
Неделя подготовки к конференции ICANN70 — свежая информация для сообщества о готовности к универсальному принятию
11 марта 2021 года, 09:00 – 10:00 по EST

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Здравствуйте! Меня зовут Мохамед Эль-Башир (Mohamed Elbashir), я представляю персонал ICANN, обеспечивающий поддержку сообщества по вопросам универсального принятия. Мне хотелось бы поприветствовать участников заседания, на котором группа управления по универсальному принятию представит доклад о работе над проблемами универсального принятия, а также о различных инициативах, связанных с универсальным принятием.

На этом заседании мы будем зачитывать вслух вопросы, опубликованные в чате. Указывайте свое имя и организацию, которую вы представляете. Начинайте и заканчивайте предложения словом [question] (вопрос) в квадратных скобках. Если вы отправляете комментарий и хотите, чтобы мы зачитали его вслух, опять же, укажите свое имя и организацию, а затем напишите свой комментарий, ограничив его с двух сторон словом [comment] (комментарий) в квадратных скобках. Текст за пределами таких [кавычек] будет считаться обычным чатом и не будет зачитываться вслух. Любые вопросы или комментарии, поступившие вне временного интервала заседания, не будут зачитываться. Учтите, что выступления могут переводиться на шесть языков ООН, кроме того, в чате опубликована ссылка на стандарты ожидаемого поведения ICANN.

Примечание: Примечание. Следующий документ представляет собой расшифровку аудиофайла в текстовом виде. Хотя расшифровка максимально точная, иногда она может быть неполной или неточной в связи с плохой слышимостью некоторых отрывков и грамматическими исправлениями. Она публикуется как вспомогательный материал к исходному аудиофайлу, но ее не следует рассматривать как аутентичную запись

Итак, мы можем начать это заседание и первый докладчик — д-р Аджай Дата (Ajay Data), председатель группы управления по универсальному принятию. Прошу вас, д-р Дата.

АДЖАЙ ДАТА:

Доброе утро, добрый день, добрый вечер! Большое спасибо всем, кто присоединился к этому заседанию, на котором группа управления по универсальному принятию представит свой доклад. Как нам всем известно, это очень важное заседание для дальнейшего развития этих инициатив в области универсального принятия в мировом масштабе. Я чрезвычайно рад. На заседании присутствует больше 100 человек. Кажется, уже больше 120, и это очень важное заседание, как можно видеть, люди со всего мира присоединяются к нам, чтобы принять участие в глобальном расширении этой инициативы. Следующий слайд, пожалуйста.

Что такое универсальное принятие? [невнятно] за время своего существования система доменных имен изменилась. Она сильно усложнилась, начала поддерживать самые разные доменные имена. Исторически мы начинали с [трехсимвольных доменов верхнего уровня], таких как .com и .net, а затем постепенно стали поддерживать строки, длина которых меньше или больше трех символов. В качестве примера можно привести [невнятно].london.sport.

Разумеется, это потребовало изменений. И в нашу систему пришлось внести изменения, чтобы можно было использовать не только длинные доменные имена, но и доменные имена...

МУЖСКОЙ ГОЛОС: [Невнятно].

АДЖАЙ ДАТА: То есть ключевой момент здесь то, что [в будущем появится] гораздо больше различных доменных имен, записываемых разными символами, они могут состоять из трех символов, четырех символов, они могут быть очень длинными, и есть еще множество [этапов], которые поддерживает такая система доменных имен. И очевидно, что универсальное принятие — это стремление сделать так, чтобы любой человек мог просматривать страницы и передавать информацию во всем интернете, используя доменные имена и адреса электронной почты по своему выбору, исходя из его интересов, деловых, культурных и языковых особенностей, записываемые теми символами, которые ему удобны. Следующий слайд, пожалуйста.

Группа управления по универсальному принятию (UASG) была сформирована в 2015 году, так что можете себе представить, что мы проработали уже пять лет, пошел уже шестой год, и мы движемся к определенным целям. Что это за цели, к которым стремится группа UASG? Повышение осведомленности заинтересованных сторон о проблемах универсального принятия. Все вы, участники этой телеконференции, являетесь заинтересованными сторонами, как и множество других. Помочь разработчикам обеспечить готовность их систем к универсальному принятию. Каждый раз, когда разрабатывается какая-либо программа, мобильное приложение или сайт, когда подготавливается какой-либо документ, они должны быть готовы к универсальному принятию, и для этого используются специальная документация, общие стандарты, технологии и

инструменты, которые наша группа предоставляет всем заинтересованным сторонам.

Группа также взаимодействует с компаниями и органами государственной власти, чтобы их разработчики и поставщики предлагали решения, в которых обеспечивается готовность к универсальному принятию. По сути, мы рекомендуем органам государственной власти доработать свою политику закупок, с тем чтобы закупать только решения, готовые к универсальному принятию, то есть поддерживающие использование любых алфавитов для записи всевозможных доменных имен и адресов электронной почты. И, конечно же, это измерение прогресса. То есть мы постоянно измеряем прогресс, достигнутый в обеспечении универсального принятия разными приложениями в разных регионах, чтобы убедиться в улучшении поддержки универсального принятия всех доменных имен и адресов электронной почты.

Это рабочие группы. Они перед вами на экране. У нас есть рабочие группы. Наша группа ведет свою деятельность в рамках различных рабочих групп. Это очень важный шаг, на котором мы хотим привлечь многих лидеров к сотрудничеству с группой управления по универсальному принятию, чтобы они могли внести свой вклад в эту глобальную миссию и помочь привлечь в интернет следующий миллиард пользователей.

Таким образом, у нас есть рабочая группа по технологиям, рабочая группа по интернационализации адресов электронной почты, рабочая группа по измерениям, рабочая группа по связям с общественностью, рабочая группа по инициативам на местах. Некоторые лидеры наших

местных инициатив также выступят здесь сегодня. Внимательно их выслушайте. А еще у нас есть послы по вопросам универсального принятия. Это рабочая группа послов по вопросам универсального принятия, у которой очень большой потенциал. Я хочу призвать всех участников заседания ознакомиться с программой назначения послов по вопросам универсального принятия, Возможно, вы захотите помочь в реализации этого плана обеспечения готовности в вашем регионе, так что можете подать заявку и стать одним из наших послов. Следующий слайд, пожалуйста.

Основные категории. Итак, что такое универсальное принятие? Я не хочу отнимать много времени, просто скажу в двух словах, что бывают короткие новые доменные имена. Короткие означает [невнятно] три символа или меньше трех символов, но есть новые доменные имена, которых не было в первоначальном списке доменов верхнего уровня. Это все относится к кругу наших рабочих задач.

