Благодарю организаторов конференции за приглашение принять участие в дискуссии по Генеральной схеме развития сетей связи Российской Федерации до 2024 года.

Для того, чтобы в условиях рыночной экономики Генеральная схема могла содействовать стратегическому планированию национальной ИКТ-инфраструктуры, необходимо будет детально проработать:

-цели, задачи и предмет правового регулирования при использовании Генеральной схемы,

-место Генеральной схемы в действующем законодательстве, в том числе, ее системную связь с ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» (от 28.06.14 №172-ФЗ), ФЗ «О техническом регулировании» (от 27.12.12 №184 ФЗ), ФЗ «О связи» (от 07.07.03 №126 ФЗ),

-социально-экономические, юридические и иные последствия реализации Генеральной схемы,

-обеспечение соответствия положений Генеральной схемы положениям Договора о Евразийском экономическом союзе, а также положениям иных международных договоров Российской Федерации.

Важно отметить, что определение с помощью Генеральной схемы стратегических направлений развития сетей связи, является межотраслевой повесткой. Из этого следует необходимость согласования и использования универсального языка описания ИКТ-инфраструктуры.

Задачу разработки Генеральной схемы развития сетей связи представляется целесообразным рассматривать как составную часть более общей и комплексной задачи анализа и оценки перспектив развития национальной ИКТ-инфраструктуры, основу которой составляет Единая сеть электросвязи Российской Федерации (ЕСЭ).

Стратегия развития Единой сети электросвязи Российской Федерации - это триединая задача совершенствования нормативного правового регулирования, технического регулирования (стандартизации), а также образовательной и просветительской работы.

Совершенствование нормативной правовой базы отрасли необходимо в первую очередь для преодоления действующего в настоящее время «телефонного» регулирования, уже давно ставшего тормозом развития национального рынка и отрасли в целом. Необходимо проанализировать и уточнить принятую в действующем законодательстве классификацию сетей связи, образующих ЕСЭ, на предмет ее соответствия технологическим реалиям. Необходимо учитывать, что ЕСЭ является совокупностью динамично развивающихся сетей, применяющих разные технологии, но при этом находящихся в сложном и разнообразном взаимодействии, характеризующемся одновременно как конкуренцией, так и сотрудничеством. Среди множества других задач

совершенствования нормативного правового регулирования следует отметить регламентацию межсетевого взаимодействия, повышение доступности радиочастотного спектра, взаимодействие со смежными секторами экономики. Неотъемлемой составной частью совершенствования нормативного правового регулирования является обеспечение доверия и безопасности при использовании ИКТ-инфраструктуры.

Прогнозирование технического прогресса на государственном уровне в условиях стремительного развития технологий – рискованная задача, чреватая возникновением ненужных барьеров. В то же время, создание благоприятных условий для внедрения новых перспективных технологий является задачей государственной важности. Можно назвать два фактора, определяющих появление новых технологий. Первый – это потребности клиентов, подкрепленные платежеспособным спросом. По сути – это финансовый результат, которым оператор связи отвечает за правильность своей технической политики. Второй фактор – это стремление поставщиков оборудования создавать рынки для продажи операторам новых технологий. С одной стороны, - вложения оператора должны окупаться до перехода к следующему поколению технологий, а с другой, - оператор вынужден минимизировать риски технологического отставания. В этой связи следует особо подчеркнуть необходимость расширения участия российских экспертов и Регуляторов в технической стандартизации развития ИКТ-инфраструктуры и обеспечения доверия и безопасности при ее использовании, включая определение стратегии такого участия. Это важнейшая работа по техническому регулированию отрасли, обеспечивающая учет национальных интересов Российской Федерации.

Таким образом, стратегия развития Единой сети электросвязи Российской Федерации, включающая Генеральную схему развития сетей связи Российской Федерации, сформирует стройную и комплексную систему взглядов, обеспечивающую развитие новых перспективных услуг связи на основе окупаемости инвестиций и с учетом технологической независимости и информационной безопасности Российской Федерации.