



Проект соглашения о сотрудничестве государств-участников СНГ в области создания совместимых национальных телемедицинских консультационно-диагностических систем

Г.С. Лебедев

ФГУ «центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения»



Предпосылки соглашения

Обеспечение сотрудничества в создании совместимых национальных телемедицинских систем при формировании и реализации проектов и программ, содержащих мероприятия по их внедрению в государствах – участниках СНГ

Совместное и эффективное использование национальных телемедицинских систем в целях повышения эффективности охраны здоровья граждан, а также совершенствования систем здравоохранения государств – участников СНГ на основе использования современных наукоемких технологий и инноваций

Необходимость гармонизации законодательства в области развития и использования совместимых национальных телемедицинских систем,



Структура соглашения

- § Статья 1. Цель настоящего Соглашения
- § Статья 2. Термины и определения
- § Статья 3. Цели и задачи создания совместимых национальных телемедицинских систем
- § Статья 4. Основные условия, предъявляемые к создаваемым совместимым национальным телемедицинским системам
- § Статья 5. Правовые основы создания совместимых национальных телемедицинских систем
- § Статья 6. Организационно-технические принципы создания совместимых телемедицинских систем
- § Статья 7. Совместные мероприятия государств – участников СНГ по созданию совместимых национальных телемедицинских систем
- § Статья 8. Финансово-экономические основы создания совместимых телемедицинских систем
- § Статья 9. Трансграничная передача персональных данных
- § Статья 10. Компетентные органы
- § Статья 11. Принципы взаимодействия
- § Статья 12. Решение спорных вопросов
- § Статья 13. Вступление в силу Соглашения
- § Статья 14. Внесение изменений и дополнений в Соглашение
- § Статья 15. Выход из Соглашения
- § Статья 16. Присоединение к Соглашению



Цель соглашения

Гармонизация процессов создания совместимых национальных телемедицинских систем, обеспечивающих общедоступность и единый высокий стандарт качества медицинской помощи всем людям, находящимся на территории государств – участников настоящего Соглашения, независимо от социального положения и места конкретного нахождения



Термины и определения

Совместимая национальная телемедицинская система – система в масштабах страны, комплексно использующая возможности телемедицины для решения широкого круга социальных задач обслуживания населения, и представляющая собой совокупность инфокоммуникационно связанных между собой сети телемедицинских консультационно-диагностических центров в стационарных медицинских учреждениях всех уровней, для обеспечения высококвалифицированной медицинской помощи, и системы мобильных телемедицинских лабораторно-диагностических комплексов различной комплектации для обеспечения общедоступности квалифицированной медицинской помощи населению в сельской местности, удаленных и труднодоступных районах. Совместимость означает возможность эффективного взаимодействия всех элементов системы между собой и взаимодействия с другими подобными национальными системами других государств за счет использования единых (гармонизированных) медицинских, технических и инфокоммуникационных стандартов.



Задачи создания совместимых ТМС

- обеспечение общедоступности и единого высокого стандарта качества медицинского обслуживания населения,
- создание эффективных механизмов построения и функционирования совместимых национальных телемедицинских систем,
- ускоренный обмен и внедрение в здравоохранение современных медицинских методик,
- обеспечение эффективной системы подготовки и переподготовки медицинских кадров,
- развитие связанных с областью телемедицины научных и промышленных сфер,
- реализация различных специальных программ оказания телемедицинских услуг,
- разработка и введение гармонизированного нормативного правового обеспечения в области телемедицины,
- развитие подготовки, повышения квалификации и сертификации специалистов в области телемедицины.



Соблюдаемые условия

- ✚ фиксирование данных о здоровье людей должно происходить без унижения достоинства личности и информированности человека о цели сбора конкретных данных;
- ✚ исключение возможности незаконного воспроизведения данных о человеке, содержащихся в телемедицинских системах;
- ✚ обеспечение на законных основаниях конфиденциальности информации, содержащейся в телемедицинской системе, и ограничение этой информации только теми сведениями, которые необходимы для оказания конкретной телемедицинской услуги;
- ✚ обеспечение доступа физических лиц к содержащейся в телемедицинской системе информации о них в соответствии с требованиями национального законодательства государств – участников настоящего Соглашения;



Положения нормативных актов

- возможность использования совместимых телемедицинских систем для оказания высококвалифицированной медицинской помощи населению;
- меры по защите прав и свобод человека и гражданина при эксплуатации совместимых телемедицинских систем;
- полномочия, ответственность и взаимодействие национальных органов исполнительной власти государств – участников настоящего Соглашения, участвующих в разработке и эксплуатации совместимых телемедицинских систем;
- порядок сбора и доступа к информации, содержащейся в совместимой телемедицинской системе;
- порядок документирования, обработки, хранения, использования и защиты информации в совместимой телемедицинской системе;
- вопросы эксплуатации совместимых телемедицинских систем;
- порядок разработки и введения стандартов в области создания и использования совместимых телемедицинских систем, гармонизированных с международными стандартами, необходимых для функционирования в заинтересованных государствах – участниках СНГ



Принципы создания ТМС

- поэтапный переход к эксплуатации совместимых национальных телемедицинских систем в процессе их развертывания в государствах – участниках настоящего Соглашения;
- использование и, при необходимости, выработка стандартов телемедицинских технологических процессов и технических средств в области создания совместимых телемедицинских систем на национальном и межгосударственном уровнях;
- использование и, при необходимости, выработка и гармонизация медицинских стандартов для организации телемедицинских консультаций;
- обеспечение совместимых телемедицинских систем современными методами и средствами защиты информации в процессах ее обработки, обмена и хранения;
- обеспечение удаленного санкционированного доступа к персональной медицинской информации в режиме реального времени для всех участников процесса оказания и получения телемедицинских услуг, включая управляющие и контролирующие органы;
- обеспечение взаимодействия совместимых национальных телемедицинских систем государств – участников настоящего Соглашения с телемедицинскими системами третьих государств;
- обеспечение взаимодействия совместимых национальных телемедицинских систем заинтересованных государств – участников СНГ с другими информационными системами и ресурсами в области здравоохранения, а также с системами учета сведений о личности;
- подготовка рекомендаций по стандартизации и сертификации оборудования и технологий, применяемых для совместимых национальных телемедицинских систем;
- обеспечение межгосударственного информационного обмена в области совместимых национальных телемедицинских систем на основе единых стандартов и общих методологических медицинских и организационных подходов.



Совместные мероприятия

- ✚ проведение взаимного изучения и тестирования в государствах – участниках СНГ совместимых национальных телемедицинских систем и иных информационно-коммуникационных систем с ними связанных;
- ✚ разработку предложений по организации трансграничного информационного взаимодействия совместимых национальных телемедицинских систем с учетом требований безопасности;
- ✚ разработку и использование международных стандартов телемедицинских технологий и оборудования для функционирования совместимых национальных телемедицинских систем, а также средств защиты информации, с которыми системы оперируют;
- ✚ организацию защищенного информационного обмена данными, в первую очередь персонального характера, при решении различных задач в процессах создания и эксплуатации совместимых национальных телемедицинских систем;
- ✚ создание государственных информационных банков документов, используемых при создании и функционировании совместимых национальных телемедицинских систем

Лебедев

Георгий Станиславович

**Заместитель директора
ЦНИИОИЗ по ИТ**

(495)619-24-85, (495)722-23-93

lebedev@mednet.ru

www.mednet.ru

