**#Internet4All во всем в 2019 году: краткий обзор работы послов по универсальному принятию**

Автор: Душан Стоичевич (Dusan Stojicevic), заместитель председателя группы управления по универсальному принятию (UASG)

2019 год был насыщенным и продуктивным для UASG, поскольку мы работали над повышением осведомленности об инклюзивном Интернете в местных сообществах по всему миру. Во многом благодаря нашим [послам по универсальному принятию (UA)](https://uasg.tech/2018/04/introducing-the-first-ua-ambassadors/) мы наблюдаем рост активности и интереса к тому, как организации – от технологических компаний до разработчиков – могут реагировать на связанные с UA сложности и предлагать решения.

Для продвижения миссии UASG на протяжении всего года послы по универсальному принятию занимались организацией семинаров, проведением встреч с местными технологическими компаниями и участием в мероприятиях во всем мире. Ниже приведен обзор мероприятий, проведенных в последние месяцы в Китае, Индии, Латинской Америке и Карибском бассейне (LAC), а также в Европе, на Ближнем Востоке и в Африке (EMEA). Мы набираем обороты, и я с воодушевлением смотрю на 2020 год!

[**Китай**](https://uasg.tech/about/people/)

|  |  |
| --- | --- |
| **Послы по универсальному принятию, Пекин** **Уанги Ву (Yangyi Wu),** *商标 (.trademark), Internet DotTrademark Organisation Limited* | Zhijiang Liu**Чжицзян Лю (Zhijiang Liu),** *KNET Co., Ltd; Национальный инженерно-исследовательский центр системы доменных имен в Интернете (ZDNS Co., Ltd.); Общество интернета комитета обслуживания SME Китая (ISCSME)* |
| **Посол по универсальному принятию, Гуанчжоу** Xiucheng Wu (Marvin Woo)**Шиченг Ву (XiuCheng Wu),** *Coremail*  |

В последние месяцы китайские послы по универсальному принятию работали с Обществом Интернета Китая (ISC), работая с ними на оказанием помощи китайскому сообществу в [организации](http://ai.people.com.cn/n1/2020/0110/c422243-31543294.html) Инициативы по доменным именам в Китае (CDNI). Цель CDNI – обеспечить правильное распознавание, отображение и принятие веб-браузерами, поставщиками услуг электронной почты, поисковыми системами, приложениями для обмена сообщениями и т. д. новых доменов общего пользования верхнего уровня (gTLD), особенно китайских интернационализированных доменных имен (IDN). Учредительное собрание CDNI состоялось 9 января 2020 года, и послы по универсальному принятию – в числе соучредителей.

В дополнение к созданию этой инициативы послы по универсальному принятию Уолтер Ву и Чжицзян Лю, наряду с другими соучредителями CDNI, посетили интернет-компании, в том числе **Sogou** и **Baidu**. На встречах они рассказывали о проблемах универсального принятия и предлагали способы сделать продукты более подходящими для многоязычного использования Интернета, включая разрешение IDN-доменов для браузеров.

В декабре Сюйчэн Ву выступил на мероприятии в китайском городе Гуйчжоу, где были представлены [зеркало корневого сервера провинции и национальный домен верхнего уровня](https://www.smalltechnews.com/archives/35189). Узел корневого сервера преобразует адреса интернет-протокола (IP) в домены веб-страниц. Оба зеркала предназначены для повышения скорости и безопасности системы доменных имен в Интернете в Гуйчжоу и центральных и западных регионах Китая. Находясь там, Сюйчэн Ву помог представить китайское доменное имя и китайскую электронную почту.

[**ИНДИЯ**](https://uasg.tech/about/people/)



**Посол по универсальному принятию в Дели – Хариш Чоудхари (Harish Chowdhary),** *Национальная интернет-биржа Индии (NIXI)*

В 2019 году Хариш участвовал в различных информационно-просветительских и образовательных инициативах по продвижению универсального принятия, которые прошли в следующих девяти городах и семи штатах Индии: Лакхнау, Уттар-Прадеш; Пуна, Махараштра; Патна, Бихар; Калькутта, Западная Бенгалия; Райпур и Бхопал, Мадхья-Прадеш; Джайпур, Раджастхан; Морадабад, Уттар-Прадеш; Шимога, Карнатака. В Индии 22 официальных языка и 11 разных [алфавитов](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_writing_systems), и в 2019 году Хариш сосредоточил свои усилия на вопросе принятия алфавита деванагари. Хинди является наиболее распространенным языком в Индии и использует алфавит деванагари.

Кроме того, Хариш организовал [шесть семинаров для местных разработчиков](https://cms.iamai.in/Content/MediaFiles/76077e28-d957-4aec-8e96-365f527c423b.pdf) в Райпуре, Бхопале, Джайпуре, Лакхнау, Пуне и Патне вместе с научными и образовательными кругами, стартапами, инкубационными центрами и правительственными органами на партнерских условиях. Мероприятия проходили на партнерских условиях с **Ассоциацией Интернета и мобильной связи Индии (IAMAI)** при поддержке **Министерства электроники и информационных технологий (MeitY) правительства Индии**. На семинарах были представлены учебные пособия по программированию для UA и задавались задачи по созданию веб-сайта, веб-приложения или веб-сервиса, способные работать – а именно, принимать, проверять, хранить, обрабатывать и отображать – все доменные имена и идентификаторы электронной почты, написанные на языках, основанных на алфавите деванагари.