Второе — это новые длинные домены верхнего уровня, такие как .engineering, .photography, .accountant. Это домены верхнего уровня, длина которых больше трех символов. Мы называем их длинными просто для удобства и ясности при обсуждении.

А еще есть домены верхнего уровня, записываемые символами, не входящими в латинский алфавит, то есть если хотя бы один символ в доменном имени не входит в число символов латинского алфавита, а относится к какому-то местному алфавиту, то такие доменные имена тоже должны приниматься. Так что речь идет о трех категориях доменов верхнего уровня и доменных имен.

И очевидно, что с этими же доменными именами используются адреса электронной почты. Здесь перед вами примеры. Должны приниматься адреса электронной почты, у которых следующая структура символов: ASCII@ASCII или ASCII@IDN, Unicode@ASCII, Unicode@IDN и Unicode@IDN с направлением письма справа налево. Очевидный и общеизвестный пример — это арабский алфавит и арабское письмо справа налево. Это все [аспекты].

[Есть пять принципов.] Что мы подразумеваем под принятием? Что такое принцип готовности к универсальному принятию? Этот принцип покоится на пяти краеугольных камнях. Слушайте меня очень внимательно. Пять краеугольных камней. Принятие, проверка, обработка, хранение и отображение.

Позвольте мне немного объяснить. Давайте возьмем в качестве примера сайт. Сайт запрашивает адрес электронной почты, который нужно ввести. И если сайт позволяет вам ввести адрес электронной почты, он принимает этот идентификатор электронной почты.

Когда вы нажимаете кнопку «Отправить» или «Сохранить», и введенные вами данные проходят проверку четко и должным образом, это означает проверку идентификатора электронной почты. Сможет ли он выполнить ту задачу, для которой предназначен, с таким процессом [регистрации] адреса электронной почты? Сможет ли он правильно его обработать? Сможет ли он безопасно сохранить его в своей базе данных или где-то в другом месте? А когда вы захотите получить эти данные или когда они захотят отобразить их еще раз, удастся ли отобразить их правильно?

То, что было [введено], принимается, проверяется, обрабатывается, сохраняется и отображается должным образом.

Если ваше приложение сможет сделать это для всех этих трех примеров доменных имен и для пяти или шести примеров электронной почты, значит, такой сайт или такое приложение готово к универсальному принятию. Оно все принимает. Так что вы можете принимать поздравления, ваше приложение готово к универсальному принятию. И если это так, если ваше приложение или сайт принимает эти данные и проходит эти тесты, дайте нам знать. Я бы попросил Мохамеда поделиться своим адресом электронной почты по вопросам универсального принятия, чтобы мы могли изучить ваш случай и рассказать вам об этом, а также привести ваш сайт или приложение в качестве примера, чтобы мотивировать других, рассказав им о том, что вы сделали, чтобы обеспечить готовность вашего приложения к универсальному принятию. Это наша стандартная процедура — принимать, понимать и учиться на [невнятно]. Следующий слайд, пожалуйста.

Мы провели в 2020 году исследование. Вы будете шокированы и поражены. Только 9,7% почтовых серверов потенциально настроены на поддержку адресов электронной почты, записанных на местных языках или с использованием местных алфавитов. Можете себе представить. Такой небольшой процент. Это огромная проблема, которая стоит перед нами. Если у меня есть допустимый идентификатор электронной почты, всего менее 10% серверов готовы принимать этот адрес. Все остальные не смогут принять или обработать мой новый адрес электронной почты должным образом.

11% из 1000 ведущих сайтов поддерживают адреса электронной почты на арабском и китайском языках. Опять же, не особо воодушевляющие цифры. То есть если у меня адрес электронной почты на арабском или китайском языке, то 89%, или, чтобы не ошибиться, почти 90% веб-серверов будут отклонять или не смогут принять этот адрес в качестве идентификатора. Очевидно, что это большая проблема, которую необходимо решать, потому что у меня есть допустимый адрес электронной почты, а 90% серверов его не принимают. Такой сценарий неприемлем в глобальном интернете.

98,3% из 1000 ведущих сайтов поддерживают адреса электронной почты, в которых используются короткие домены верхнего уровня, то есть доменные имена из трех или менее символов принимаются нормально. И все же, можете себе представить, что 2% серверов до сих пор не принимают такие адреса! Это необходимо исправить. Мы хотим видеть цифру в 100%. Когда все будут все принимать, тогда этот мир будет готов к универсальному принятию. Это мечта, к которой нам всем нужно стремиться. Следующий слайд, пожалуйста.

Итак, здесь вы можете видеть универсальное принятие по всему миру. У нас есть послы в Бенине, Китае, Египте, Индии, Нигерии, ЮАР и Турции, а также инициативы на местах в Китае и СНГ, это Содружество независимых государств в Восточной Европе, куда входят [Армения,] Беларусь, Грузия, Латвия, Российская Федерация, Сербия, Украина, а также большое внимание, конечно же, уделяется Индии и Таиланду.

У нас есть эти [невнятно] в каждом регионе, а инициативы на местах — мы это объясним — это новая инициатива, за которую мы взялись в

последние два года, поскольку поняли, что универсальное принятие — это очень масштабная тема, которую трудно контролировать и трудно централизованно принимать решения о том, что необходимо для каждого региона, и мы сознательно предпринимаем усилия, направленные на то, чтобы позволить местным сообществам принимать решения о том, что необходимо, а мы только поддерживаем их в том, чтобы обеспечить готовность к универсальному принятию в их регионе. Именно таким образом ведется работа по обеспечению готовности к универсальному принятию в Индии. Так что сейчас в Индии, Таиланде и Китае есть группы, которые пытаются самостоятельно проводить эту инициативу на корневом уровне, чтобы обеспечить осведомленность в соответствующих регионах, чтобы приложения, их разработчики, как в корпоративной среде, так и в государственных учреждениях, знали о проблемах универсального принятия и со временем как-то решали их.

Таким образом, это очень масштабная и очень важная инициатива, в рамках которой мы с помощью наших послов можем повышать осведомленность. Следующий слайд, пожалуйста. Здесь вы можете видеть изображения, иллюстрирующие то, что послы по универсальному принятию делают, чтобы информировать и привлекать к сотрудничеству заинтересованные стороны на местах. Это планы взаимодействия и информирования, которые реализуются в Индии и Китае, а также в других странах, и наши послы совместно с инициативными группами на местах объединяют свои усилия, чтобы вместе продвигаться в этой работе. Мы будем приглашать многих присоединиться к инициативам на местах в их регионах.

