Информационная памятка: ВВУИО+20

Что такое ВВУИО+20?

Всемирная встреча на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО) — это глобальная инициатива, направленная на содействие диалогу, сотрудничеству и продвижению информационно-коммуникационных технологий в соответствии с Целями устойчивого развития ООН (ЦУР). Двадцатилетний обзор будет в основном опираться на Тунисскую повестку 2005 года, итоги ВВУИО+10 2015 года и Глобальный цифровой договор (ГЦД), принятый в рамках Пакта ООН о будущем в 2024 году.

На протяжении десятилетий ВВУИО служила платформой для развития многостороннего сотрудничества и достижения «ориентированного на интересы людей, инклюзивного и направленного на развитие информационного общества», главным образом через рамочную программу Направлений деятельности ВВУИО и Форум по управлению Интернетом (IGF).

Что на кону?

Поскольку ООН собирается приступить к переоценке принципов ВВУИО, главной задачей будет сохранение и развитие модели, которая успешно приносила положительные результаты на протяжении десятилетий. Был достигнут значительный прогресс в расширении доступа к сети Интернет: если в 2003 году к сети было подключено около 700 миллионов человек во всем мире, то сегодня их число составляет 5,8 миллиарда.

На карту поставлено не только будущее мультистейкхолдерного подхода, который необходим для управления Интернетом и цифрового сотрудничества. Опасения по поводу неравного участия, особенно со стороны развивающихся стран, относительно влияния цифровизации на их экономику и общество, а также степени, в которой развивающиеся страны будут иметь право голоса в развитии цифрового общества, подчеркивают более широкое глобальное неравенство. Эти проблемы должны быть решены в ходе обзора путем предоставления дополнительных возможностей, обеспечения прозрачности и выделения ресурсов для того, чтобы модель действительно отражала глобальное информационное общество.

Срочно необходимы возобновленные коллективные усилия для подключения тех, кто еще не подключен, преодоления растущего цифрового разрыва и подготовки к технологиям завтрашнего дня более справедливым образом. Хотя Направления деятельности ВВУИО остаются актуальными и сегодня, мы должны активизировать сотрудничество и укрепить многостороннее участие для более эффективного решения глобальных проблем. Возобновление как рамок ВВУИО, так и мандата IGF является ключевым приоритетом.

ВВУИО+20 предоставляет критически важную возможность подтвердить основополагающие принципы открытого, инклюзивного и безопасного Интернета. Это поворотный момент для обеспечения того, чтобы Интернет продолжал служить катализатором инноваций, инклюзивного роста и расширения прав и возможностей, одновременно способствуя формированию будущего управления, которое содействует универсальному доступу, устойчивости и доверию.

Для создания эффективных механизмов управления, способных поддерживать будущие технологические разработки, крайне важно иметь четкое представление о технической архитектуре Интернета и существенной роли общинного технического управления. Это понимание будет играть важную роль в содействии коллективным усилиям, необходимым для преодоления сохраняющегося цифрового разрыва и обеспечения прогресса в достижении ЦУР.

Ключевые этапы и следующие шаги

Обзор ВВУИО+20 начался с «процесса открытых консультаций», проведенного в 2024 году, и принятия Доклада о ходе осуществления итогов ВВУИО Комиссией ООН по науке и технике в целях развития (КНТР) в апреле 2025 года

25 марта Генеральная Ассамблея ООН приняла Порядок проведения обзора ВВУИО+20. 23 апреля Председатель Генеральной Ассамблеи ООН назначил двух сопредседателей для руководства обзором осуществления итогов ВВУИО. Отдельные учреждения ООН также проведут свои собственные обзоры.

Ключевые предстоящие этапы включают Мероприятие высокого уровня Форума ВВУИО в Женеве с 7 по 11 июля и двухдневное заседание высокого уровня Генеральной Ассамблеи ООН (ГА ООН) в Нью-Йорке, запланированное на декабрь 2025 года, на котором должна быть согласована резолюция.

Дальнейшие шаги: Обновление

мандатов ВВУИО и IGF

Обзор ВВУИО+20 предоставляет важнейшую возможность подтвердить Направления деятельности ВВУИО и усилить их согласованность с ЦУР. Это ключевой момент для

укрепления роли IGF, созданного ВВУИО института, в частности, с постоянным мандатом, чтобы продолжать действовать в качестве «главной платформы для обсуждения вопросов управления Интернетом», как указано в ГЦД. Механизм ВВУИО, включая IGF, может служить эффективным средством реализации Принципов и Обязательств ГЦД.

