

Протокол
3-го заседания Рабочей группы по разработке единых подходов при предоставлении
транзитных емкостей операторами стран-участниц РСС
при Совете операторов электросвязи РСС

24-25 апреля 2014г.

г. Стамбул

24-25 апреля 2014 года в г.Стамбул, Турция, состоялось 3-е заседание Рабочей группы по разработке единых подходов при предоставлении транзитных емкостей операторами стран-участниц РСС при Совете операторов электросвязи.

В заседании приняли участие:

Полноправные члены			
	Ф. И. О.	Должность	Контактные данные
Азербайджанская Республика			
1	Надилов Тариель Гамид оглы	Инженер по маркетингу Центра Международных Отношение и Расчетов при Министерстве Связи и Высоких Технологий	Тел: + 994 12 598 43 77 Факс: + 994 12 598 48 40 Моб. тел. + 994 50 574 85 90 tariyel.nadirov@gmail.com n.tariyel@behm.az
Республика Беларусь			
2	Настин Андрей Владимирович	Начальник Службы безопасности РУП «Белтелеком»	тел. + 375 17 217 13 95 факс + 375 17 321 21 43 andreyn@mail.beltelecom.by
3	Стефанович Сергей Маратович	Начальник сектора информационной безопасности Службы безопасности РУП «Белтелеком»	тел. + 375 17 217 13 23 факс + 375 17 321 21 43 sergeyms@main.beltelecom.by
Республика Казахстан			
4	Абыханов Рафаэль Еламанович	Главный коммерческий директор, АО Казахтелеком	тел.: +7 7272 58 2563 моб. 8 701 1112910 e-mail: are@telecom.kz
5	Ветрова Ольга Владимировна	Директор департамента международных соглашений, АО Казахтелеком	тел.: +7 7272 58 74 10 факс: +7 7272 63 20 20 моб. 8 701 715 66 86 e-mail: olga.vetrova@telecom.kz
6	Бекетов Николай Павлович	Руководитель службы защиты информационных систем, АО Казахтелеком	Тел: +7 (727) 2587303 Факс: +7 (727) 2622260 nikolay.beketov@telecom.kz
7	Сиренко Максим Николаевич	Менеджер службы защиты информационных систем, АО Казахтелеком	Тел: +7 (727) 2583211 Факс: +7 (727) 2622260 maxim.sirenko@domino.telecom.kz
Российская Федерация			
8	Бородин Алексей Сергеевич	Представитель ОАО «Ростелеком» в Женеве	тел.: + 7 (499) 999-80-95 факс: + 7 (499) 999-80-72 e-mail: alexey.borodin@rt.ru
9	Федоров Евгений	главный специалист Отдела	тел.: +7(499)999-8283 доб. 0398

	Сергеевич	взаимодействия с интернет-провайдерами, Ростелеком	e-mail:Evgeniy.Fedorov@rt.ru
10	Ковалев Дмитрий Алексеевич	главный специалист Отдела организации безопасности сетей пакетной коммутации, Ростелеком	тел.: +7 (499)999-8283 доб. 2775 e-mail: Dmitriy.A.Kovalev@rt.ru
11	Мороз Антон Геннадьевич	главный специалист Отдела организации эксплуатации сетей пакетной коммутации, Ростелеком	тел.: +7 (499)999-8283 e-mail: Anton.moroz@rt.ru
Республика Узбекистан			
12	Салибаев Хабибулло Негматуллаханович	Директор департамента МСиРО, АК «Узбектелеком»	998 71 239 23 06 +998 93 391 00 91
13	Асадов Обид Нуруллоевич	Директор департамента ИБ АК «Узбектелеком»	998 71 239 23 23 +998 90 947 14 77
Исполком РСС			
14	Зоря Наталья Евгеньевна	Заместитель генерального директора	тел.: +7 495 692 21 08 факс: +7 495 692 70 43 e-mail: zorya@rcc.org.ru
15	Мухитдинова Ширин Нурудиновна	Заместитель руководителя Сектора ИКТ	тел.: +7 495 692 32 31 факс: +7 495 692 70 43 e-mail: msn@rcc.org.ru http://www.rcc.org.ru
Гости			
16	Аджиев Азнаур Чингисханович	Министр печати и информации Республики Дагестан	тел.: +7 8722 56 70 10 моб.: +7 906 481 16 04 e-mail: mininform@e-dag.ru
17	Чаптиева Абдулхаим Багаутдинович	Помощник министра печати и информации Республики Дагестан	e-mail: mininform@e-dag.ru