[Даже если у вас их нет,] если вы заинтересованы в таких местных инициативах, свяжитесь с секретариатом группы по универсальному принятию. Они помогут вам разобраться в этой процедуре. Если вы заинтересованы в получении статуса посла по универсальному принятию, ознакомьтесь с информацией на сайте UASG.tech. Там есть программа, ознакомьтесь с ней и, если она вас заинтересует, подайте заявку. Следующий слайд, пожалуйста.

Я рассказывал вам о программе послов по универсальному принятию, вот перед вами имена некоторых послов. В 2020 году, несмотря на локдаун в связи с COVID, мы назначили шесть новых послов по универсальному принятию. Мы изучили заявки, рассмотрели кандидатуры и назначили их. Все прошло замечательно, все они очень активно работают в своих регионах. И до 2020 года у нас уже были послы по универсальному принятию в Индии, Египте и Китае, и еще многие кандидаты сейчас ожидают возможности присоединиться к нам. Я получаю такие сообщения, так что скоро у нас будет еще больше послов. Следующий слайд, пожалуйста.

Проекты и публикации. Это то, на что мы тратим много времени и денег, потому что хотим создать базу знаний, множество документов, множество результатов наших исследований, чтобы вам не пришлось заниматься исследованиями и вкладывать средства. Мы все подаем на блюдечке разработчикам, руководителям технических и информационных служб, университетам, а также нашим послам и инициативным группам на местах, так что они могут пользоваться этими документами, отчетами и ресурсами, созданными группой UASG, нести эту информацию дальше и распространять ее, чтобы должным образом информировать людей в своем регионе о

проблемах универсального принятия. Если вы разработчик, то сможете узнать, что такое универсальное принятие, и сможете создавать для своих клиентов приложения, готовые к универсальному принятию. То есть это прекрасная возможность, которой могут воспользоваться даже [невнятно] и стать лидерами в своем регионе. Мы осуществили [очень крупные] проекты, посвященные оценке поддержки интернационализации адресов электронной почты (EAI) поставщиками услуг электронной почты, а также программным обеспечением и службами. Этот отчет опубликован на сайте, вы можете с ним ознакомиться. Соответствие библиотек и платформ языков программирования требованиям к универсальному принятию — это очень важный отчет. Взгляните на него на сайте UASG.tech. Это отчет, с которым будет интересно ознакомиться. Следующий слайд, пожалуйста.

Текущие проекты. Вы видите их перечень, а также можете взглянуть... постоянно следить за списком обсуждения универсального принятия. Мы всегда объявляем о новых проектах в списке обсуждения универсального принятия, а также на сайте. И если вас интересует возможность участия в таких веб-проектах и совместной работы, разумеется, через ICANN, то это поставщики профессиональных услуг, которых мы привлекаем. Так что если вы профессионал и занимаетесь этим, пожалуйста, [невнятно] возможности и внесите свой вклад наилучшим образом в дело, затрагивающее миллионы людей, которые будут пользоваться этими отчетами. Вы видите здесь эти текущие проекты с открытым исходным кодом, или здесь мы составляем список инструментов, приложений и служб для интернационализации адресов

электронной почты (EAI), а также пилотный проект управления контентом на WordPress, который мы осуществляем, и в очереди на реализацию находятся новые проекты. Они сейчас обсуждаются и вскоре будут запущены в работу. Если вас это интересует, подключайтесь и участвуйте. В списке обсуждения универсального принятия есть множество открытых проектов, в которых вы можете принять участие. Следующий слайд, пожалуйста.

Это мероприятия с 4-го квартала 2020 года по сегодняшний день. Как видите, 21 января мы провели для AAU, это Ассоциация университетов Африки, вебинар по настройке конфигурации интернационализации адресов электронной почты, для сообщества APTLD 21 января, 10-е мероприятие для группы THNG в декабре 2020 и так далее и тому подобное. Я не буду их все повторять, но, как вы понимаете, это очень важные мероприятия. Однако я должен упомянуть об участии в IGF, выступлении [невнятно]. [Спасибо, IGF, за эту возможность.] Следующий слайд, пожалуйста.

Это очень важное мероприятие, которое нам предстоит провести. Я предлагаю всем принять участие. Если вас интересует правильный подход к изучению этих недостатков и процессам их устранения, с какими проблемами придется столкнуться при интернационализации адресов электронной почты на вашем сайте, уделите внимание этому семинару, который пройдет 25 марта в то же время, что и наше сегодняшнее мероприятие, и вы сможете почерпнуть для себя из него очень многое. Следующий слайд, пожалуйста.

Большое вам спасибо за то, что дали мне эту возможность и внимательно меня выслушали. Большое спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо, д-р Дата. Наш следующий докладчик — г-н Жуй Жонг (Rui Zhong) из Китая, универсальное принятие, местная инициатива. [Невнятно]

САРМАД ХУСЕЙН (SARMAD HUSSAIN): Прежде чем вы начнете, Мохамед, можно я зачитаю комментарий из чата?

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Конечно, прошу вас.

САРМАД ХУСЕЙН: Это комментарий Аври Дориа (Avri Doria). Комментарий таков: есть ли какое-то определение того, что можно считать приемлемым уровнем готовности к универсальному принятию на глобальном уровне, или только 100%? Д-р Дата, вы не могли бы это прокомментировать? Спасибо.

АДЖАЙ ДАТА: Да, есть отчет о готовности к универсальному принятию и [невнятно]. Очевидно, он позволит вам получить какое-то общее представление, потому что необходимые действия могут очень сильно зависеть от конкретного приложения и области применения.

Приведу пример. Если мы пытаемся изменить сайт, простой сайт, на котором вы просто [принимаете] контактные данные, возможно, вам понадобится только изменить простую форму проверки адреса электронной почты и сохранить этот адрес в базе данных, и этого будет достаточно для наших целей. Но если мы посмотрим на сайт онлайн-магазина, где есть адрес электронной почты, на который будет высылаться счет, если мы посмотрим на [невнятно], тогда, возможно, нам придется реализовать более глубокие изменения, поменять запрос и все остальное, что может потребовать доработки, все компоненты, и эта задача может быть не охвачена никакими из документов, имеющихся на сайте группы UASG. Но если кого-то интересуют конкретные изменения или конкретное приложение, например, как в нашем проекте с WordPress, то мы будем рады взглянуть... если это будет что-то общепринятое, то мы с радостью подготовим отчет и сделаем его доступным для всех желающих, чтобы можно было [невнятно] такого рода информацию и внедрить эти изменения на своем сайте.

