|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| Женева, 14−16 мая 2013 г. | |
|  | **Документ WTPF-13/9-R 29 апреля 2013 года Оригинал: английский** |
| Вклад Общества Интернета (ISOC) | |

Общество Интернета (ISOC) выражает благодарность Международному союзу электросвязи (МСЭ) за предоставленную нам возможность изложить свои взгляды пятому Всемирному форуму по политике в области электросвязи/ИКТ (ВФПЭ). Мы рады, что шесть проектов Мнений, которые будут обсуждаться на ВФПЭ 2013 года, находятся в открытом доступе, и с удовольствием примем участие в обсуждении этих Мнений и взглядов всех заинтересованных сторон на Форуме. Мы по-прежнему разочарованы тем, что в отчете Генерального секретаря не применяется более перспективный подход, но в то же время отмечаем многочисленные позитивные аспекты проектов Мнений. Целью представляемого нами документа является рассмотрение нескольких конкретных вопросов в проектах Мнений и освещение дополнительных ресурсов, которые могут быть полезны Государствам-Членам, Членам Секторов и всем другим участникам ВФПЭ. В трех приложениях к настоящему вкладу Общество Интернета приводит дополнительные подробности относительно развития IXP и ресурсов нумерации интернета. С настоящим вкладом следует знакомиться в контексте [комментариев](http://www.itu.int/md/S13-WTPF13IEG3-C-0030/en) ISOC к четвертому отчету Генерального секретаря на ВФПЭ 2013 года.

Общество Интернета призывает МСЭ и его Государства-Члены воспользоваться ВФПЭ для углубления общего понимания сложных вопросов, связанных с общей темой международной государственной политики в отношении интернета. Мы также надеемся, что в результате диалога, который пройдет на ВФПЭ, Члены МСЭ будут активнее участвовать в широком круге обсуждений технических вопросов и вопросов государственной политики, проходящих на базе сообщества при участии различных организаций, ответственных за руководство и управление использованием интернета. Надеемся, что все заинтересованные стороны расценят модель интернета, предусматривающую участие многих заинтересованных сторон, как оптимальный способ обеспечения стабильности, безопасности и дальнейшего роста открытого интернета.

В проектах Мнений ВФПЭ-13 обсуждаются в основном три взаимосвязанные области:

• необходимость расширения доступа к интернету путем создания благоприятной среды и роль пунктов обмена трафиком интернета (IXP) как конкретных средств расширения возможности установления соединений;

• необходимость развития системы нумерации интернета путем содействия своевременному внедрению протокола IPv6; и

• принципы, лежащие в основе руководства интернетом и управления его использованием, и то, как все заинтересованные стороны из развитых *и* развивающихся стран могут принимать в этом участие, чтобы интернет продолжал расти и расширяться.

Ниже приводятся комментарии по каждой из этих общих тем.

Необходимость расширения доступа к интернету

По мере распространения интернета в мире Общество Интернета пришло к выводу, что наиболее продуктивно способствуют инновациям и участию частного сектора, технического сообщества и гражданского общества законодательные и регуляторные механизмы, возникающие на основе привлечения многих заинтересованных сторон и поддержки с их стороны. Опыт показывает, что наибольших успехов в создании среды, где развивается доступ в интернет, добиваются правительства, привлекающие заинтересованные стороны и использующие накопленные в местных сообществах знания и опыт. В этом отношении ISOC в целом поддерживает позицию, выраженную в проекте Мнения 2 (*Обеспечение благоприятной среды для более активного роста и развития широкополосных соединений*). Мы считаем, что уделение особого внимания конкуренции, инвестициям и прозрачности регулирования будет чрезвычайно важным шагом вперед в глобальном диалоге о том, как обеспечить развитие возможности установления соединений во всем мире.

Общество Интернета также поддерживает цели, поставленные во Мнении 1 и касающиеся стимулирования создания пунктов обмена трафиком интернета (IXP) как долгосрочного решения, способствующего расширению возможности установления соединений, а также роли, которую организованное снизу вверх сотрудничество многих заинтересованных сторон играет в развитии IXP в различных странах мира. В частности, следует отметить отличную совместную работу, которую ведут эксперты интернет-сообщества, сами IXP и их ассоциации в разных странах мира для развития IXP и обмена передовым опытом с целью расширения возможности установления соединений во всем мире.

