



**Региональный семинар МСЭ для стран Европы и СНГ
по вопросам развития электронного здравоохранения**
Одесса, Украина, 17-19 октября 2018



ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ОТЧЁТ

Международный союз электросвязи (МСЭ) совместно с Одесской национальной академией связи (ОНАС) им. А.С. Попова Министерства образования и науки Украины провели **Региональный семинар МСЭ для стран Европы и СНГ по вопросам развития электронного здравоохранения** в г. Одесса, Украина в период с 17 по 19 октября 2018 года.

В семинаре приняли участие более **40 человек**, которые представляли **22 организации** из **12 государств**, а именно: Австрийской Республики, Республики Беларусь, Греции, Ирана, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Словении, Соединённых Штатов Америки, Турции, Украины, Швейцарии и Японии.



Коллективное фото участников семинара

Семинар был посвящён таким актуальным вопросам: Роль международных организаций и государства в вопросах развития электронного здравоохранения; Нормативно-правовое регулирование вопросов развития электронного здравоохранения в странах Европы и СНГ; Разработка технических решений в области электронного здравоохранения, включая телемедицину; Актуальные проблемы проектирования систем

электронного здравоохранения, включая телемедицинские сети; Подготовка человеческих ресурсов, включая повышение компетентности в сфере электронного здравоохранения; Влияние электросвязи/ИКТ на здоровье человека; Перспективы развития электронного здравоохранения.

Семинар проводился на русском и английском языках с организацией синхронного перевода. На семинаре было представлено **22 доклада** экспертами международных организаций, государственных органов, учебных заведений и общественных и частных организаций.

В ходе торжественного открытия семинара с приветственной речью выступили: **Вадим Каптур** (проректор по научной работе ОНАС им. А.С. Попова), **Фарид Нахли** (координатор программ Регионального отделения МСЭ для стран СНГ), **Надежда Гончаренко** (первый заместитель директора департамента здравоохранения Одесского городского совета), а также **Григорий Тяпкин** (директор коммунального некоммерческого предприятия информационно-медицинского состояния Одесского областного совета). Также для участников были зачитаны приветствия от имени **Александра Данченко** (председатель комитета по вопросам информатизации и связи Верховной Рады Украины) и **Станислава Шнайдера** (директор Института стоматологии и челюстно-лицевой хирургии НАМН Украины).

Также с видеообращением выступил Директор Бюро стандартизации электросвязи МСЭ **Чхе Суб Ли**.



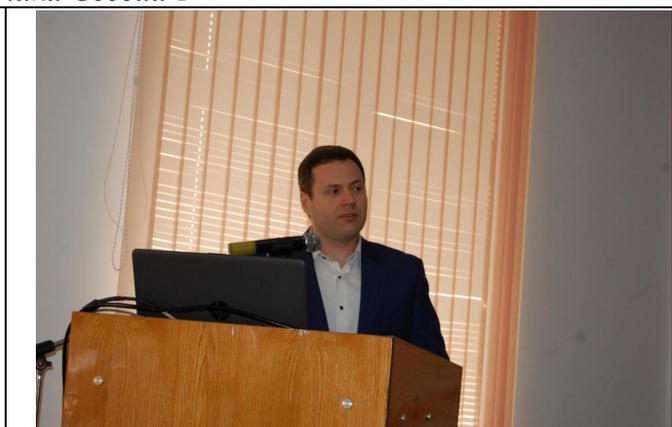
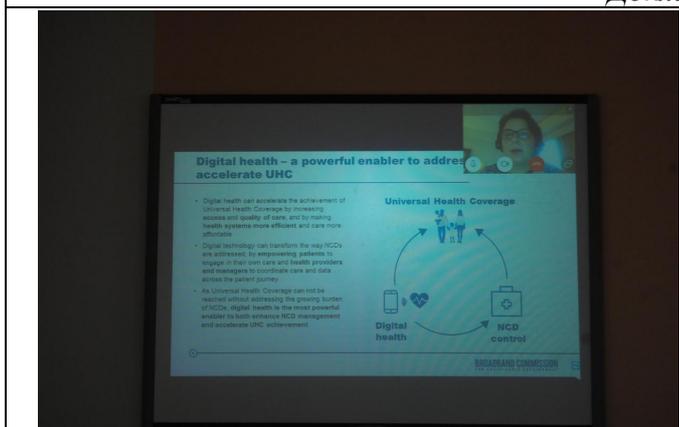
Торжественное открытие семинара

