



**Региональная инициатива стран СНГ –
«Меморандум о сотрудничестве государств-
участников СНГ в области создания
совместимых национальных телемедицинских
консультационно-диагностических систем»**

М.Я. Натензон

Зам. председателя Региональной рабочей группы по телемедицине
Регионального Содружества Связи,
Вице-председатель Рабочей группы по телемедицине Международного
Союза Электросвязи,
Председатель Совета директоров
НПО «Национальное Телемедицинское Агентство»

8-10 июня 2009

Москва

www.tana.ru



Совет Глав Правительств СНГ
Кишинев, 14 ноября 2009г.
презентация телемедицинского проекта





Совет Глав Правительств СНГ Кишинев, 14 ноября 2009г. презентация телемедицинского проекта





Совет Глав Правительств СНГ

Кишинев, 14 ноября 2009г.

Обращение Генерального секретаря МСЭ Х.Туре
к Главам Правительств СНГ





Совет Глав Правительств СНГ

Кишинев, 14 ноября 2009г.

презентация телемедицинского проекта

демонстрация Мобильного телемедицинского лабораторно-диагностического комплекса





Меморандум



МЕМОРАНДУМ о сотрудничестве государств – участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем

Правительства государств – участников Содружества Независимых Государств (далее – Правительства), руководствуясь Концепцией дальнейшего развития Содружества Независимых Государств и Планом основных мероприятий по ее реализации в части развития здравоохранения и телемедицины в государствах – участниках СНГ,

выражая свою приверженность целям и принципам положений итоговых документов Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (Женева, 2003 год; Тунис, 2005 год) и 58-й сессии Всемирной организации здравоохранения (WHA 58.28), касающихся развития «электронного здравоохранения» («e-Health»),

осознавая международный характер проблемы и необходимость повышения уровня медицинского обслуживания населения в государствах – участниках СНГ на основе расширения услуг «электронного здравоохранения» в интересах здоровья людей,

будучи заинтересованными в создании совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем и других систем в области «электронного здравоохранения», отвечающих современным требованиям и стандартам,

согласились о нижеследующем:

1. Совместимые национальные телемедицинские консультационно-диагностические системы, создаваемые Правительствами, рассматриваются как приоритетное и перспективное направление развития «электронного здравоохранения», составная и неотъемлемая часть интегрированной телемедицинской системы государств – участников СНГ и в перспективе – общемировой телемедицинской системы.

2. Для целей настоящего Меморандума используемые в нем термины имеют следующие значения:

электронное здравоохранение – экономически эффективная и надежная форма использования информационно-коммуникационных технологий в интересах здравоохранения и связанных с ним областей, включая службы



медико-санитарной помощи, медицинского надзора, медицинской литературы, медицинского образования, знаний и научных исследований в области здравоохранения (WHA 58.28);

«электронный паспорт здоровья» («электронная медицинская карта») – совокупность сведений о состоянии здоровья человека в течение его жизни, включая анамнез жизни и заболеваний, результаты медицинских диагностических исследований, вакцинацию, назначения лекарственных препаратов, способы лечения и другие данные, формируемые в электронном виде, доступ к которым и защита которых устанавливаются законодательными актами и обеспечиваются современными информационно-коммуникационными технологиями;

телемедицина – комплекс организационных, финансовых и технологических мероприятий, обеспечивающих деятельность системы дистанционной консультационно-диагностической медицинской услуги, при которой пациент или врач, непосредственно проводящий обследование или лечение пациента, получает дистанционную консультацию другого специалиста, используя современные информационно-коммуникационные технологии;

телемедицинские услуги – отсроченные консультации, консультации в реальном времени, дистанционный контроль за физиологическими параметрами организма пациента, дистанционное проведение диагностических и лечебных манипуляций, медицинские видеоконференции, телеконсилиумы, телесеминары, телелекции и прочие медицинские услуги, оказываемые с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.