Заседание вел Абдыханов Р. Е, Председатель Рабочей группы, Главный коммерческий директор АО «Казахтелеком».

Участники РГ в ходе заседания рассмотрели и обсудили следующие вопросы :

1. Разработать подходы к стимулированию оператора «одного окна» при продаже услуг транзита на направлении Европа – Юго – Восточная Азия.
2. Участникам РГ представить экспертную оценку состояния рынка и уровень цен на альтернативных маршрутах Европа – Юго – Восточная Азия.
3. На основе экспертных оценок провести позиционирование маршрута по сетям операторов стран участниц РСС на направлении Европа – Юго-Восточная Азия.
4. Разработать комплекс мер по популяризации маршрута Европа – Юго-Восточная Азия через сети операторов стран-участниц РСС среди потенциальных клиентов.

5. Предоставить презентации о транзитных возможностях ОАО «Кыргызтелеком», АК «Узбектелеком» и ОАО «Мегафон».
6. О месте и времени проведения четвертого заседания Рабочей группы.

По пункту 1.

РГ единогласно признала необходимость стимулирования оператора, заключившая договор с заказчиком об оказании услуг по предоставлению каналов связи, организованных по принципу «одного окна» на направлении Европа – Юго-Восточная Азия.

Рассмотрев различные варианты,

Решили

Рекомендовать использовать следующий принцип стимулирования:

Сторона, заключившая договор с клиентом об оказании услуг по предоставлению каналов связи, организованных по принципу «одного окна» на направлении Европа – Восточная Азия, получает дополнительный доход в размере за привлечение клиента в размере до 10% от суммы контракта с клиентом. Доход по заключенному договору об оказании услуг по предоставлению каналов связи с клиентом за вычетом дохода за привлечение клиента делится между странами, которые находятся в зоне ответственности.

По пункту 2.

РГ обсудила экспертную оценку состояния рынка и уровень цен на альтернативных маршрутах Европа – Юго – Восточная Азия, проведенную на базе исследований Telegeography. Отмечено, что общий объем задействованной международной емкости за период 2011-2013 вырос с 65Тб/с до 126Тб/с. В 2012 году объем вырос на 46%, однако в 2013г рост составил 33%.

Темпы роста Интернет трафика замедлились с 65% в 2009 до 35% в 2013 году отчасти в связи с уже высоким проникновением Интернета на основных рынках и тенденцией размещения ресурсов ближе к потребителям через кэш-сервера.

Таким образом, практически все рынки прошли стадию максимального роста. Однако, рынки Юго-Восточной Азии и Европы по-прежнему демонстрируют высокие темпы роста, что дает возможность принять участие операторам стран членов РСС в организации маршрута Европа – Юго – Восточная Азия, составляя конкуренцию альтернативным маршрутам (ПКС).

Участники РГ отметили, что для этого, необходимо, чтобы не только сети операторов-членов РСС были готовы удовлетворять растущую потребность объеме транзитного трафика, но и растущие требования к качеству услуг. Розничные и корпоративные клиенты теперь требуют более быстрого доступа к ресурсам. Так, в 2012 году, [Marex Spectron](#) запустила канал между Гонконгом и Лондоном со средней задержкой 178 мс и резервированием через подводный кабель через Сингапур.

В 2011 году компания BSO Network Solutions объявила, что запустила новый маршрут между Гонконгом (Mega-I) и Франкфуртом (Ancotel) через Монголию с задержкой 176мс.