Я только что увидел, что Сармад опубликовал в чате ссылку, так что все, кого это интересует, могут загрузить этот документ. Это очень важный документ, в нем вы сможете ознакомиться с отчетом группы UASG о готовности к универсальному принятию.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо.

САРМАД ХУСЕЙН: Вопрос [невнятно]. Позвольте мне его зачитать. Вопрос задал Джонатан Зук (Jonathan Zuck). Вопрос звучит так: имеются ли в настоящий момент данные о том, какие из этих усилий наиболее эффективны, с какими основными препятствиями приходится сталкиваться, проблема в знаниях или в желании?

АДЖАЙ ДАТА: Здравствуйте, Джонатан. Спасибо, что приняли участие. Замечательный вопрос. Поскольку мы знаем, что это... мы выпускаем отчет [невнятно], как я рассказал в моем докладе, 9,7% почтовых серверов поддерживают интернационализированные адреса электронной почты и так далее и тому подобное.

Основная проблема имеет два аспекта, и вы их оба упомянули — это и знания, и желание. Я не могу выбрать что-то одно, потому что важны оба. И, конечно же, эти цифры не впечатляют. Именно поэтому мы все должны работать вместе. Без вашей поддержки и без поддержки всех остальных решить проблему этих низких показателей не удастся, мы так и будем продолжать говорить об этих проблемах. Проблема в том, что нужны и знания, и желание. И я бы добавил еще один аспект. Технические и коммерческие требования к реализации. Потому что, когда вы попытаетесь реализовать такие изменения в своем программном обеспечении, то, конечно же, всех будет интересовать окупаемость. Но я бы сказал, что мы находимся на пороге создания нового интернета, в котором люди будут переходить на страницы и [невнятно] символами своих родных языков. Пока время не пришло. Мы должны быть готовы к этому. Я бы так это охарактеризовал. Мы все должны быть готовы, наши

приложения должны быть готовы к обслуживанию миллиардов интернет-пользователей, новых пользователей, которые будут пользоваться интернетом на своих языках. И это наша миссия, которую мы стремимся выполнить, и это возможность, открывающаяся перед каждым из нас. Спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо, д-р Дата. Я хотел бы передать микрофон следующему докладчику, г-н Жуй, вам слово.

ЖУЙ ЖОНГ: Здравствуйте! Это Жуй Жонг, я представляю Общество интернета Китая и [невнятно] представителем китайской инициативы по универсальному принятию. Я очень рад этой возможности показать, чем мы занимались в последние несколько месяцев.

Китайская инициатива по универсальному принятию была запущена в январе прошлого года. Ее основная задача — содействие готовности к универсальному принятию поставщиков услуг электронной почты и интернет-провайдеров, а также всех пользователей. Мы смотрим на это с точки зрения баланса спроса и предложения. То есть мы пришли к выводу, что очень важно рассматривать универсальное принятие с точки зрения соотношения между спросом и предложением.

Это значит, что, с одной стороны, нам следует помогать интернет-провайдерам и разработчикам программного обеспечения реализовывать готовность к универсальному принятию в среде их приложений, а с другой стороны нам также следует информировать

широкую публику и рассказывать пользователям о том, насколько удобно им было бы пользоваться интернет-услугами, если бы можно было набирать доменные имена, адреса электронной почты и URL-адреса в браузере на своем привычном языке.

Итак, в первой половине прошлого года мы провели информационную работу с поставщиками, мы связывались с такими интернет-компаниями, как Baidu, Sogou, [неразборчиво], Tencent, NetEase, и убеждали их в необходимости обеспечить готовность к универсальному принятию в их поисковой системе, браузере, электронной почте, поскольку все это интернет-службы.

Что касается пользователей, мы создали на сайте WeChat официальную учетную запись, где публикуем новости и сведения об универсальном принятии, а также делимся информацией об этом с сообществом наших пользователей и широкой публикой. Кроме того, мы публиковали новости и информацию на нашем сайте и в других социальных сетях, а также участвовали в ряде мероприятий и конференций сообщества, где представляли группу UASG и нашу местную инициативу в Китае. Следующий слайд, пожалуйста.

Кроме того, для более эффективного запуска обучения мы пригласили посла по универсальному принятию г-на Уолтера Ву (Walter Wu) выступить в рамках учебной онлайн-программы, поделиться базовой информацией и рассказать о важности универсального принятия. Поскольку [невнятно] из корпоративной среды, Уолтер Ву также рассказал о маркетинговой функции IDN-домена Китая, что для многих в аудитории было очень полезно и представляло практическую ценность, в особенности информация о

защите и рекламной поддержке товарных знаков. Следующий слайд, пожалуйста.

Для дальнейшего продвижения нашей работы мы организовали [закрытый дискуссионный семинар], в рамках которого обсудили подготовку плана работы с представителями органов государственной власти, регистратур и регистраторов, а также ряда интернет-компаний. Часть это работы уже выполняется [невнятно]. Во-первых, мы по-прежнему будем способствовать более широкой поддержке универсального принятия интернет-приложениями. К примеру, в технологиях распознавания речи на основе AI. И мы заручимся большей поддержкой со стороны поставщиков услуг электронной почты, таких как Sina и Sohu, а также планируем провести [отраслевую (невнятно)] для борьбы со злоупотреблениями доменными именами.

Мы также продолжаем укреплять работу по информированию и взаимодействию с заинтересованными сторонами, способствовать большей информированности широкой публики об универсальном принятии через официальный сайт китайской местной инициативы по содействию универсальному принятию, на котором рассказывается о том, чем мы занимаемся и что такое универсальное принятие. Кроме того, мы также планируем провести программу обучения, а также конкурс, посвященный китайским IDN-доменам. Мы также планируем расширить информационную работу с правительством с уровня [невнятно] до более широкого уровня. Например, мы планируем обменяться информацией с министерством сельского хозяйства.

И сейчас мы занимаемся подготовкой проекта отчета об оценке работы китайского IDN-домена. Следующий слайд, пожалуйста.

В поддержку работы над этим отчетом мы проведем четыре ежеквартальных тестирования универсального принятия, в ходе которых планируется проанализировать данные отчетов об универсальном принятии, публикуемых группой UASG. Кроме того, мы также заявим о своем желании участвовать в работе UASG по тестированию [сайтов]. В настоящее время мы ожидаем отзывов о нашей работе.

