



Региональный семинар МСЭ для стран Европы и СНГ «Использование ИКТ для спасения человеческих жизней»

Одесса, Украина, 24-26 апреля 2019



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 «Использование ИКТ для спасения человеческих жизней»** в г. Одесса, Украина в период с 24 по 26 апреля 2019 года.

В семинаре приняли участие **39 человек (10 женщин и 29 мужчин)**, которые представляли **26 организаций из 10 государств**, а именно: Австрийской Республики, Армении, Бельгии, Кыргызской Республики, Республики Беларусь, Республики Молдова, Соединённых Штатов Америки, Украины, Швейцарии и Японии.



Коллективное фото участников семинара

Семинар был посвящён таким актуальным вопросам: стратегические аспекты и международное сотрудничество в области применения ИКТ для спасения человеческих жизней; примеры успешного использования ИКТ для спасения человеческих жизней; технические решения использования ИКТ в чрезвычайных ситуациях; технические, правовые и организационные аспекты телемедицины; использование ИКТ для решения проблем изменения климата; стратегия и регулирование связи в чрезвычайных ситуациях.

В рамках семинара также обсуждались возможности и проблемы использования информационных и коммуникационных технологий для борьбы со стихийными бедствиями и снижения рисков. Были приведены конкретные примеры использования ИКТ для незамедлительных действий и координации действий при бедствиях, включая развитие устойчивой инфраструктуры и разработку целостных стратегий, которые охватывают все соответствующие заинтересованные стороны и сообщества.

На семинаре также были представлены результаты Глобального Форума в области экстренной связи (GET-19), который прошел в период с 6 по 8 марта 2019 года в городе Балаклава, Мавритания.

Семинар проводился на русском и английском языках с организацией синхронного перевода. На семинаре был представлен **21 доклад** экспертами международных организаций, государственных органов, учебных заведений и общественных и частных организаций.

В ходе торжественного открытия семинара с приветственной речью выступили: **Петр Воробиенко** (ректор ОНАС им. А.С. Попова), **Ярослав Пондер** (глава отделения МСЭ для стран Европы), **Николай Худынец** (первый заместитель начальника Государственного центра киберзащиты Государственной службы специальной связи и защиты информации Украины), **Елена Шульган** (проректор по научно-педагогической работе и международным отношениям ОНАС им. А.С. Попова). Также участникам было зачитано обращение главы комитета по вопросам информатизации и связи Верховной рады Украины, **Александра Данченка**.



Торжественное открытие семинара

В рамках первого дня работы (24 апреля 2019) было заслушано 8 докладов, охваченных двумя сессиями:

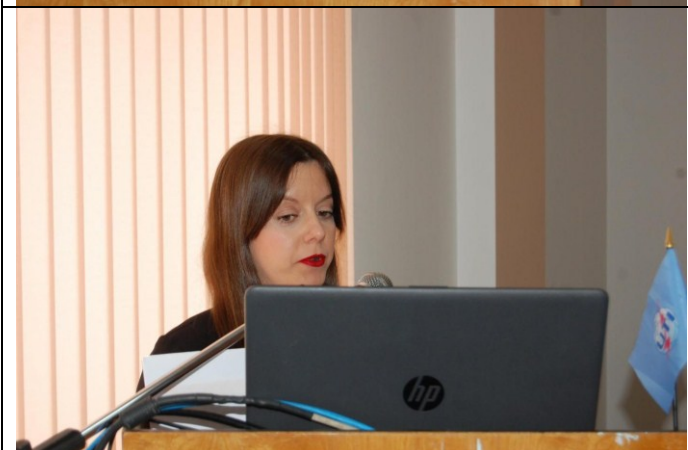
– Сессия 1 «Стратегические аспекты и международное сотрудничество в области применения ИКТ для спасения человеческих жизней» (модератор – Петр Воробиенко):