3. Правительства будут стремиться:

– повышать доступность и качество телемедицинских услуг, обеспечивать их соответствия международным стандартам на основе создания и развития совместимых национальных консультационно-диагностических телемедицинских систем с учетом рекомендаций Всемирной организации здравоохранения, Международной организации труда и Международной организации по миграции;

– создавать гармонизированное технологическое пространство для развития телемедицинских услуг;

– определять стратегию развития телемедицинских услуг, согласовывать главные направления и организационные формы сотрудничества при создании и взаимодействии национальных телемедицинских систем и их интеграции;



– содействовать обеспечению финансирования мероприятий по созданию и развитию совместимых национальных телемедицинских систем, в том числе путем реализации пилотных проектов в каждом государстве как за счет собственных средств государств – участников СНГ, так и средств международных организаций.

4. Правительства в соответствии с национальным законодательством будут осуществлять мероприятия, направленные на содействие развитию «электронного здравоохранения» и телемедицины в государствах, включая:

- анализ существующей ситуации по использованию информационно-коммуникационных технологий и формирование потребностей в развитии медицинских услуг;
- инвентаризацию действующей нормативно-правовой базы по вопросам оказания телемедицинских услуг;
- разработку концепций и стратегий развития телемедицинских услуг на основе информационно-коммуникационных технологий, в том числе создания «электронных паспортов здоровья»;
- развитие национальных информационных медицинских систем и корпоративных систем управления здравоохранением в части создания телемедицинских систем и услуг;
- внедрение международных стандартов в сфере «электронного здравоохранения» в государствах – участниках СНГ;
- создание совместных предприятий;
- совместное внедрение научно-технических проектов;
- обмен опытом и специалистами, а также налаживание контактов по вопросам, представляющим взаимный интерес.

5. В целях повышения эффективности сотрудничества и взаимодействия национальных систем здравоохранения государств – участников СНГ Правительства признают в качестве приоритетного направления разработку и реализацию пилотных проектов в области телемедицинских систем, включая проекты:

- консультативно-диагностической телемедицинской помощи;
- профилактического осмотра и диспансеризации населения, включая сельские и труднодоступные регионы, с использованием мобильных телемедицинских комплексов;
- экстренной медицинской помощи;
- экстренной вакцинопрофилактики;
- комплексной помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях;



- специализированной медицинской помощи, включая борьбу с эпидемиями социально опасных заболеваний;
- дистанционного обучения в системе профессионального образования и повышения квалификации персонала учреждений здравоохранения;
- ускоренного внедрения высокотехнологичной медицинской помощи.

6. Правительства будут содействовать обмену информацией в части характеристики состояния и перспектив развития информационно-телекоммуникационных технологий в области телемедицины и других систем «электронного здравоохранения».

7. Правительства будут сотрудничать при проведении необходимых исследований и разработок в области телемедицинских услуг и «электронного здравоохранения», создания совместимых национальных телемедицинских систем, в том числе в рамках международных проектов, в решении организационных, правовых, экономических и социальных вопросов, обеспечении информационной безопасности в соответствии с международными нормами и стандартами.

8. В целях создания и развития интегрированной международной телемедицинской системы и других систем «электронного здравоохранения» Правительства будут способствовать согласованию мероприятий, осуществляемых уполномоченными национальными органами в сфере здравоохранения, информационных технологий и связи.

9. В целях согласования вопросов реализации настоящего Меморандума по конкретным международным проектам в области создания совместимых национальных телемедицинских систем и других систем развития «электронного здравоохранения» заинтересованные Правительства будут проводить двух- и многосторонние консультации и совещания и при необходимости образовывать совещательные органы и рабочие группы высокого уровня.

10. Правительства будут осуществлять мероприятия по развитию сотрудничества при создании совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем государств – участников СНГ и их последующей интеграции в телемедицинскую систему государств – участников СНГ и общемировую телемедицинскую систему.

Проведение совместных мероприятий по развитию сотрудничества осуществляется на принципах равноправия и взаимной выгоды с учетом экономических и географических особенностей каждого государства – участника настоящего Меморандума.



