



В этом выпуске

- Поздравления с наступившим 2015 годом!
- 8-ой Азиатский симпозиум по телемедицине
Фукуока, Япония, 12-13.12.2014
- Защита диссертации в онлайн режиме с участием ВАК КР, ученых Института
водных проблем АН РТ, 18.12.2014
- TEIN прикладной семинар по менеджменту идентификации и федерации,
Куала-Лумпур, Малайзия, 16-18.12.2014
- Региональный диалог по наращиванию потенциала для устойчивого развития ИКТ,
Инчئون, Корея, 25-28.11.2014
- Кибер- представление, 7-ая Национальная конференция Малазийской
исследовательской и образовательной сети MYREN, 25.11.2014
- Тренинг TRANSITS-I
Алматы, Казахстан 26-28.11.2014
- Семинар по безопасности сети для TURENA
Бишкек, Кыргызстан 19-31.01.2015
- 39-ая конференция APAN
Фукуока, Япония, 24.02.2015- 06.03.2015
- Заседание CAREN ExCo-14
Душанбе, Таджикистан, 30-31.03.2015
- Дистанционное обучение студентов академиком Усмановым З.Д.



Уважаемые партнеры проекта CAREN!

Благодарим Вас за сотрудничество и желаем дальнейшего совместного развития в 2015 году! Пусть наступивший год принесет Всем профессиональных и творческих успехов, взаимопонимания и уважения в коллективе! Пусть в Ваших семьях всегда будет здоровье и благополучие!

8-ой Азиатский симпозиум по телемедицине Фукуока, Япония, 12-13.12.2014

12-13 декабря 2014г. в госпитале университета Кюшу, Фукуока, Япония, прошел 8-ой Азиатский симпозиум по телемедицине. Пользователи Центрально Азиатских NREN приняли удаленное участие на симпозиуме посредством программы Vydio. А также научно-образовательная сеть Казахстана выступила с докладом о развитии KazRENA в онлайн режиме.

Защита диссертации в межгосударственном диссертационном совете Д25.14.494 при Институте водных проблем и гидроэнергетики (ИВПиГЭ) НАН КР в онлайн режиме с участием ученых Института водных проблем АН РТ, 18.12.2014

18-декабря 2014 года **впервые** проведена защита диссертации **в on-line режиме**. Для проведения защиты диссертации в межгосударственном диссертационном совете Д25.14.494 при Институте водных проблем и гидроэнергетики (ИВПиГЭ) НАН Кыргызской Республики, ИВПиГЭ АН Республики Таджикистан и Таджикском национальном университете использовалось специализированное оборудование, которое включало широкоформатный LCD телевизор, видеокамеру с функцией наведения на выступающего, микрофоны, сервер видеоконференций и другое оборудование. Защита проводилась через выделенный высокоскоростной канал CAREN. Экран был разделен на две части, в одной из которых можно было видеть таджикских коллег или представителей кыргызской стороны, а во второй – контент, то есть электронную презентацию доклада.

Отличительной особенностью указанного межгосударственного диссертационного совета является проведение заседаний совместно с учеными Таджикистана в формате видеоконференции в режиме реального времени. Подобный формат заседаний существенно облегчает организацию работы Межгосударственного диссертационного совета, позволяет значительно **снизить финансовые затраты**, связанные с приездом и проживанием членов диссертационного совета. В целях дальнейшего развития международного сотрудничества по формированию

единого научно-образовательного пространства Высшая аттестационная комиссия КР планирует создавать подобные Межгосударственные диссертационные советы и с другими странами СНГ.

TEIN прикладной семинар по менеджменту идентификации и федерации, Куала-Лумпур, Малайзия, 16-18.12.2014

Жумабек Зарлык уулу из Операционного центра сети CAREN, принял участие в тренинг семинаре по менеджменту идентификации и федерации в Куала-Лумпуре, Малайзия. Проект CAREN намерен продвинуть работу в данном направлении в ближайшее время.

