

Протокол № 1
заседания временной рабочей группы экспертов для решения
технических вопросов перевода магистральных телеграфных каналов на
каналы/сети передачи данных

г. Санкт-Петербург

26 - 27 марта 2008 г.

Присутствовали:

Республика Беларусь	Свиридова Зоя Леонидовна, ведущий инженер РУП «Белтелеком»
	Олехнович Леонид Викторович, начальник автоматического узла коммутации сообщений МЦК РУП «Белтелеком»
Республика Казахстан	Конуспаева Култай Ратаевна главный менеджер Департамента эксплуатации АО «Казахтелеком»
	Ветрова Ольга Владимировна, Директор Департамента международных соглашений АО «Казахтелеком»
Кыргызская Республика	Блохина Наталья Ефимовна, Инженер цеха услуг электросвязи ОАО «Кыргызтелеком»
Российская Федерация	Горшенина Татьяна Викторовна, главный специалист-эксперт Департамента государственной политики в области инфокоммуникационных технологий Мининформсвязи России, руководитель временной рабочей группы
	Броннер Елена Борисовна, консультант управления связи Федерального агентства связи
	Маховик Леонид Павлович, заместитель генерального директора ЗАО «Ростелеграф»
	Садовский Владимир Борисович, исполнительный директор ФГУП ЦНИИС
	Токаренко Сергей Андреевич, первый заместитель регионального директора Петербургского филиала ОАО «Северо-Западный Телеком»
	Гавриленко Сергей Михайлович, директор Департамента по общим вопросам ОАО «Северо- Западный Телеком»
	Лесин Михаил Зеликович, начальник цеха документальной связи Управления технического обслуживания средств связи и сервисного обслуживания клиентов Петербургского филиала ОАО «Северо-Западный Телеком»
	Тарасенко Николай Николаевич, заместитель начальника Центрального узла электросвязи Ростовского филиала ОАО «Южная телекоммуникационная компания»

	Лебедев Сергей Борисович, главный специалист службы развития сетей и систем телекоммуникационного комплекса ОАО «Центральный телеграф»
	Власова Юлия Петровна, начальник службы управления телеграфными сетями Департамента эксплуатации и ОТУ сетями связи ОАО «Ростелеком»
	Майданич Александр Игоревич, начальник службы сети пакетной коммутации Департамента планирования и развития сетей связи ОАО «Ростелеком»
	Малыхин Сергей Михайлович, директор Научно-исследовательского института электросвязи (Новосибирск)
Республика Узбекистан	Нестерова Ирина Борисовна, главный специалист взаиморасчетов и договоров АК «Узбектелеком»
Украина	Милюк Ольга Алексеевна, Главный специалист отдела технической эксплуатации фиксированных сетей доступа ОАО «Укртелеком»
Исполком РСС	Кузьмин Владимир Иванович, главный специалист-эксперт Исполкома РСС

Заседание вела Руководитель ВРГ Горшенина Т.В., главный специалист-эксперт Департамента государственной политики в области инфокоммуникационных технологий Мининформсвязи России.

Повестка дня

1. Технологический алгоритм сопряжения центров коммутации сообщений (ЦКС) телеграфной сети и станций коммуникации каналов (СКК) сети Телекс по протоколам группы ТСП/IP.
2. Результаты испытаний перевода аналоговых телеграфных каналов на цифровые в опытных зонах: Россия – Казахстан и Россия – Молдова.
3. Рассмотрение схем построения телеграфных сетей на базе каналов/сетей передачи данных.
4. Программа и методика испытаний по использованию перспективных технологий для предоставления услуг «Телеграмма» и «Телекс» и обеспечению их интеграции с телематическими услугами: электронная почта Интернет, Факс, Бизнес-почта X400.

По первому вопросу

Заслушали доклад Малыхина С.М., директора Научно-исследовательского института электросвязи (Новосибирск).

Члены Рабочей Группы, обсудив предложенный алгоритм сопряжения сетей, отметили, что протокол транспортного уровня ТСП/IP используется на сетях операторов АО «Казахтелеком» и РУП «Белтелеком».

Решили:

1.1 Одобрить и рекомендовать предложенный Алгоритм сопряжения центров коммутации сообщений (ЦКС) телеграфной сети и станций коммутации каналов (СКК) телеграфной сети Телекс с протоколами группы ТСП/IP.

1.2 НИИЭС дополнить Алгоритм сопряжения структурной схемой взаимодействия на уровне событий и команд. Дополнить алгоритм примерами таблиц трасс TCP/IP основных этапов: соединения, взаимодействия, разрыв соединения и т.д.

Исключить альтернативные варианты взаимодействия в описываемом алгоритме.

1.3. Просить Совет Операторов РСС решить вопрос проведения НИР по реализации алгоритма и организации опытной зоны.

По вопросу 2

Заслушали информацию Власовой Ю.П., начальника службы управления телеграфными сетями ОАО «Ростелеком». Испытания проводились с трафиком телеграфных сетей по технологии VPN с протоколами TCP/IP и UDP/IP. Нарушений при обработке телеграфных сообщений по цифровым каналам не установлено.

Решили:

Принять к сведению информацию ОАО «Ростелеком» о положительных результатах испытаний в опытных зонах: Россия – Казахстан; Россия – Молдова по переводу аналоговых телеграфных каналов на цифровые.

По вопросу 3

Заслушали и обсудили доклад Майданич А.И., начальника службы сети пакетной коммутации ОАО «Ростелеком».

Решили:

3.1 Предложенная схема построения магистральной цифровой сети для передачи телеграфного трафика стран СНГ на базе выделенных цифровых каналов, объединенных по принципу «звезда», с коммутационным узлом в ОАО «Ростелеком» технически реализуема.

3.2. Доработать «Программу и методику испытаний по переводу телеграфных сетей и телематических служб операторов РСС на работу по цифровым каналам» и «Технические требования к международной цифровой сети для передачи телеграфного трафика стран СНГ на базе выделенных цифровых каналов, объединенных по принципу «звезда».

3.3. Признать целесообразным дополнить ВРГ специалистами по экономике связи для разработки рекомендаций по проведению взаиморасчетов за услуги международной телеграфной связи по цифровым каналам.

По вопросу 4

Заслушали и обсудили доклад Маховика Л.П., заместителя Генерального директора ЗАО «Ростелеграф».

Решили:

Представить для утверждения Совету операторов электросвязи и комиссии РСС по электросвязи Программу и методику испытаний по использованию перспективных технологических платформ для предоставления документальных (Телеграмма, Телекс, Факс, Бизнес-почта X400) и обеспечения интеграции их с другими телематическими услугами (электронная почта Интернет).

Горшенина Татьяна Викторовна

Свиридова Зоя Леонидовна

Олехнович Леонид Викторович



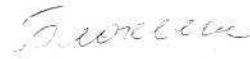
Конуспаева Култай Ратаевна



Ветрова Ольга Владимировна



Блохина Наталья Ефимовна



Броннер Елена Борисовна



Маховик Леонид Павлович



Садовский Владимир Борисович



Лебедев Сергей Борисович



Тарасенко Николай Николаевич



Лесин Михаил Зеликович



Власова Юлия Петровна



Майданич Сергей Михайлович



Малыхин Сергей Михайлович



Нестерова Ирина Борисовна



Милько Ольга Алексеевна