Кроме того, вместе с правительствами и технологическими группами он работал с **Советом по информационной безопасности (CIS), Индийским фондом Интернета, Национальным технологическим институтом**, **Бхопал (NIT-BHOPAL)**, **Internet Society (ISOC) Rural Development Special Interest Group (SIG)** и **Kuvartiz Technologies Pvt Ltd** над организацией семинаров по универсальному принятию, семинаров по программированию, лекций и дискуссий. Он также принял участие в мероприятиях **Индийской школы управления интернетом (inSIG)-2019, конференции ICANN66** и **ISOC Rural Development SIG** в Морадабаде и Шимоге (дистанционное участие) по продвижению и обсуждению вопросов, связанных с универсальным принятием.

В 2020 году Хариш планирует заниматься в основном расширением поддержки алфавитов помимо деванагари, что поможет таким регионам как юг Индии и Западная Бенгалия заниматься местными инициативами в области UA в Индии. Следующий семинар UA, организацией которого он занимается, состоится в городе Ранчи в феврале 2020 года. Он также планирует провести заседание по UA в рамках Азиатско-тихоокеанского регионального форума по управлению интернетом (APrIGF) в Непале, а также семинар в Индийской школе управления интернетом в Мумбаи к концу календарного года.

[**Латинская Америка и Карибский бассейн (LAC)**](https://uasg.tech/about/people/)

**Посол по универсальному принятию, Бразилия – Марк У. Датисгельд (Mark W. Datysgeld),** *Governance Primer*

Большая часть работы, проделанной Марком в 2019 году, была посвящена публикации и привлечению внимания к [глобальному анализу принятия адресов электронной почты сайтами в 2019 году](https://uasg.tech/wp-content/uploads/documents/UASG025-en-digital.pdf) (UASG025). В этом документе, опубликованном в августе 2019 года, приводятся выводы по результатам анализа обеспечения универсального принятия 1000 основных веб-сайтов мира, полученные по итогам проверки их способности принимать адреса электронной почты, основанные на интернационализированных доменных именах (IDN) и новых доменных именах верхнего уровня. Отчет представляет собой некоторые базовые показатели, которые позволяют отрасли определить глобальную готовность к обеспечению универсального принятия с практической точки зрения.

В дополнение к созданию важных ориентиров Марк организовал несколько заседаний и курсов по универсальному принятию с **региональными организациями At-Large Латинской Америки и Карибского бассейна (LACRALO)**, так как они включили работу над универсальным принятием в список тем, которым посвящен их проект по IDN-доменам.

В этом году Марк выступал на **LAC Space ICANN**, общался со специалистами на международных и местных заседаниях Форума по управлению Интернетом (IGF), а также организовал несколько небольших встреч с разработчиками со всего региона.

В 2020 году он будет помогать реструктурировать сайт UASG и организовывать размещенную на нем документацию, чтобы повысить ее доступность. Он также намеревается взаимодействовать с международными организациями по стандартизации для дальнейшего развития UA и установить связь с некоторыми из тех, кто поддерживает языки программирования, чтобы их сообщества разработчиков не забывали о необходимости учитывать соображения UA в своей работе.

[**Европа, Ближний Восток и Африка (регион EMEA)**](https://uasg.tech/about/people/)



**Посол по универсальному принятию, Каир, Египет LAC Space Абдальмонем Галила,** مصر*(.Egypt) IDN-домен верхнего уровня (ccTLD) Египта, регистратура Dot Masr*

В 2019 году Абдальмонем в основном занимался вопросами UA у себя на родине в Египте, а также в Африке и арабских регионах и помог сформировать египетские инициативы местного сообщества UA для UASG. Он сотрудничает с различными технологическими и регулирующими организациями для проведения тренингов в сфере универсального принятия и повышения осведомленности о нем, в том числе с **Институтом информационных технологий (ITI)**, **факультетом информатики и информационных систем (FCIS)**, **национальным регулятором телекоммуникационного рынка (NTRA)**, **министерством связи и информационных технологий (MCIT)** и **Африканским интернет-саммитом (AIS).** Он также участвовал в онлайн-вебинаре **Африканской региональной организации At-Large (AFRALO)** с презентацией о UA и интернационализированных доменных именах (IDN-доменах), а также принимал участие в **Африканском DNS-форуме** и **Ближневосточном DNS-форуме.**



В 2020 году Абдальмонем продолжит работать с **ITI** и **FCIS** над тренингами по UA. Он разработал обучающую среду EAI для практических семинаров по EAI, которая будет использоваться в марте на **Форуме группы ближневосточных сетевых операторов (MENOG)**. Он также выступит с докладом в **Танзанийской школе управления Интернетом** в 2020 году. Кроме того, он планирует работать как с государственным, так и частным сектором над повышением осведомленности об универсальном принятии среди этих важных заинтересованных сторон.

**Участие**

Вы хотите участвовать в UASG? Рассмотрите возможность стать [послом по универсальному принятию](https://uasg.tech/wp-content/uploads/2018/01/UA-Ambassadors-18-01-15.pdf)! Мы – виртуальная команда состоящая из людей, увлеченных интернетом и всем, что он может сделать для организаций, бизнеса и людей во всем мире. Кроме того, мы ищем заинтересованные стороны для формирования и курирования [местных инициатив](https://community.icann.org/display/TUA/UA-Local%2BInitiatives%2BWG) в различных географических регионах.

Вы также можете принять участие следующими способами:

* Подписаться на сообщения о UA [здесь](https://mm.icann.org/mailman/listinfo/ua-discuss)
* Присоединиться к рабочим группам по UA [здесь](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScRg7caDnbgEo_r6UnP3s5OvtIMlE9btaM--sIWXukWbA52oQ/viewform)
* За информацией общего характера пишите на почту info@uasg.tech
* Дополнительная информация о UASG доступна здесь: [uasg.tech](http://www.uasg.tech/)
* Следить за обсуждением универсального принятия (# Internet4All) в [Twitter](https://twitter.com/UASGTech), [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/uasgtech/) и [Facebook](https://www.facebook.com/uasgtech/).