Развитие доверительной основы обычно начинается, когда каждая страна строит свою национальную идентификацию и управления доступом, или национальную федерацию. Цели данного семинара по развитию приложения являются: обеспечение более глубокие знания о технической развертывания национальной федерации; для оказания помощи в развитии структуры управления на национальном и региональном уровнях; установить Catch-All Федерации. Участники улучшили свои навыки и знания и приобрели больше опыта, особенно с новейшими технологиями разрабатываемых в настоящее время REFEDS сообщества.

Региональный диалог по наращиванию потенциала ИКТ для устойчивого развития, Инчeon, Корея, 25-28.11.2014



25-28 ноября 2014г. Азиатско- Тихоокеанский Обучающий центр ИКТ для развития Организации Объединенных Наций (UN-АТЦИКТ) провел Региональный диалог по ИКТ для Развития для усиления потенциала в интересах устойчивого развития и ежегодное совещание партнеров в г. Инчхон, Республика Корея.

Заседание собрало более 60 участников из 25 стран Азиатско-Тихоокеанского региона и Центральной Азии, включая представителей правительства, научных кругов, гражданского общества, частного сектора, международных организаций и экспертов в области ИКТ и развития потенциала. При поддержке Министерства иностранных дел Республики Корея, данное заседание рассмотрело следующие вопросы:

- Определить состояние наращивания потенциала в области использования ИКТ для развития (ИКТР);

- Определить меры по развитию человеческого потенциала ИКТР в соответствии с программами устойчивого развития;

- Обменяться накопленным опытом и передовой практикой по развитию человеческого потенциала в инициативах ИКТ для развития;

- Анализ влияния изменения ландшафта в области ИКТ в регионе для развития потенциала ИКТР;

- Обсудить пути разработки региональных и национальных ICTD инициатив по развитию человеческого потенциала в поддержку формирующейся повестки дня в области устойчивого развития;

Обеспечение обратной связи о том, как укрепить и расширить APCICT's программы по наращиванию потенциала ИКТР.

Состоялась отдельная встреча представителей стран CAREN с Доктором Хёнг Сук Рее, директором UN-APCICT, относительно дальнейшего усиления сотрудничества с CAREN и проведения 2-ой региональной сетевой конференции CAREN в сентябре 2015г.

Кибер- представление, 7-ая Национальная конференция Малазийской исследовательской и образовательной сети MYREN, 25.11.2014

KRENA получила приглашение от Министерства образования и науки Малайзии и Малазийской исследовательской и образовательной сети совместно с Корпорации развития мультимедии, принять удаленное участие на 7-ой Национальной конференции 25 ноября 2015г.

На конференции в режиме реального времени со стороны KRENA был исполнен отрывок из эпоса “Манас”, фольклорные мелодии на национальном инструменте комуз, а также на духовых инструментах. Со стороны Малайзии был представлен национальный танец под синхронное барабанное сопровождение музыкантов из

Чехии. Планируется и дальше развивать кибер-исполнение в сотрудничестве с исследовательской и образовательной сетью Малайзии.

Тренинг TRANSITS-I

Алматы, Казахстан 26-28.11.2014

26-28 ноября 2014 года Ассоциацией «КАЗРЕНА» совместно с Общеввропейской Ассоциацией научно-образовательных сетей «TERENA» был проведен тренинг TRANSITS-I. Данный курс был разработан Ассоциацией «TERENA» для специалистов служб CERT (Computer Emergency Response Team/ Служба реагирования на компьютерные инциденты) и состоит из нескольких модулей по операционным, организационным, техническим и юридическим вопросам, с которыми сталкиваются службы CERT в повседневной практике. Тренерами выступили специалисты CERT голландской научно-образовательной сети SurfNet Вим Биемолт и Яаап ван Гинкель и глава службы CERT швейцарской научно-образовательной сети SWITCH Серж Дроз. К участию в тренинге были приглашены специалисты ИТ-отделов ключевых казахстанских вузов.

