в своем выступление и Илия Димитров, который, в частности, отметил, что для перехода на цифровую экономику нужно заново пересмотреть все бизнес-процессы.

Галина Кучерявая, представив ситуацию с развитием цифровой экономики в Кыргызской Республики, познакомила участников семинара с деятельностью компании Sky Mobile, а также с официально запущенной весной 2017 года государственной программой «Таза Коом», которая направлена на цифровую трансформацию страны. В качестве одного из главных препятствий развития цифровой экономики в Кыргызской Республики Галина Кучерявая отметила низкий уровень доходов населения и отсутствие реальной конкуренции между банками.

Сессия 2, на которой председательствовал Томас Ламанаускас, Руководитель направления государственной политики группы компаний VEON, Нидерланды, была посвящена цифровым моделям развития бизнеса и ОТТ, а также задачам и возможностям, появляющимся в результате соответствующего изменения структуры рынка.

В частности, презентация Егора Казанцева, Руководителя по развитию технологий компании Finvale (Россия) касалась возможностей торговой площадки (marketplace) цифровых услуг (на примере телекоммуникационных компаний) как открытой платформы и представляла опыт создания платформ для организации маркетплейса на примере финансовых продуктов. Шариф Кармо, Главный операционный директор компании GetShopTV (Россия) представил участникам семинара сегодняшние возможности и будущее интерактивного видео в создании рекламы с обратной связью.

Презентация Рори МакМиллана, партнера в компании Macmillan Keck Attorneys & Solicitors (Швейцария), была посвящена вопросам конкуренции на рынке цифровых услуг и регуляторным барьерам, встающим на пути цифровых стратегий. В частности, Рори МакМиллана, отметил необходимость постоянного пересмотра регуляторными органами своих подходов к электронным коммуникациям и цифровым услугам, что будет способствовать появлению сбалансированных регуляторных систем, поощряющих инвестиции, конкуренцию и инновации. Презентация Шона Кеннеди, Директора компании SEG Europe (Великобритания), была посвящена тем задачам и возможностям, которые создает для политики меняющаяся цифровая экосистема.

В рамках **Сессии 3** под председательством Фарид Нахли, Координатора программ Регионального отделения МСЭ, посвященной вопросам информационного общества и больших данных, было представлено 4 доклада.

Презентация Владислава Шершульского, Директора по перспективным технологиям компании Microsoft (Россия), освещала регуляторные вопросы, появляющиеся в связи быстрым ростом «облаков», интернета вещей и развитием интеллектуальных устройств, и, в частности, применение понятий этики к информационным агентам. Сергей Добряков, Руководитель по продуктам BigData ПАО «ВымпелКом» (Россия) ознакомил участников семинара с теми возможностями, которые появляются у телекоммуникационных компаний благодаря широкому спектру знаний о клиенте, и практической пользой так называемых «обезличенных данных» для широкой аудитории на рынке услуг.

Презентация Юлии Косых, Менеджера консалтинговой компании Frontier Economics (Великобритания) была посвящена влиянию больших данных на конкуренцию и опиралась на примеры из европейского законодательства о защите конкуренции.

Денис Лоу, Заместитель генерального советника по вопросам данных и приватности компании VEON (Нидерланды), в своей презентации поднял вопрос больших данных и информационной безопасности, в частности, конфиденциальности личной информации (privacy), отметив необходимость совершенствования регулирования и одновременно «воспитания» в пользователе большего доверия к цифровым технологиям.

Второй день семинара открылся приветствием Генерального директора Исполнительного комитета РСС Нурудина Мухитдинова, который поблагодарил организаторов семинара и отметил важность развития цифровой экономики как «безальтернативного будущего и будущей структуры развития общества и всех институтов».

Сессия 4, на которой председательствовал Исполнительный вице-президент и руководитель по взаимодействию с государственными органами ПАО «ВымпелКом» (Россия) Михаил Якушев, была посвящена будущему интернета и вопросам политики и регулирования интернета вещей. В рамках сессии было представлено 4 доклада.

Ведущий специалист Юридического отдела Государственного комитета по информационным технологиям и связи Кыргызской Республики Нурлан Есентуров, в продолжение презентации Галины Кучерявой, представил более детальную информацию о реализуемой в Кыргызской Республике программе проекта «Таза коом». Алексей Ивашино, Инженер Научно-исследовательского отдела инфокоммуникаций ОАО «Гипросвязь» (Республика Беларусь) представил проекты в сфере интернета вещей, реализуемые в Республике Беларусь, и, в частности, концепцию внедрения проекта «Умный дом» (на основании приложения, разработанного РУП «Белтелеком»). Презентация Евгения Махортова, Руководителя по взаимодействию с государственными органами в восточном регионе компании Nokia (Россия), касалась ключевых тенденций в регуляторной политике, связанных с развитием интернета вещей, и стратегии единого цифрового рынка ЕС. Завершилась сессия презентацией Патрика Экдала, Менеджера по исследованиям безопасности платформ компании Ericsson (Швеция), посвященной вопросам безопасности в контексте использования технологий 5G.

В конце каждой сессии участники семинара имели возможность задать вопросы докладчикам. В частности, вопрос о возможном использовании «обезличенных данных», поднятый рядом докладчиков, вызвал довольно активную дискуссию о том, где кончается личная информация и начинается статистика.

В рамках церемонии закрытия к участникам семинара обратился Руководитель Регионального отделения МСЭ Кирилл Опарин. Подводя итоги семинара, Кирилл Опарин отметил частое отсутствие структурированного подхода при наличии большого количестве интересных идей, направленных на развитие цифровой экономики. В качестве положительных примеров идей развития цифровой экономики Кирилл Опарин, в частности, упомянул уже запущенный в Кыргызской Республике проект «Таза коом» и реализуемую в Республике Беларусь программу «умный дом». Оценивая в целом завершившийся семинар, Кирилл Опарин охарактеризовал его как хорошую площадку для обмена опытом в области развития цифровой экономики, что и являлось основной целью мероприятия.