В рамках первого дня работы (17 октября 2018) было заслушано 9 докладов, охваченных двумя сессиями:

– Сессия 1 «Роль правительств и международных организаций в развитии электронного здравоохранения» (модератор – Вадим Каптур):



Докладчики Сессии 1



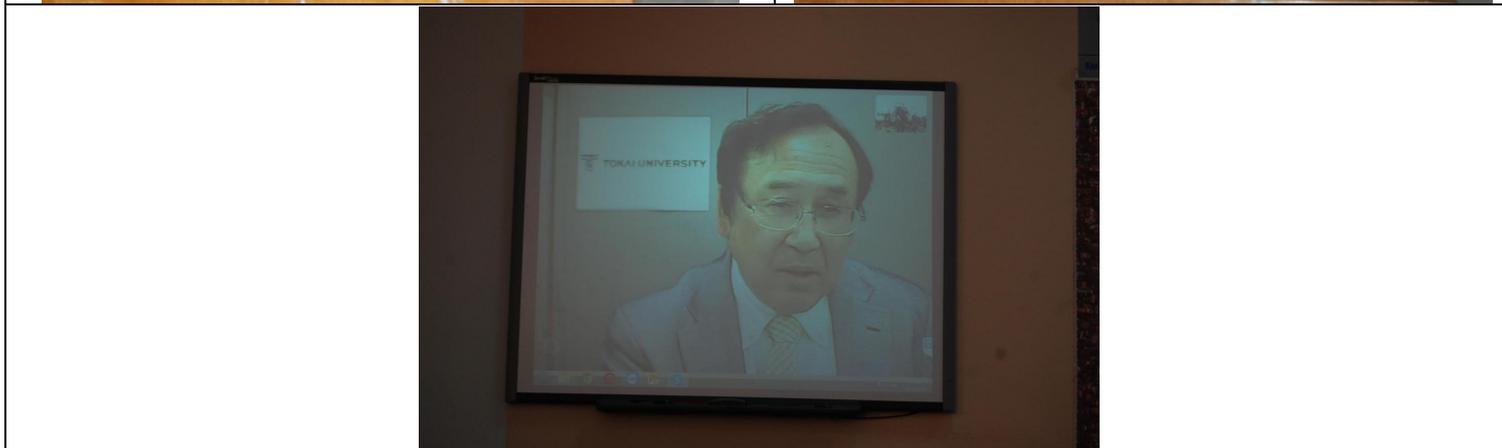
– Сессия 2 «Регулирование развития электронного здравоохранения в странах Европы и СНГ» (модератор – Фарид Нахли):



Докладчики Сессии 2

В рамках второго дня работы (18 октября 2018) было заслушано 8 докладов в рамках двух сессий:

– Сессия 3 «Разработка технических решений в области электронного здравоохранения, включая телемедицину» (модератор – Орозобек Кайыков):



Докладчики Сессии 3

– Сессия 4 «Актуальные проблемы проектирования систем электронного здравоохранения, включая телемедицинские сети» (модератор – Андрей Унтила):



Докладчики Сессии 4

В рамках третьего дня работы (19 октября 2018) было заслушано 5 докладов в рамках двух сессий:

– Сессия 5 «Влияние электросвязи/ИКТ на здоровье человека» (модератор – Владислав Кумыш);

– Сессия 6 «Подготовка человеческих ресурсов в сфере электронного здравоохранения» (модератор – Базиль Спиропулос).



Докладчики Сессий 5 и 6

Также в этот день (19 октября 2018) состоялся круглый стол «Перспективы развития электронного здравоохранения» (модератор – Пётр Воробиенко) в рамках которого были выработаны выводы и рекомендации семинара.