Хорошо, вот и все, что я хотел сказать о китайской местной инициативе по универсальному принятию [невнятно]. Спасибо за то, что выслушали меня.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо, [невнятно]. Следующий докладчик — Мария. Передаю вам слово, Мария.

МАРИЯ КОЛЕСНИКОВА: Хорошо. Следующий слайд, пожалуйста. Итак, это Мария Колесникова. Я представляю инициативу стран СНГ и Восточной Европы. Наша инициатива была одобрена в декабре 2019 года, в ней участвуют в основном представители и местные эксперты из семи стран: Армении, Беларусь, Грузии, Латвии, России, Сербии и Украины. Многие из наших членов являются представителям регистратур национальных доменов верхнего уровня, ccTLD. И мы, конечно же, основное внимание уделяем вопросам продвижения IDN-доменов и [расширения] их использования на местных рынках. Однако это только часть универсального принятия, и именно поэтому у нашей инициативы также есть эти четыре направления, которые вы видите

сейчас на экране. Это техническое сотрудничество и поддержка местных технических специалистов, информирование в целом и взаимодействие с государственным сектором, а также, разумеется, поиск путей обеспечения готовности к универсальному принятию нашего собственного программного окружения.

Я хочу только отметить, что с прошлого года у нас также есть в рамках региональной инициативы Российская рабочая группа по универсальному принятию, это именно наша работа, то есть эта группа занимается именно локальными проблемами в Российской Федерации. У этой группы есть собственная повестка дня, но она работает в рамках нашей местной инициативы. Следующий слайд, пожалуйста.

Итак, это некоторые из наших последних мероприятий. Вы можете прочитать, чем мы занимались. Я только хочу сказать, что за прошедший год было сделано многое, и особенно за последние месяцы. Но в некоторых из наших стран-участниц возникали определенные политические и [военные], так сказать, проблемы или аспекты. Так что, к сожалению... Можно было сделать больше. Но, тем не менее, мы вполне довольны тем, что делается, и вы можете видеть, что проводились технические семинары и тренинги. К примеру, одно из таких мероприятий, для разработчиков на Python, состоялось вчера. Оно проводилось на русском языке. У нас также есть, к примеру, тестовая среда, где можно получить кириллические адреса электронной почты для целей тестирования, а также текущий проект [невнятно], посвященный документации по вопросам универсального принятия и полезным инструментам. К примеру, мы также пытаемся отслеживать и вести список

программного обеспечения, готового к универсальному принятию, просто чтобы разработчики или системные администраторы могли при желании свериться с ним, а также список программных ошибок.

Кроме того, было много мероприятий, посвященных информированию в целом. Я перечислю только некоторые из них и хочу отметить, что замечательная дискуссия на тему универсального принятия состоялась на прошлогоднем глобальном IGF. Там было два заседания, посвященных этой теме, в которых участвовали представители нашей инициативы. Кроме того, проводились региональные мероприятия с участием представителей сообществ регистратур, регистраторов и операторов связи, а также встречи, посвященные проблеме управления интернетом, которая сейчас тоже часто связывается с темой универсального принятия в контексте обеспечения инклюзивности в интернете.

А также, разумеется, местные мероприятия. К примеру, в России были предоставлены специальные [невнятно] для IDN-доменов и проект универсального принятия, а в Сербии прошло замечательное мероприятие, посвященное использованию кириллицы в цифровом мире. Сербская регистратура представила этот конкретный набор символов местной аудитории. Следующий слайд, пожалуйста.

Мы, конечно, стараемся сотрудничать с государственным сектором, с местными органами власти, консультировать их, когда они об этом просят или когда у нас [невнятно]. Например, в России была проведена специальная оценка социально значимых ресурсов. Это специальный государственный проект, который был начат в

прошлом году, и мы проверяли готовность этих ресурсов к универсальному принятию.

И, конечно же, мы работаем над собственной готовностью к универсальному принятию, и вот несколько примеров этого. Например, есть текущий проект разработки RFC, посвященного поддержке EAI в протоколе EPP, что, наверное, будет интересно регистраторам. Следующий слайд, пожалуйста.

Да, а вот наши мероприятия, запланированные на будущее. То есть мы, конечно же, хотим продолжить сотрудничество с техническими специалистами, мы запланировали для них несколько мероприятий, а также новую программу сертификации текущего проекта [невнятно], серию статей и так далее. То есть мы хотим повысить осведомленность этой аудитории. Что касается глобального информирования, то мы считаем, что конечные пользователи должны знать о проблемах универсального принятия, возможно, в том, что касается IDN-доменов и адресов электронной почты, поскольку в общей сложности в наших странах есть довольно много интернационализированных доменных имен, но не хватает поддержки интернационализации, и это довольно большая преграда для их дальнейшего роста.

Кроме того, мы хотим работать с конечными пользователями и рассказывать им о том, что происходит, как поддерживаются IDN-домены и что они могут делать [с EAI] на данный момент. То есть для нас это довольно большая проблема и то, на чем сосредоточено наше внимание. Кроме того, на предыдущем слайде я отметила, что был проведен опрос регистратур ccTLD по теме IDN-доменов.

В прошлом году мы выясняли уровень поддержки, обеспечиваемый нашими партнерами на тот момент, и хотим продолжить такую оценку в текущем году. К примеру, сегодня утром я участвовала в заседании сообщества ccNSO. Оно также было посвящено теме универсального принятия, и я получила очень замечательные отзывы, которые свидетельствовали об их интересе и желании обеспечить готовность своих систем к универсальному принятию. Они над этим работают. И мы надеемся, что эта тема будет интересной и важной для регистратур и мы сможем привлечь больше участников из их рядов.

А также... нет, этого, пожалуй, достаточно. Спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо, Мария. Наш следующий докладчик — Сарика из местной инициативы по универсальному принятию в Индии. Прошу вас, говорите.

САРИКА ГУЛИАНИ (SARIKA GULYANI): Спасибо, Мохамед. Здравствуйте! Меня зовут Сарика, я директор и глава отдела информационных и коммуникационных технологий в организации, которая называется Федерация торгово-промышленных палат Индии. Это организация, которая взяла на себя инициативу и наладила сотрудничество с руководством группы UASG, а также руководит работой местного отделения инициативы по универсальному принятию. Это просто краткий сценарий, чтобы помочь аудитории понять потенциал [Индии в географическом смысле, я просто выберу] несколько цифр.