Участники РГ проанализировали уровень цен на альтернативных маршрутах Европа – Юго-Восточная Азия. Так, отмечено, что наблюдается ежегодная тенденция снижения цен на 10Гб/с от Европы до Гонконга в среднем на 15-20%. Однако, участники РГ согласились, что ультрбыстрые каналы относятся к премиальному сегменту, так как их себестоимость и полезность для пользователей выше.

Решили:

Операторам стран РСС, участвующим в организации маршрута Европа – Юго – Восточная Азия:

1. проработать с техническими специалистами возможность максимального спрямления участков сети для достижения наилучшего показателя RTD.
2. рекомендовать применение единых требований SLA.
3. предоставить к следующему заседанию РГ информацию по готовности сетей каждого из операторов стран -членов РСС к пропуску транзитного трафика с учетом возможностей к их расширению при получении заказа от клиента на большие объемы транзитного трафика.

По пункту 3.

Участники РГ отметили, что работа по позиционированию маршрута по сетям операторов стран участниц РСС на направлении Европа –Юго-Восточная Азия уже проводится. Так, АО «Казахтелеком» проинформировало о заключении соглашения с журналом TeleCap, в котором на ежеквартальной основе осуществляются публикации о транзитных возможностях Общества.

Кроме того, с целью эффективного взаимодействия с Китайской стороной, вопросы по задействованию маршрута Европа – Юго –Восточная Азия через операторов стран РСС вытеснены на уровень официального межгосударственного взаимодействия через механизмы соответствующих Межправительственных комиссий по экономическому сотрудничеству, а также Шанхайской организации сотрудничества.

Решили:

Продолжить работы по позиционированию маршрута по сетям операторов стран участниц РСС на направлении Европа – Юго-Восточная Азия

По пункту 4.

РГ, обсудив возможные меры по популяризации маршрута Европа – Юго-Восточная Азия через сети операторов стран-участниц РСС среди потенциальных клиентов разработала комплекс мер:

1. Предоставлять транзитные каналы в тестовом режиме для оценки эксплуатационных качеств канала, сроком до одного месяца.
2. Повышать качество связи при предоставлении транзитных емкостей,
3. Разработать единые показатели SLA,
4. Применять конкурентно-способные цены.

Решили:

Рекомендовать операторам использовать разработанный комплекс мер для популяризации маршрута.

По пункту 5.

Заслушаны презентации о транзитных возможностях ОАО «Кыргызтелеком», АК «Узбектелеком» и ОАО «Мегафон». Кроме того, представитель Центра Международных Связей и Расчетов МСВТ Азербайджанской Республики представил информацию о создании информационного коридора – Транснациональной Евразийской информационной супер магистрали TASIM. Ее планируется проложить из Западной Европы в Венгрию, Болгарию и далее через Южный Кавказ, Центральную Азию, Пакистан в Индокитай.

Заслушав информацию о транзитных возможностях операторов,

Решили:

1. Поручить членам Рабочей группы, актуализировать и подготовить презентации о транзитных возможностях с учетом состоявшихся решений и вынести их на обсуждение на следующее заседание РГ в виде круглого стола.

По пункту 6.

Участники обсудили повестку и место проведения следующего заседания.

Проект повестки дня прилагается.

О месте и времени проведения четвертого заседания РГ будет сообщено дополнительно.

Поручить Председателю Рабочей группы по разработке единых подходов при предоставлении транзитных емкостей операторами стран-участниц РСС Абыханову Р.Е. – Главному коммерческому директору АО «Казахтелеком» доложить об итогах работы Рабочей группы на 33/29/33-м совместном заседании СО ЭС РСС, Комиссии РСС по электросвязи и Комиссии РСС по экономике связи.

Заключение.

Участники заседания выразили благодарность организаторам 13-й Международной Конференции по телекоммуникациям и информационным технологиям для Каспийского и Черноморского регионов и стран СНГ- Caspian Telecoms 2014 за радушный прием и созданные условия для успешного проведения заседания Рабочей группы.

Председатель Рабочей группы

Р. Е. Абыханов