11. Перечень уполномоченных национальных органов, обеспечивающих выполнение настоящего Меморандума, определяется каждым Правительством.

Правительства обмениваются перечнями уполномоченных национальных органов, ответственных за реализацию настоящего Меморандума, в течение 30 дней с даты подписания.

Совершено в городе Кишиневе 14 ноября 2008 года в одном подлинном экземпляре на русском языке. Подлинный экземпляр хранится в Исполнительном комитете Содружества Независимых Государств, который направит каждому государству, подписавшему настоящий Меморандум, его заверенную копию.

За Правительство
Азербайджанской Республики
*А. Агаева (с особым
вниманием)*

За Правительство
Республики Молдова
*В. Савану (с особым
вниманием)*

За Правительство
Республики Армения
*В. Карапетян (с особым
вниманием)*

За Правительство
Российской Федерации
В. Путин

За Правительство
Республики Беларусь
С. Лукашенок

За Правительство
Республики Таджикистан
А. Ахмедов

За Правительство
Грузии
М. Микашвили

За Правительство
Туркменистана
Г. Берdimuhamedov

За Правительство
Республики Казахстан
К. Аксаев

За Правительство
Республики Узбекистан
Ш. Мирзиёев

За Правительство
Кыргызской Республики
А. Атамбаев

За Правительство
Украины
*В. Янукович (с особым
вниманием)*



Обращение Генерального секретаря Международного союза электросвязи Х.Туре к Главам Правительств СНГ по случаю подписания Меморандума



The Secretary-General



ОБРАЩЕНИЕ

к Главам Правительств стран СНГ
по случаю подписания

«Меморандума о сотрудничестве государств – участников
СНГ в области создания совместимых национальных
телемедицинских консультационно-диагностических систем»

Ваши превосходительства,
Уважаемые господа,

Для меня большая честь и удовольствие обратиться к вам по случаю подписания «Меморандума о сотрудничестве государств – участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем». Это знаменательное событие для стран СНГ и всего мира.

Меморандум является существенным практическим вкладом в преодоление цифрового разрыва. Он направлен на реализацию права каждого человека на получение качественной медицинской помощи, независимо от его социального положения и географического места жительства. Этот документ объединяет усилия стран целого региона в использовании ИКТ в интересах здоровья людей.

- 2 -

Особо хочу подчеркнуть, что этот документ подготовлен при тесном сотрудничестве Администраций связи стран СНГ и Международного союза электросвязи.

Я уверен, что Меморандум позволит странам СНГ и МСЭ совместно реализовать крупномасштабный проект создания совместимых национальных телемедицинских систем, который сейчас подготавливается нашими специалистами.

Безусловно, успешная реализация этого проекта послужит основой для создания подобных телемедицинских систем и в других странах, особенно в развивающихся странах Африки, Азии, Латинской Америки и Океании.

Я надеюсь, что страны СНГ будут активно сотрудничать с МСЭ в области реализации подобных проектов в других странах, делясь своим опытом и технологиями. Тем самым мы все вместе внесем вклад в повышение качества и уровня жизни людей во всем мире.

Позвольте выразить признательность за большое внимание, которое вы уделяете этому важному вопросу, и пожелать успехов в решении ответственных государственных задач.

Благодарю за внимание.

Хамадун Туре
Генеральный Секретарь МСЭ

Женева, 13.11.2008 г.



Благодарность Исполкома СНГ Генеральному Секретарю МСЭ



2

СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ



ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

230030, Минск, ул. Кароля, 17, тел. (107517) 222-35-17, факс (107517) 227-23-39, E-mail: postmaster@ec.minsk.by
Отделение Исполнительного комитета СНГ в Российской Федерации:
109012, Москва, ул. Варварка, 7, тел. (107495) 606-65-29, факс (107495) 606-65-53, 698-44-31

21 ноября 2008 г. RECEIVED on № 05-01/01263



16 DEC 2008
SPM

Генеральному секретарю
Международного союза
электросвязи

X. TYPE



О Меморандуме о сотрудничестве
государств – участников СНГ

Уважаемый господин Туре!