В ходе церемонии закрытия семинара с заключительным словом выступили: Петр Воробиенко (ректор ОНАС им. А.С. Попова) и Фарид Нахли (координатор программ Регионального офиса МСЭ для стран СНГ). Также участникам семинара были вручены памятные сертификаты за подписью ректора ОНАС им. А.С. Попова.



Вручение сертификатов



Участники Семинара отметили:

- 1) актуальность данного семинара, а также целесообразность проведения подобных мероприятий в дальнейшем с привлечением практикующего медицинского персонала;
- 2) практическую значимость представленных докладов для международных организаций, министерств и ведомств, организаций здравоохранения, высших учебных заведений, научно-исследовательских организаций, производителей оборудования, и операторов телекоммуникаций – материалы Семинара могут быть использованы участниками в их профессиональной деятельности;
- 3) ключевую роль международного и межведомственного сотрудничества, а также поддержки со стороны государства, включая наличие государственной политики, в развитии электронного здравоохранения;
- 4) практическую пользу результатов работы Исследовательских комиссий Сектора развития МСЭ в области электронного здравоохранения, а также необходимость более активного вовлечения в их работу представителей академических организаций и научно-исследовательских организаций;
- 5) целесообразность разработки чётких методических рекомендаций определения оптимального варианта построения телемедицинских сетей на локальном, региональном и национальном уровнях, включая рекомендации по использованию программного обеспечения и аппаратных платформ;
- 6) необходимость разработки в рамках региональных инициатив МСЭ типовой проектной документации построения телемедицинских сетей, а также рекомендаций по

оказанию медицинских услуг с их помощью, с учётом существующих стандартов в области электронного здравоохранения;

7) важность продолжения исследований, направленных на активное внедрение технологий искусственного интеллекта, Интернета вещей, сенсорных сетей в электронное здравоохранение;

8) необходимость дальнейшего продолжения оценки уровня вредного влияния информационно-коммуникационных технологий на здоровье человека с учётом их активного использования в лечебно-диагностическом процессе;

9) существенное значение цифровой грамотности населения для развития электронного здравоохранения;

10) практическую значимость учебных курсов по электронному здравоохранению, созданных в рамках реализации региональной инициативы стран СНГ «Развитие электронного здравоохранения для обеспечения здорового образа жизни и содействия благополучию для всех в любом возрасте», утверждённой Всемирной конференцией по развитию электросвязи 2017 года, а также важность вовлечения в процесс их совершенствования практикующего медицинского персонала;

11) важность своевременного развития нормативно-правовой, а также административной базы в лечебных учреждениях всех уровней для повсеместного внедрения электронного здравоохранения;

12) необходимость обеспечения надлежащего уровня защиты персональных данных при построении современных медицинских информационных систем;

13) существенную роль мобильного здравоохранения для ранней диагностики заболеваний и повышения качества и продолжительности жизни;

14) важность создания и обновления достоверного контента, связанного со здравоохранением, на разных языках в Интернете и поощрение вовлечения профессиональных поставщиков медицинских услуг в создание такого контента;

15) важность роста общественной осведомлённости для использования ИКТ в продвижении здравоохранения с учётом повышения роли социальных сетей и мобильных приложений.

Участники выразили искреннюю благодарность модераторам и докладчикам Семинара, руководству и сотрудникам Международного союза электросвязи и Одесской национальной академии связи им. А.С. Попова за отличную организацию и проведение Семинара.

Дополнительные материалы:

1. [Презентации](#)
2. [Фотографии](#)
3. Архив веб-трансляции
 - a. День 1 ([Часть 1](#), [Часть 2](#))
 - b. День 2 ([Часть 1](#), [Часть 2](#))
 - c. [День 3](#)
4. Интервью и сюжеты в средствах массовой информации:
 - a. [Новости ГРАД](#)
 - b. [ГЛАС \(Одесса\)](#)

- c. [Вести Одесса / Гости Фарид Нахли и Вадим Каптур](#)
 - d. [Репортёр \(Одесса\)](#)
5. [Веб-сайт семинара](#)