Я только хочу сказать, что в нашей стране 22 официальных языка, свыше 1500 диалектов, это страна, состоящая из 29 штатов и семи союзных территорий. То есть это разнообразие, возможности которого можно оценить. Это страна, которая [сама занимает целый континент, если можно так сказать].

И если говорить о цифрах, то сейчас у нас приблизительно 700 или около того интернет-абонентов, я бы сказала, и ожидается, что следующие 500 интернет-абонентов будут из Индии. Это тот потенциал, о котором мы говорим. 75% новых абонентов в Индии будут в индийском интернете.

И когда мы говорим о... множестве программ, которые осуществляет индийское правительство, начиная с проекта «Цифровая Индия» и прочих, в рамках которых ставится задача обеспечить возможность использования цифровых технологий населением страны. Сейчас правительство [невнятно] основное внимание уделяет преодолению языкового барьера, это та область, в которой мы хотим затронуть даже самые удаленные уголки нашей страны, чтобы люди там могли общаться на своем родном языке.

И когда мы говорим, и это причина, по которой я это говорю, [невнятно] потенциал даже для [невнятно], о котором я говорю. Универсальное принятие — один из краеугольных камней по-настоящему многоязычного интернета. Мы все это понимаем. То есть речь идет об огромном потенциале. Я не буду все зачитывать, так что следующий слайд, пожалуйста.

Очень кратко по этой теме. Я только что сказала вам, что представляю организацию FICCI. Это [невнятно] орган, которому уже

свыше 93 лет, и это орган, который работает с разными секторами промышленности, с государственными органами и различными прочими заинтересованными сторонами, техническими [невнятно] и всеми остальными. И в рамках этого мы сформировали альянс FICCI-ILIA — по сути, [невнятно], а также в сотрудничестве с ICANN и, конечно же, секретариатом UASG, и наша встреча [невнятно] отделение местной инициативы по универсальному принятию в Индии, и мы очень рады, что у нас есть разные заинтересованные стороны, представители сектора науки и образования, издатели, поставщики языковых услуг, международные [поставщики], государственные органы и многие другие.

И наша главная область, краеугольные камни, на которых сосредоточена деятельность нашей организации, — это информирование, продвижение, повышение технической компетентности, и речь идет о том, чтобы сделать отрасль [готовой к универсальному принятию] с технической точки зрения, поддержать во всем, чтобы мы могли [невнятно]. Во всех секторах экономики, включая государственный, есть множество возможностей это сделать. Следующий слайд, пожалуйста.

Это несколько инициатив, которыми мы занимались в последние месяцы. Наше отделение приступило к работе в апреле 2020 года, примерно в то же время, когда [начала набирать обороты] пандемия, но за последние несколько месяцев нам действительно удалось достичь несколько целей. Конечно же, помимо различных встреч, посвященных интересам сообщества, мы также провели 5 января этого года заседание рабочей группы.

Это заседание группы было проведено по той причине, что, по сути, мы попытались собрать как можно больше членов, чтобы они могли внести свой вклад в этот процесс в целом [и привлечь других участников], которые могли бы двигаться в этом направлении вместе с нами, и с их помощью [мы] определяем повестку дня, чтобы мы могли [невнятно] эти инициативы.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Сарика, извините, я вынужден вас прервать. Не могли бы вы говорить помедленнее, чтобы переводчики за вами успевали?

САРИКА ГУЛИАНИ: Конечно, Мохамед. Я просто не хотела [отнимать много времени]. Хорошо, я буду говорить медленно. Извините. Хорошо. Что касается технических семинаров, мы провели технический семинар, посвященный теме EAI, то есть интернационализации адресов электронной почты. Еще раньше у нас были семинары, направленные на повышение [общей осведомленности] об универсальном принятии, и другие, а также [невнятно] сделать это на Java. У нас была очень хорошая аудитория из представителей отрасли, и [на самом деле] мы получили хорошие отзывы. В ближайшие месяцы мы проведем [новые заседания] [невнятно], на которых будет рассматриваться техническая сторона вопроса.

Когда мы говорим о вебинарах, посвященных повышению осведомленности, помимо отдельного заседания по универсальному принятию, на котором мы обсудили общий уровень осведомленности, мы наладили широкое сотрудничество с

министерством электронной промышленности и информационных технологий Индии, а также организовали вебинар в рамках флагманского мероприятия этого министерства, которое называется Bhashantara. Это онлайн-симпозиум, который проводится в нашей стране. К этому заседанию во время его проведения подключилось свыше 350 участников. У нас состоялась дискуссия на тему IDN-доменов, где были хорошо представлены министерства и государственные органы, а также отраслевые компании. Так что это был очень удачный пример сотрудничества, мы получили очень хорошие отзывы от правительства и планируем в ближайшие месяцы провести еще заседания [невнятно]. Следующий слайд.

Итак, мы много занимались продвижением этой темы в социальных сетях. То есть помимо того, что каждый раз, когда планируются какие-то мероприятия, мы объявляем об этом в Twitter [невнятно] как секретариат, мы продолжаем сотрудничать в этой области с сообществом. Также для продвижения этой темы мы опубликовали ссылку на нашу страницу, посвященную универсальному принятию, которую оформили как микросайт на сайте FICCI-ILIA, а также на сайте UASG.tech, и там есть вкладка, на которой можно зарегистрироваться и стать членом сообщества, а также подавать запросы. Мы также размещаем там все свои ресурсы и материалы, которые создали вместе с нашим сообществом, а также различные материалы с сайта UASG.tech, которые нужно распространять в сообществах. То есть это очень важный сайт. Мы просим членов — становитесь частью аудитории этого сайта, заходите на него регулярно.

Мы также использовали другие каналы связи, в том числе список рассылки электронной почты местной инициативы. Там все желающие

могут обмениваться своими мнениями. Разумеется, [объявления и прочую информацию о] мероприятиях можно [невнятно].

И еще один важный момент, который я хочу подчеркнуть. На предыдущем слайде мы говорили о заседаниях по техническим вопросам универсального принятия, которые, по сути, посвящены... у нас были специализированные встречи с представителями стартапов или сектора науки и образования, то есть мы старались сориентировать их по вопросам универсального принятия, [когда они делают в этом только первые] шаги. То есть это еще одно направление работы, которое было начато в [этом году]. Мы провели два таких заседания, одно для представителей сектора науки и образования, а другое для [стартапов] [невнятно].