Исполнительный комитет СНГ высоко ценит поддержку Международного союза электросвязи (МСЭ) по использованию инфокоммуникационных технологий в государствах – участниках СНГ для повышения качества жизни населения, особенно в такой социально важной сфере, как здоровье людей.

Ваше обращение по случаю подписания Меморандума о сотрудничестве государств – участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем было встречено на саммите глав правительств государств – участников СНГ 14 ноября 2008 года в Кишиневе с большим интересом, особенно пожелания более тесного сотрудничества с МСЭ и передачи опыта государств – участников СНГ развивающимся странам в других регионах мира.

Принятие Меморандума позволит ускорить реализацию совместимых телемедицинских проектов в государствах – участниках СНГ. Мне доставляет удовольствие поблагодарить Вас за то, что этот документ готовился в рамках СНГ в тесном сотрудничестве со специалистами МСЭ.

Примите мои заверения, что государства – участники СНГ сделают все возможное, чтобы их опыт в реализации телемедицинских проектов был востребован другими странами, особенно развивающимися странами Африки, Азии, Латинской Америки и Океании.

Тем самым мы будем всемерно способствовать повышению качества и уровня жизни людей во всем мире, что отвечает нашим совместным целям.

Приложение: Меморандум о сотрудничестве государств – участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем на 3 л.

И. С. Лебедев
С уважением,

Председатель
Исполнительного комитета –
Исполнительный секретарь СНГ

С. Лебедев

Данилов В.П.
тел. (0495) 606-04-18



ПРОГРАММА



реализации задач, сформулированных в «Меморандуме о сотрудничестве государств – участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем».

- **Поэтапное создание совместимой национальной телемедицинской консультационно-диагностической системы России.**
 - Разработка совместно с Минздравсоцразвития, Минпромторгом, Минобрнауки и Минэкономразвития программы реализации проекта «Создание совместимой национальной телемедицинской консультационно-диагностической системы (НТС) России» (срок – II квартал 2009 г.г.);
 - Поэтапная реализация программы создания НТС путем организации пилотных телемедицинских систем в нескольких регионах РФ (срок – 2009-2012 г.г.).
- **Сотрудничество со странами СНГ на двух- и многосторонней основе по созданию совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем в этих странах.**
 - Разработка проектов создания совместимых национальных телемедицинских систем в каждой из заинтересованных стран на основе использования российских инфокоммуникационных и телемедицинских систем, технологий и оборудования (срок – 2009 – 2011 г.г.);
 - Подготовка совместно с Исполкомом СНГ, РСС «Соглашения государств – участников СНГ о сотрудничестве в создании совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем» (срок – 2009 – 2010 г.г.);
 - Разработка в рамках программы деятельности Межпарламентской ассамблеи СНГ модельного закона «О телемедицинских услугах» (срок – 2009 – 2010 г.г.);
 - Согласование регламентов и стандартов для совместимых национальных телемедицинских технологий, системы и оборудования в странах СНГ (срок – 2009 – 2010 г.г.).
- **Внедрение российских инфокоммуникационных и телемедицинских технологий, систем и оборудования в странах Африки, Азии, Латинской Америки и Океании.**
 - Внедрение российских инфокоммуникационных и телемедицинских технологий, системы и оборудования в странах Африки, Азии, Латинской Америки и Океании с участием российских финансовых институтов и государственных корпораций по актуальным направлениям международного сотрудничества;
 - Взаимодействие с Международным союзом электросвязи ООН, Всемирной организацией здравоохранения ООН и соответствующими структурами Евросоюза в реализации проектов создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем для развивающихся стран.

НПО
“Национальное
Телемедицинское
агентство”



Спасибо

Россия, 111123, Москва, Электродный проезд, д.14, стр.2.

Тел.: + 7 (495) 672-74-81
факс: + 7 (495) 672-74-88

e-mail: tana-com@space.ru
www.tana.ru