Работая над развитием IXP с различными заинтересованными сторонами (например, с Африканским союзом, PCH, региональными регистрационными центрами интернета, Euro‑IX, отделениями ISOC и местными экспертами), мы на деле убедились в том, какую огромную пользу приносит организованное снизу вверх сотрудничество многих заинтересованных сторон – от технической подготовки в Сальвадоре до модернизации IXP в Демократической Республике Конго (Киншаса). В 2012 году мы опубликовали независимое исследование, где дано количественное выражение пользы, которую IXP принесли странам Африки. Мы надеемся, что это исследование поможет определить направление и дать содержание для обсуждения этого важного предмета на ВФПЭ[[1]](#footnote-1). В исследовании подчеркивается, что IXP могут быть основополагающим элементом благоприятной среды, но только если они возникают в контексте поддержки со стороны местных сообществ, конкуренции, реформ регулирования и действий многих заинтересованных сторон.

Мы рады, что эти два документа будут вместе обсуждаться на ВФПЭ. Рассмотрение этих двух Мнений вместе подчеркнет тот факт, что IXP являются важным, но недостаточным вкладом в достижение жизненно важной цели – содействия созданию благоприятной среды, способствующей росту интернета во всем мире и возможности установления широкополосных соединений.

Содействие распространению IPv6

Общество Интернета решительно и активно выступает за развертывание IPv6. За последние два года мы возглавляли и поддерживали такие совместные мероприятия, как Международный день IPv6 и Всемирная презентация IPv6. Оба этих мероприятия стали весьма убедительным примером того, как отрасль интернета может сообща содействовать пропаганде технологии, имеющей решающее значение для успешного развития глобального интернета в будущем.

Техническое интернет-сообщество также разработало программы, рассчитанные на создание потенциала и поощрение укрепления сотрудничества между всеми заинтересованными сторонами, каждая из которых играет присущую ей роль, с целью беспрепятственного развертывания. Эти организации обладают значительным объемом информации и рекомендаций по вопросу о нумерации в интернете и предоставляют эти ресурсы мировому сообществу, в том числе Группе МСЭ по IPv6. В 2011 году ISOC приступило к реализации [программы Deploy360](http://www.internetsociety.org/deploy360) для сбора фактической информации по распространению таких ключевых интернет-технологий, как IPv6.

На глобальном уровне отрасль и техническое интернет-сообщество проявили себя как лидеры в содействии развертыванию IPv6, в основном в рамках проводимых отраслью инициатив, выдвигаемых компаниями, которые сознают, что распространение имеет решающее значение для благополучия интернета в долгосрочной перспективе и для их глобальных хозяйственных целей. Многие правительства также сознают, что им предстоит сыграть важную роль в содействии принятию IPv6. Так, правительства могут подавать пример, используя IPv6 в собственных сетях и инфраструктуре. Реализация национальных стратегий началась в ряде стран, включая Бельгию, Индию и Германию. Соединенные Штаты сделали важный шаг для демонстрации значения IPv6, используя IPv6 на открытых веб-сайтах всех федеральных агентств. А Бразилия провела Всемирную неделю IPv6, чтобы повысить осведомленность о значении принятия IPv6 среди ПУИ на местном и региональном уровнях.

Являясь нашими партнерами, региональные регистрационные центры интернета (RIR), в том числе Организация по ресурсам нумерации (ОРН), поясняют в своем вкладе, что предпринимаются существенные усилия для разработки региональной политики в отношении IPv6, которая получала бы общую поддержку на уровне местных сообществ от многих заинтересованных сторон, включая правительства. Если у правительств или каких-либо иных заинтересованных сторон имеются взгляды или позиции по этой политике, необходимо, чтобы они активно участвовали в проводимых RIR процессах на уровне местных сообществ, чтобы в региональной политике можно было учесть эти важные точки зрения. В обсуждениях, которые пройдут на ВФПЭ, Общество Интернета призывает МСЭ, его Государства-Члены и другие заинтересованные стороны принять и поддержать виды деятельности, которые будут способствовать своевременному и качественному развертыванию IPv6 в глобальном интернете.