Это просто беглый взгляд на разные направления нашей деятельности. Я также хочу выразить нашу признательность за поддержку всем членам сообщества и послам группы UASG. Послы по универсальному принятию оказали нам очень большую поддержку. Все три посла со стороны Индии [невнятно], мы могли проводить разные мероприятия на разных уровнях совместно с ними, и я хочу поблагодарить за это [невнятно], а также все сообщество, которое продемонстрировало действительно большой интерес [невнятно] разнообразия [невнятно]. Следующий слайд, пожалуйста.

КРИСТИНА РОДРИГЕС:

Извините. Мне очень жаль вас перебивать. Переводчикам очень трудно за вами успевать, потому что вы говорите очень быстро.

Вы не могли бы говорить помедленнее, мы были бы вам очень признательны. Спасибо.

САРИКА ГУЛИАНИ:

Спасибо, Кристина. Это список мероприятий, которые мы запланировали на март 2021 года, а также на последующие месяцы этого года. Как я уже говорила, мы проведем технический семинар по основам Java, а затем, конечно, мы сделаем следующий шаг в нашей работе по управлению знаниями [невнятно] осведомленности об универсальном принятии и его преимуществах, то есть продолжим публиковать различные статьи для членов сообщества, объявления в социальных сетях. Такая работа будет продолжаться. Мы продолжим процесс проведения собраний рабочей группы, который начали ранее, и продолжим его в также в ближайшие месяцы.

Есть и другая деятельность, которой мы планируем заняться в ближайшие месяцы. Помимо центрального правительства, мы будем работать также на региональном уровне, мы сосредоточим наше внимание на различных... как я уже сказала, у нас 29 штатов, так что мы сосредоточим наше внимание на нескольких штатах на юге, и нескольких на западе нашей страны. Мы будем глубже прорабатывать наше взаимодействие с государственными органами как на центральном уровне, так и на уровне штатов.

Мы запланировали несколько специальных круглых столов для стартапов по проблеме реализации универсального принятия. Мы займемся согласованием нашей программы с новым объявлением правительства о стратегической задаче перевода на национальные

языки и продолжим нашу программу повышения осведомленности об универсальном принятии, а также будем обсуждать преимущества универсального принятия с разработчиками веб-ресурсов и при помощи руководства группы UASG окажем им техническую поддержку. Следующий слайд, пожалуйста.

Здесь я просто хотела бы привлечь ваше внимание к важному объявлению, которое было сделано в нашей стране. Речь идет о стратегической задаче перевода на национальные языки, которая была провозглашена правительством Индии 1 февраля в союзном бюджете. То есть это важный шаг, который делает наше правительство для сокращения цифрового неравенства в нашей стране. И это важный шаг по созданию текстов в разных областях знаний, которые можно будет прочитать на любом из языков Индии. И это также прекрасная возможность для нашей местной инициативы согласовать свою программу с действиями нашего правительства. На самом деле мы принимаем участие в дискуссиях, которые правительство ведет на начальных этапах выполнения этой стратегической задачи, и будем продолжать тесное сотрудничество с правительством в рамках выполнения этой стратегической задачи, а также в рамках осуществления нашей инициативы по универсальному принятию.

Помимо этого я только хочу подчеркнуть еще один момент. Это один из выводов, к которым мы пришли на основании накопленного опыта. Существует настоятельная необходимость максимально продвигать и повышать осведомленность об универсальном принятии в связи с тесным участием в этом людей из разных регионов. Так что мы как организация продолжим работу с нашим

сообществом [невнятно]. Спасибо и извините за скорость, с которой я говорила. Надеюсь, мне удалось донести то, что я хотела сказать. Всем спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР: Большое спасибо, Сарика, и да, вы прекрасно выразили свою мысль. Следующий докладчик у нас представляет инициативу по универсальному принятию в Таиланде, это Потчанан. И прошу вас, говорите четко и медленно, чтобы переводчики за вами успевали. Спасибо.

ПОТЧАНАН РАТАНАДЖАЙПАН (PHOTCHANAN RATANAJAIPAN): Спасибо. Здравствуйте! Меня зовут Потчанан, я представляю регистратуру THNIC, а также являюсь координатором местной инициативы по универсальному принятию в Таиланде. Следующий слайд, пожалуйста. Мы в Таиланде начали регистрацию интернационализированных доменных имен, записываемых символами тайского алфавита, десять лет назад, так что в этом году отмечаем десятилетний юбилей. Мы рассчитываем расширить доступ в интернет и помочь пользователям, которые не говорят по-английски, при использовании интернет-служб обмениваться информацией на своем родном языке. Мы также работаем над продвижением в интернете тайской культуры.

Однако, хотя у нас зарегистрировано немало доменов, использование таких доменов все еще ограничено, отчасти из-за проблем, связанных собственно с универсальным принятием. В сентябре прошлого года мы запустили при поддержке ICANN

местную инициативу по универсальному принятию, с тем чтобы сосредоточить усилия на повышении осведомленности о проблемах универсального принятия, а также привлечь внимание к вопросам готовности к интернационализации адресов электронной почты и принятию таких адресов.

В нашей инициативе участвуют разные группы заинтересованных сторон, а руководство осуществляет группа по управлению, в состав которой входят представители регистратуры домена .th, а также регистраторы и многие другие организации.

Среди основных направлений деятельности, которой мы планируем заниматься: создание учебных материалов на местном языке, организация вебинаров, тренингов и хакатонов, поддержка и усовершенствование существующих местных онлайн-ресурсов, чем мы уже много лет занимаемся и продолжаем заниматься, а также мы планируем обмениваться информацией с заинтересованными сторонами и вести информационную работу с акцентом на исправление тех популярных сайтов, которые еще не готовы к EAI. Следующий слайд, пожалуйста.

На этом слайде приведена основная информация о некоторых наших мероприятиях за последнее время. Одно из них — это хакатон по проблеме EAI в рамках инициативы группы сетевых компаний Таиланда [невнятно], который мы проводим ежегодно в течение вот уже десяти лет. Это мероприятие было организовано в декабре прошлого года. Проблемы, которые [наблюдала] эта группа, касались создания и продвижения сайтов или социальных предприятий, то есть это более масштабный взгляд на данную

проблему. Но если говорить о технической стороне проблемы, им приходится начинать с настройки серверов, DNS-серверов и почтовых серверов для поддержки EAI. Поэтому мы провели такое техническое мероприятие.

Здесь также есть фотографии, демонстрирующие нашу информационную работу. Недавно мы посетили Национальный институт образования и протестировали их службы, а также департамент культурного развития, чтобы выявить нереализованные возможности и помочь им начать использовать IDN-домены и EAI, а также повысить информированность о сегодняшнем положении дел в том, что касается универсального принятия.