Докладчики Сессии 1



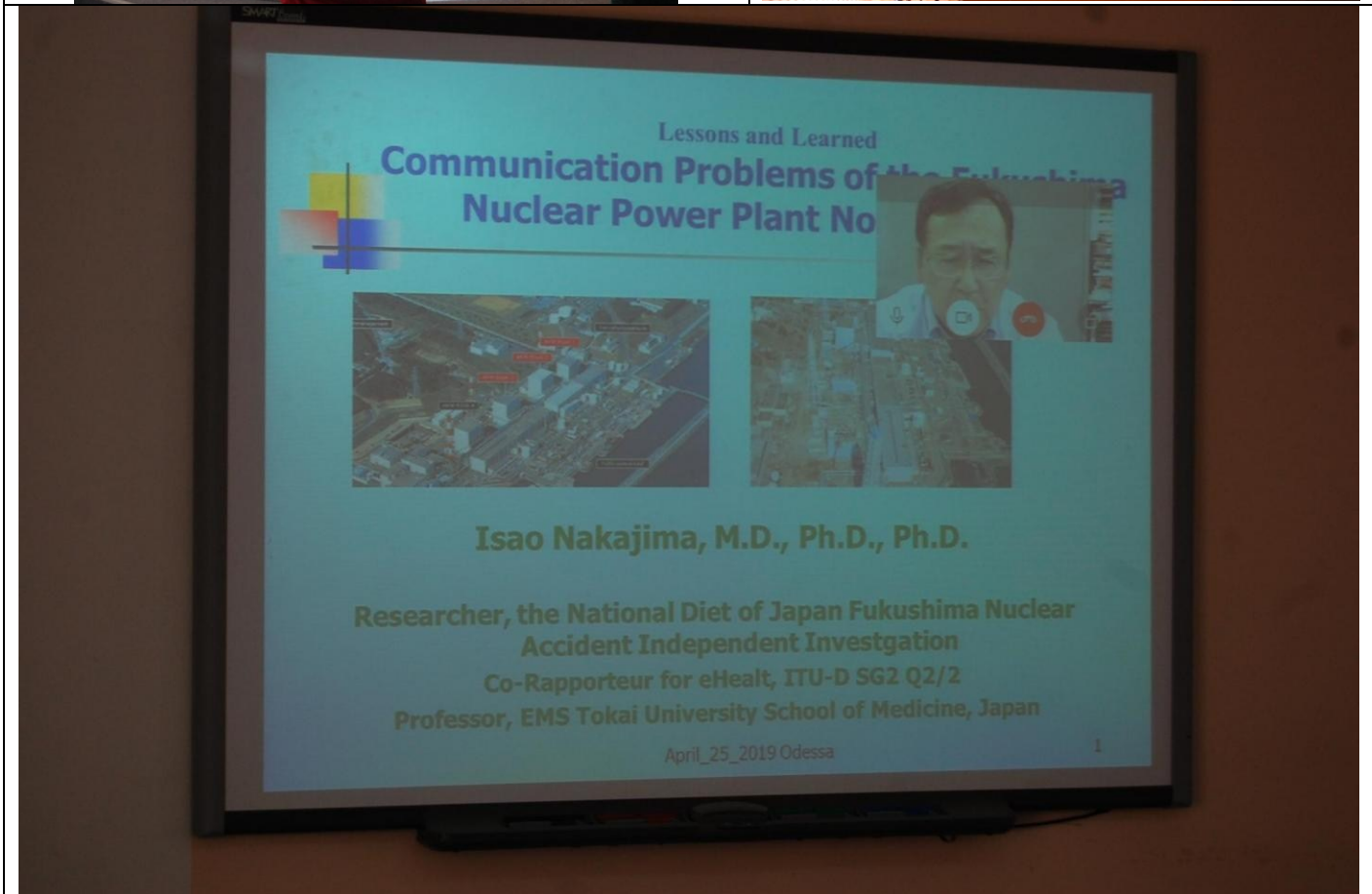
– Сессия 2 «Примеры успешного использования ИКТ для спасения человеческих жизней» (модератор – Ярослав Пондер):



Докладчики Сессии 2

В рамках второго дня работы (25 апреля 2019) было заслушано 7 докладов в рамках двух сессий:

– Сессия 3 «Технические решения использования ИКТ в чрезвычайных ситуациях» (модератор – Фарид Нахли):



Докладчики Сессии 3

– Сессия 4 «Телемедицина. Технические, правовые и организационные аспекты» (модератор – Марица Дельгадо):



Докладчики Сессии 4

Также в этот день (25 апреля 2019) состоялось мероприятие «День девушек в ИКТ», в рамках которого с видеобращением выступила Директор Бюро развития электросвязи МСЭ Дорин Богдан-Мартин.