Управление использованием интернета с участием многих заинтересованных сторон и укрепление сотрудничества

Успеху открытого, глобального интернета всегда способствовали открытость и прозрачность технического развития интернета наряду со связанными с этим процессами политического развития и управления. Эффективное руководство и управление использованием зависит от открытости в отношении широких и разнообразных входных данных. Это имеет решающее значение, поскольку интернет представляет собой платформу, на которой организации и все типы пользователей могут сооружать инфраструктуру, размещать программное обеспечение и услуги, которые затем становятся доступными в глобальном масштабе. Поскольку интернет продолжает расти и стимулировать социально-экономическое развитие во всем мире, политика и практика завтрашнего дня должны основываться на общих принципах и общей идее, которые дали нам интернет.

Управление использованием интернета с участием многих заинтересованных сторон было особо отмечено мировыми лидерами в Тунисской программе как основа руководства интернетом и управления его использованием. Техническое интернет-сообщество издавна работает на базе участия многих заинтересованных сторон, и Общество Интернета с удовольствием отмечает, что другие организации предпринимают важные шаги, чтобы стать более открытыми для заинтересованных сторон. МСЭ становится более открытым для участия и приглашает другие организации из технического сообщества и гражданского общества на такие собрания, как ВФПЭ, а также призывает правительства и другие организации привлекать больше участников к подготовке к собраниям МСЭ в своих странах. Но многое еще предстоит сделать; так, хотя некоторые правительства ведут открытый диалог со всеми заинтересованными сторонами в своих сообществах и иногда даже включают представителей неправительственных организаций в национальные делегации, эта практика еще не получила повсеместного распространения. Верно также, что по ключевым аспектам решения в МСЭ принимают только правительства. Мы не теряем надежды на то, что в будущем МСЭ предпримет дополнительные шаги, чтобы и дальше повышать прозрачность происходящих в нем процессов и расширять их охват.

Согласно Тунисской программе, в рамках существующих организаций необходимо укреплять сотрудничество. Важно укреплять сотрудничество в рамках МСЭ, но это должно происходить в пределах функций и обязанностей МСЭ. Крайне важно также, чтобы МСЭ и его Государства-Члены сотрудничали и вместе работали в рамках организаций, отвечающих за решение основных задач, связанных с интернетом, а не дублировали усилия и не конкурировали.

Общество Интернета отмечает, что в ряде проектов Мнений особо упоминается о роли правительств на национальном уровне в управлении использованием интернета и приводятся ссылки, в том числе на пункты 35, 47 и 54 Тунисской программы. Общество Интернета четко осознает и поддерживает роль национальных правительств в отношении управления использованием интернета, в особенности содержащийся в Тунисской программе призыв к привлечению многих заинтересованных сторон на национальном, региональном и международном уровнях. В то же время мы считаем не менее важным помнить, что в Тунисской программе говорится, что интернет – это *глобальный* инструмент. Необходимы координация и сотрудничество на региональном и международном уровнях между *всеми* заинтересованными сторонами для обеспечения дальнейшего развития интернета, как и для решения конкретных проблем, связанных с кибербезопасностью, киберпреступностью и спамом.

Общество Интернета считает, что со времени проведения ВВУИО в 2005 году укрепилось сотрудничество в области управления использованием интернета и вопросов международной государственной политики, касающихся интернета. Общество Интернета и другие связанные с интернетом организации откликнулись на призыв укреплять сотрудничество, расширив охват правительств и других соответствующих заинтересованных сторон. Эта деятельность проходит в трех формах.