Мы также провели оценку готовности к EAI популярных в Таиланде сайтов, в настоящее время мы связываемся с их владельцами и пытаемся убедить их исправить свои сайты для обеспечения готовности к универсальному принятию. Следующий слайд, пожалуйста.

Мы разрабатываем ряд учебных видеоматериалов, призванных помочь в разработке почтовых серверов с поддержкой EAI, а на следующей неделе проведем для системных администраторов онлайн-семинар, который будет посвящен теме настройки сервера электронной почты для поддержки EAI.

Это первое такое онлайн-мероприятие, а за ним последуют семинары для программистов, разработчиков, а также другие вебинары для информирования широкой публики. Следующий слайд, пожалуйста.

Чтобы жители Таиланда могли пользоваться электронной почтой с поддержкой EAI, компания THNIC поддерживает работу бесплатного почтового сервера. Пользователи могут создавать почтовые ящики с поддержкой EAI, то есть называть свои учетные записи или почтовые ящики как на тайском, так и на английском языке, и пользоваться этими ящиками, этой службой через EAI-совместимое приложение для работы с электронной почтой, например через такие клиентские приложения, как [невнятно] или Outlook, а также через веб-интерфейс в браузере.

Мы планируем использовать такую электронную почту для своего рода проверки личности, то есть пользователь такой почты сможет использовать свой адрес для регистрации и входа в систему на других ресурсах, таких как vclass.net — это служба видеоконференций, которые группа [невнятно] также предоставляет как услугу, а также на образовательной онлайн-платформе на местном языке, которая называется ThaiMoos. Если кому-то интересно протестировать возможность отправки сообщений на тайском языке или каком-то другом языке на адреса других провайдеров электронной почты, вы можете воспользоваться учетной записью, которая показана на этом слайде, чтобы протестировать настройки, и эта учетная запись ответит на ваше сообщение, так что вы сможете понять, корректно ли прошла отправка вашего сообщения электронной почтой или нет. Следующий слайд, пожалуйста.

Итак, если подвести итог, нашу деятельность можно разделить на три группы. Это техническое сотрудничество, например, мы [модерируем] лист рассылки группы по реализации политики APAC в

отношении EAI, а также работаем над различными учебными материалами, занимаемся организацией онлайн-обучения и хакатонов — все это относится к техническому сотрудничеству.

Если говорить об информировании в целом — это вебинары общего характера по всем этим темам, которые могут прослушивать все желающие, а также ресурсы для обучения, к которым пользователи могут обращаться, когда им удобно. А что касается взаимодействия с государственным сектором, то, как я уже объясняла, для его представителей мы тоже проводим информационные мероприятия.

Так что в конечном итоге я хочу закончить на том, что мы продолжим нашу работу в надежде, что нам удастся способствовать распространению в тайском сообществе как знаний, так и желания, о которых говорил другой участник. Спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР:

Большое спасибо, Потчанан. Благодарю. У нас осталось еще два слайда, а затем мы сможем перейти к той части нашего заседания, где мы будем отвечать на вопросы. Жуй, не могли бы вы провести презентацию по слайдам Марвина Ву (Marvin Woo)? У него в последний момент поменялись обстоятельства и он не смог принять участие в нашем заседании.

ЖУЙ ЖОНГ:

Хорошо. Еще раз здравствуйте. Я проведу презентацию за посла по универсальному принятию Марвина Ву, потому что он сейчас на борту самолета. Он просил передать извинения за то, что не смог принять участие в нашем заседании.

Как нам всем известно, одной из важных задач посла по универсальному принятию является содействие повышению осведомленности в области универсального принятия и обучению широкой публики. Г-н Ву давал интервью в СМИ. К примеру, он дал интервью в программе новостей Гуанчжоу. Население города Гуанчжоу — свыше 15 миллионов человек, так что аудитория у этой программы новостей очень большая. То есть это очень хороший канал для продвижения темы универсального принятия на телевидении.

Кроме того, г-н Ву также работал приглашенным профессором в университете Гуанчжоу. Он организовал в этом университете ряд учебных программ для студентов, в частности, для факультета информатики и проектирования [невнятно]. То есть это очень хорошая возможность для повышения информированности молодого поколения и продвижения темы универсального принятия. Следующий слайд, пожалуйста.

Г-н Ву также старался принимать участие во множестве разных общественных мероприятий и конференций, чтобы продвигать на них тему универсального принятия. Например, в прошлом году он участвовал во второй Китайской конференции по вопросам ресурсов и инфраструктуры интернета. Это очень важное общественное мероприятие в Китае. Организатором этой конференции выступают Сетевой информационный центр Китая (CNNIC) Информационный центр компьютерных и сетевых технологий Китайской академии наук.

Это крупная конференция. На этой крупной конференции присутствовало множество представителей государственного сектора, регистратур, регистраторов и интернет-компаний. Это

фотография с одного из форумов. Темой этого форума было новое видение, новая возможность оценить [развитие] китайского доменного имени за последние 20 лет, а также попытаться заглянуть в будущее.

На этой фотографии вы можете видеть г-на Ву, он второй слева, а также еще одного китайского посла по универсальному принятию — г-на [невнятно]. Он сидит в середине. То есть эти два посла по универсальному принятию провели на данном форуме диалог на высоком уровне и представили местную инициативу в Китае, рассказали о том, [чем мы занимались] и какого прогресса нам удалось достичь, а также ответили на вопросы аудитории.

После этого г-н Ву также принял участие еще в одном общественном мероприятии, на котором рассказал о EAI и универсальном принятии, а также о текущем положении дел в этой области, и способствовал дальнейшему информированию широкой публики. Это все, о чем хотел [рассказать] г-н Ву. Спасибо.

МОХАМЕД ЭЛЬ-БАШИР:

Большое спасибо, г-н Жуй. К сожалению, у нас не осталось времени для ответов на вопросы, поэтому я хочу попросить тех, у кого есть вопросы или комментарии, прислать их на адрес электронной почты, который я только что опубликовал в чате. Мы будем рады написать вам и разъяснить все, что может вас интересовать, а также ответить на любые вопросы, которые могут у вас возникнуть.

Так что большое спасибо вам за участие, мы это очень ценим, а также спасибо нашим докладчикам за это информативное заседание. Всем большое спасибо.

АДЖАЙ ДАТА:

Спасибо всем за участие.

[КОНЕЦ СТЕНОГРАММЫ]