В рамках третьего дня работы (26 апреля 2019) было заслушано 6 докладов в рамках двух сессий:

- Сессия 5 «Использование ИКТ для решения проблем изменения климата» (модератор – Андрей Унтила);
- Сессия 6 «Стратегия и регулирование связи в чрезвычайных ситуациях» (модератор – Хироши Ота).



Также в этот день (26 апреля 2019) состоялся круглый стол «Использование ИКТ для спасения человеческих жизней» (модератор – Вадим Каптур) в рамках которого были выработаны выводы и рекомендации семинара.

В ходе церемонии закрытия семинара с заключительным словом выступили: Вадим Каптур (проректор ОНАС им. А.С. Попова) и Ярослав Пондер (глава отделения МСЭ для стран Европы). Также участникам семинара были вручены памятные сертификаты за подписью ректора ОНАС им. А.С. Попова.



Участники Семинара отметили:

- 1) актуальность данного семинара;
- 2) практическую значимость представленных докладов для международных организаций, министерств и ведомств, правоохранительных органов, органов экстренного реагирования на чрезвычайные ситуации, 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 сотрудничества и поддержки со стороны государства в развитии информационно-коммуникационной инфраструктуры, необходимой для спасения человеческих жизней;

4) важность исследований, проводимых Исследовательскими комиссиями Сектора развития Международного союза электросвязи в области использования электросвязи/ИКТ для снижения риска бедствий и управления операциями в случае бедствий, в области влияния ИКТ на окружающую среду, а также в сфере использования электросвязи/ИКТ для электронного здравоохранения;

5) целесообразность дальнейшего развития базы стандартов, связанных с использованием ИКТ для спасения человеческих жизней, в рамках работы Исследовательских комиссий Сектора стандартизации Международного союза электросвязи;

6) важность взаимодействия и координации работы между различными службами экстренного реагирования;

7) практическую пользу проектов, реализуемых Международным союзом электросвязи, включая проекты в рамках региональных инициатив, направленных на развитие ИКТ для спасения человеческих жизней, решение проблем с изменением климата и организации связи в чрезвычайных ситуациях;

8) важность расширения доступа и использования ИКТ, а также повышения осведомленности о возможностях различных технологий, таких как спутниковая связь, не только для управления стихийными бедствиями, но и с целью создания новых возможностей;

9) необходимость разработки и внедрения нормативно-правовой базы для использования информационных технологий в борьбе со стихийными бедствиями;

10) важность партнерских отношений с участием многих заинтересованных сторон и тесного сотрудничества между государственным и частным секторами;

11) целесообразность принятия эффективных мер операторами телекоммуникации в отношении информирования населения о возможностях, которые предоставляют ИКТ для помощи в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;

12) важность развития человеческого и институционального потенциала в области использования ИКТ для спасения человеческих жизней;

13) целесообразность выработки типовых проектных решений для построения сетей правоохранительных органов и служб экстренного реагирования;

14) важность развития стратегий применения сетей цифровой радиосвязи в интересах правоохранительных органов и служб экстренной медицинской помощи;

15) практическую значимость рекомендаций по построению телемедицинских сетей на локальном (отдельные населённые пункты), региональном (районы, области) и национальном уровнях, разработанных в рамках региональных инициатив стран СНГ;

Участники выражают искреннюю благодарность модераторам и докладчикам Семинара, руководству и сотрудникам Международного союза электросвязи и Одесской национальной академии связи им. А.С. Попова, а также партнёрам семинара компаниям

Телекарт-Прибор и Цифровые радиосистемы Украины 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](#), [Часть 3](#))
 - c. [День 3](#)
4. Сюжеты в средствах массовой информации:
 - a. [ГЛАС \(Одесса\)](#)
5. [Веб-сайт семинара](#)