**Во-первых**, мы предприняли шаги для работы с правительствами и межправительственными организациями, в том числе для установления официальных отношений с ЭКОСОС ООН, МСЭ, ЮНЕСКО, рядом экономических комиссий ООН, ВОИС, ОЭСР, АТЭС, Африканским союзом, СИТЕЛ и другими. Мы рады принимать участие в деятельности Рабочей группы по активизации сотрудничества КНТР. Мы также решительно поддерживаем участие новых заинтересованных сторон в процессах с участием многих заинтересованных сторон. Целью нашей программы "Лидерство в интернете" является обеспечение более широкого участия, и это важный способ сформировать новых интернет-лидеров во всей экосистеме интернета.

**Во-вторых**, мы призываем правительства и межправительственные организации участвовать в работе Общества Интернета и других связанных с интернетом организаций, где разрабатываются стандарты и стратегии, относящиеся к управлению использованием интернета. У общества Интернета есть надежная программа стипендий в IETF, которая дает инженерам и представителям директивных органов возможность присутствовать на собраниях IETF и лучше оценить техническую работу и принципы, лежащие в основе процессов открытых стандартов. К настоящему времени наша программа способствовала участию стипендиатов из более чем 40 стран мира. Мы твердо уверены, что более широкий охват и более глубокое понимание различных интернет-технологий и процессов дают возможность обеспечить более активное и осознанное участие.

**В-третьих**, мы твердо привержены предоставлению непредвзятой, технически грамотной информации по ряду сложных вопросов государственной политики, касающихся интернета. Сообщество ISOC активно работает с директивными органами местного и национального уровня, отраслью и группами гражданского общества в различных странах мира, чтобы способствовать обеспечению инструментов, необходимых для формулирования открытых, прозрачных и устойчивых вариантов политики, касающейся интернета. Наш опыт показывает, что такого рода профессиональная подготовка и сотрудничество на местах формируют новых интернет-лидеров, способных руководить ростом возможности установления интернет-соединений и проводить устойчивые интернет-стратегии в своих сообществах. Мы призываем МСЭ, его Государства-Члены и все другие заинтересованные стороны далее укреплять партнерства и перспективы роста интернета во всем мире.

Заключение

В заключение Общество Интернета выражает благодарность за предоставленную ему возможность представить свои взгляды на пятом Всемирном форуме по политике в области электросвязи/ИКТ. Мы считаем, что проекты Мнений ВФПЭ составляют хорошую основу для конструктивного диалога по следующим вопросам: a) как создать благоприятную среду для возможности установления соединений и IXP; b) как способствовать дальнейшему распространению IPv6; c) как активизировать участие заинтересованных сторон в процессах управления использованием интернета с участием многих заинтересованных сторон. Принципиально мы считаем, что *модель*, *предусматривающая участие многих заинтересованных сторон*, *работает* – не как конечная цель и сама по себе, но потому что эта модель лежит в основе архитектурного фундамента интернета, а также потому что она показала себя как лучший способ добиться того, чтобы преимущества интернета были доступны всем.

ISOC радо принять участие в дискуссии с Членами МСЭ и другими заинтересованными сторонами на ВФПЭ 2013 года и приветствует возможность поделиться опытом и уроками, полученными за двадцать один год работы с интернетом и в сфере управления использованием интернета.

Приложение 1: [Содействие использованию пунктов обмена трафиком интернета: руководство по политическим вопросам, вопросам управления и техническим вопросам](http://www.itu.int/md/dologin_md.asp?lang=en&id=S13-WTPF13-C-0009!N1!PDF-E).

Приложение 2: [Исходный документ ISOC (на английском и испанском языках):Введение в область концепций и субъектов присоединений к интернету](http://www.itu.int/md/dologin_md.asp?lang=en&id=S13-WTPF13-C-0009!N2!PDF-E).

Приложение 3: [Хрупкое равновесие: распределение ресурсов нумерации интернета и децентрализация.](http://www.itu.int/md/dologin_md.asp?lang=en&id=S13-WTPF13-C-0009!N3!PDF-E)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. <http://www.internetsociety.org/news/new-study-reveals-how-internet-exchange-points-ixps-spur-internet-growth-emerging-markets>. [↑](#footnote-ref-1)