Обновленный постоянный мандат IGF, наряду с усиленным механизмом ВВУИО и сохраняющейся актуальностью технологически нейтральных Направлений деятельности, создаст стабильную, инклюзивную платформу для продолжения диалога, совместной ответственности и согласования с более широкими рамочными программами, такими как ГЦД и ЦУР.

В частности, многосторонние национальные, региональные и молодежные инициативы IGF (НРИ) могут быть стратегически использованы для сбора информации, получения аналитических данных и мониторинга прогресса в достижении ЦУР и целей на период до 2030 года. С 2006 года IGF превратился в живую и динамичную глобальную экосистему из 176 НРИ. Кроме того, работа Динамических коалиций, Форумов по передовой практике, Школ по управлению Интернетом и Инициатив политических сетей демонстрирует обширный и межсессионный охват IGF, выходящий далеко за рамки его ежегодного глобального форума.

ВВУИО+20: Наше видение и вклад

The Internet as Global Infrastructure

Для понимания Интернета мы выделяем две основные концепции, на которых он построен. Одна из них — это стандартизация протоколов, которая определяет, как устройства взаимодействуют по сетевой инфраструктуре с использованием общего набора протоколов и форматов. Это обеспечивает совместимость тысяч взаимосвязанных сетей, составляющих Интернет. Такие организации, как Internet Engineering Task Force (IETF), играют решающую роль в поддержании технической стабильности, глобальной совместимости и безопасности Интернета.

Вторая концепция — это регистрация имен и адресов, или Интернет-идентификаторов, включая блоки IP-адресов, номера автономных систем (ASN), доменные имена и номера портов. Управление ими осуществляется посредством глобально скоординированных процессов, возглавляемых такими организациями, как пять Региональных Интернет-Регистратур (RIR), Public Technical Identifiers (PTI) и Корпорация по присвоению имен и номеров в Интернете (ICANN), которые являются принципиально открытыми и некоммерческими. В отличие от большинства проприетарных платформ и приложений, созданных поверх основных функций Интернета, эти системы предназначены для служения общественным интересам, то есть интересам каждого пользователя Интернета.

Вместе эти основные элементы протоколов, параметров и уникальных идентификаторов сделали Интернет не требующей разрешений глобальной платформой для инноваций.

Техническая координация и управление Интернетом

Интернет — это сеть общего назначения, состоящая из взаимосвязанных сетей, которая лежит в основе цифровых инноваций и инклюзивности. В этом смысле он является глобальным ресурсом, который требует многостороннего подхода для наиболее эффективного функционирования. Ключевые операционные задачи, координация, аналитические данные и опыт технического сообщества играют важную роль в поддержании стабильности, устойчивости, безопасности и совместимости основной инфраструктуры Интернета во всем мире.

RIR играют ключевую роль в поддержании основных технических функций глобального Интернета и, таким образом, вносят вклад в многосторонний подход к обсуждению вопросов управления Интернетом с точки зрения технического сообщества. RIPE NCC, одна из пяти RIR, распределяет Интернет-ресурсы нумерации (IP-адреса и ASN) в Европе, на Ближнем Востоке и в Центральной Азии. Он выполняет важную техническую и административную роль, регистрируя ресурсы нумерации для обеспечения их уникальности и формируя политику, регулирующую и облегчающую глобальную маршрутизацию в Интернете. Эта работа создает основополагающую среду, в которой функционируют цифровые услуги, включая новые технологии, такие как искусственный интеллект, робототехника и квантовые вычисления.[1]

[1] Вклад RIPE NCC во внешние консультации, в том числе в Обзор ВВУИО+20 МСЭ, доступен по адресу: https://www.ripe.net/community/internet-governance/multi-stakeholder-engagement/ripe-ncc-contributions-to-external-consultations/

Эта координирующая роль необходима для поддержания интернет-протоколов и открытых стандартов, обеспечивающих глобальную совместимость, децентрализованное управление и единую распределенную систему маршрутизации, а также регистрационных служб, гарантирующих уникальность интернет-идентификаторов.

Вместе с нашими ключевыми партнерами из технического сообщества, включая другие RIR, ICANN и IETF, мы способствуем стабильности, безопасности и нейтралитету основной инфраструктуры Интернета посредством открытого процесса разработки политики «снизу вверх», а также путем координации со всеми соответствующими заинтересованными сторонами из правительств, научных кругов, гражданского общества и частного сектора.

Поддержание открытого, инклюзивного и безопасного

Интернета

Будучи организацией, основанной на членстве, и секретариатом для сообщества RIPE, RIPE NCC действует как открытая, инклюзивная и управляемая сообществом организация. Кроме того, мы стремимся укреплять сотрудничество с международными и региональными партнерами с целью содействия разработки хорошо информированной и основанной на данных государственной политики и механизмов управления.