Обучающий семинар по мониторингу и безопасности сети для TURENA CAREN NOC, Бишкек, Кыргызстан 19-31.01.2015



Рубен Егшин, Руководитель Национального научно-образовательного интернет центра Академии наук Туркменистана, TURENA прошел обучение тренинг курса CCNA в Операционном центре сети CAREN в г. Бишкек. Цель данного курса — рассмотрение основных сетевых понятий и технологий. Были рассмотрены следующие темы «Сетевые протоколы и коммутация», «Сетевой доступ», «Ethernet», «Топология сетей», «Модель OSI», «Сетевые оборудования», «IP-адресация», «Разбиение IP-сетей на подсети», «Автономные системы», «IPv6». После рассмотрения каждой темы были выполнены лабораторные работы. Вторая часть курса CCNA «Принципы маршрутизации и коммутации». После обучения каждой темы были выполнены лабораторные работы, а также закреплены практические навыки на сетевом оборудовании Cisco. Была изучена последняя четвертая часть курса CCNA «Маршрутизация в сетях и подключение к сетям». Было продолжено изучение операционной системы Linux Debian. Рассмотрены вопросы безопасности сети.

**39-ая конференция APAN
Фукуока, Япония, 24.02.2015- 06.03.2015**



39-ая конференция APAN состоится с 24 февраля по 6 марта в г. Фукуока, Япония, в Международном конгресс центре Фукуока. Данное мероприятие будет проводиться совместно с APRICOT 2015 и APNIC39. Планируется грандиозное

событие с участием исследователей как внутри, так и за пределами Азиатско-Тихоокеанского региона. Программа APAN39 охватывает секции по технологии и развитию приложений сети, тематические исследования передовых сетей, секцию по телемедицине и т.д. CAREN NREN приглашаются принять удаленное участие на секции по телемедицине посредством Vidoу соединения.

Заседание CAREN ExCo-14 состоится в г. Душанбе, Таджикистан, 30-31.03.2015

14-ое заседание менеджмента проекта Европейской Комиссии “Центральноазиатская исследовательская и образовательная сеть” (CAREN) и ЦА НРЕН планируется провести 30-31 марта 2015г. в г. Душанбе, Таджикистан. На предстоящем заседании будут обсуждены вопросы касающиеся реализации проекта и дальнейшее развитие приложений сети, подготовка к второй региональной сетевой конференции CAREN.

Дистанционное обучение студентов академиком Усмановым З.Д.

TARENA организовала проведение дистанционного обучения студентов с использованием специализированного программного обеспечения TANDBERG, академиком Усмановым З.Д. для студентов Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования (ФГАОУ ВПО) "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова" в городе Мирном.

Приглашение для публикации статей в CAREN Newsletter:

CAREN Newsletter – это ежеквартальная электронная газета публикуемая проектом CAREN. Ключевыми новостями являются новости от ЦА НРЕН о их деятельности, развитию применений и сервисов. Мы приглашаем и просим Вас отправлять статьи для следующего номера публикации CAREN Newsletter до 20 апреля 2014г.

- Новости о деятельности НРЕН, развитие применений и сервисов
- Применение сети: как исследователи, преподаватели и студенты используют инфраструктуру сети НРЕН, повышение эффективности и результатов их работы в целях содействия национальному и международному сотрудничеству

- Новости о том, что было успешно сделано НРЕН (организационные или технические вопросы)
- Фото раскрывающую суть вопроса
- Развитие волоконно-оптической инфраструктуры НРЕН

Просим отправлять статьи на email: office@icaren.org

Подключение к сети CAREN

К региональной сети CAREN можно подключиться, подав заявку в Национальные научно образовательные сети (ссылки NREN доступны на портале www.icaren.org)

Также в рамках проекта CAREN Научно образовательные сети Туркменистана (TURENA) и Кыргызстана (KRENA) выпустили Case Study по солнечным установкам в Туркменистане и мониторингу таяния ледников в Кыргызстане, электронные версии Case Study имеются на портале www.icaren.org

Уведомление о подписке

Мы надеемся, что Вам понравилось содержание CAREN Newsletter. Если Вы хотите подписаться отправьте письмо на office@icaren.org с темой: “Подписаться на CAREN Newsletter”. В случае если Вы хотите быть удалены из списка рассылки, отправьте сообщение на office@icaren.org с темой: “Отказаться от подписки на CAREN Newsletter”.

EC CAREN project
CAREN Support Office
office@icaren.org