Например, RIPE NCC недавно подписал Совместную декларацию с Международным союзом электросвязи (МСЭ) для поддержки наращивания потенциала в развитии инфраструктуры Интернета и ускорения перехода к интернет-протоколам последнего поколения. Являясь активным членом секторов МСЭ-D и МСЭ-T, мы решительно поддерживаем долгосрочную масштабируемость Интернета путем выделения, регистрации и содействия развертыванию IPv6, что значительно увеличивает доступное адресное пространство по мере роста спроса.

Мы также стремимся содействовать безопасной связи посредством обеспечения безопасности интернет-маршрутизации и внедрения Инфраструктуры открытых ключей ресурсов (RPKI), которая позволяет сетевым операторам снижать риски инцидентов маршрутизации. Устойчивость также дополнительно повышается за счет выделения и регистрации ASN, которые обеспечивают избыточность за счет множественной адресации (multihoming), пиринга и создания надежных межсетевых соединений.

В совокупности эти мероприятия гарантируют, что Интернет остается глобально совместимым, безопасным и устойчивым, развиваясь для удовлетворения потребностей цифрового будущего, построенного на непрерывных инновациях. Наконец, мы предоставляем программы наращивания потенциала в нашем регионе обслуживания, охватывающем 76 стран. Кроме того, мы вносим активный вклад в Цифровую коалицию Partner2Connect МСЭ стоимостью 73 миллиарда долларов США и в Целевой фонд IGF.

В заключение, ВВУИО+20 предоставляет возможность осмыслить и укрепить основополагающие принципы Интернета: его открытую, распределенную и глобально совместимую архитектуру, которая обеспечила инновации и связь для миллиардов пользователей. Для защиты этих принципов управление Интернетом должно быть действительно инклюзивным, интегрировать процессы «снизу вверх» и гарантировать беспристрастность и совместимость, необходимые для обеспечения надлежащего функционирования Интернета во всем мире.

Призыв к действию

1. **Обеспечить совместимость, доступность и целостность глобального Интернета:** Являясь основой цифровой трансформации, Интернет должен оставаться стабильной и единой платформой. Сохранение его основных архитектурных элементов необходимо для достижения Направлений деятельности ВВУИО и продвижения Целей устойчивого развития (ЦУР).

2. **Признать роль структур ответственных за координацию Интернета, таких как IETF, ICANN и RIR:** Они имеют основополагающее значение для технической координации, которая лежит в основе безопасного и глобально совместимого Интернета. Поддержка их открытых, прозрачных и инклюзивных процессов имеет решающее значение для долгосрочной жизнеспособности Интернета.

3. **Укрепить роль технического сообщества и сотрудничество с правительствами:** Углубление связей между техническими экспертами и политиками будет способствовать управлению, основанному на фактических данных, и принятию обоснованных решений, гарантируя, что цифровая политика будет технически обоснованной и ориентированной на будущее. Этого можно достичь путем улучшения обмена информацией и прямого сотрудничества, особенно между техническим сообществом, правительством и организациями государственного сектора.

4. **Понять важность усилий по наращиванию потенциала в области расширения сетевого подключения:** Инвестиции в обучение, инфраструктуру и обмен знаниями — особенно в недостаточно обслуживаемых регионах — помогут сократить разрыв в доступе к Интернету и поддержать инклюзивный и справедливый доступ к Интернету для всех.

5. **Переориентировать глобальное внимание на преодоление цифрового разрыва при подготовке к новым технологиям завтрашнего дня:** Интернет должен развиваться, чтобы поддерживать не только нынешних пользователей, но и будущие инновации в области ИИ, квантовых вычислений и робототехники. Преодоление цифрового разрыва сегодня обеспечивает готовность к завтрашнему дню.

6. **Обеспечить, чтобы Интернет продолжал служить катализатором инноваций, роста и расширения прав и возможностей:** Устойчивый, безопасный и открытый Интернет необходим для прогресса по всем ЦУР и единой цифровой повестке дня. Скоординированное управление — от координации Интернета до управления Интернетом и более широкого цифрового управления — является ключом к цифровому будущему, которое расширяет возможности каждого.

7. **Признать многоуровневую природу Интернета в части цифрового управления:** Эффективное цифровое управление должно учитывать границы между техническими функциями Интернета и регулированием уровней приложений и контента поверх них. Хотя эти уровни взаимозависимы, они служат разным целям и требуют различных подходов. Согласование политических мер с соответствующим уровнем помогает избежать непреднамеренных последствий и поддерживает глобальную совместимость и устойчивость, которые делают Интернет глобальным ресурсом.