



Бюро развития
электросвязи (BDT)

Осн.: Циркуляр BDT/DKH/RME/003

Женева, 20 февраля 2023 года

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Палестине (Резолюция 99 (Пересм. Дубай, 2018 г.))
- Членам Сектора МСЭ-D
- Национальным регуляторным органам
- Ассоциациям регуляторных органов
- Региональным и международным организациям
- Аффилированным с МСЭ академическим организациям и научно-исследовательским институтам
- Фондам и программам Организации Объединенных Наций, специализированным учреждениям и МАГАТЭ

Предмет: Глобальный симпозиум для регуляторных органов (ГСР-23), 5–8 июня 2023 года, Шарм-эль-Шейх, Египет

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

Имею честь пригласить вас принять участие в Глобальном симпозиуме для регуляторных органов 2023 года (ГСР-23), который будет посвящен теме **"Регулирование для устойчивого цифрового будущего"**. ГСР-23 будет организован Международным союзом электросвязи (МСЭ) в сотрудничестве с правительством Египта. Мероприятие пройдет с 5 по 8 июня 2023 года в Международном конференц-центре Torino Lamborghini, Шарм-эль-Шейх, Египет, под председательством исполнительного президента Национального регуляторного органа электросвязи (NTRA) Египта Хоссама Эль-Гамалы.

На основе групповых интерактивных дискуссий высокого уровня по проблемным и актуальным вопросам политики и регулирования ГСР-23 обеспечит представителям регуляторных и директивных органов из разных стран мира уникальную платформу для дискуссий с коллегами и другими заинтересованными сторонами в сфере цифровых технологий. Также в рамках ГСР-23 5 июня 2023 года мы проведем перед основными сессиями симпозиума круглый стол исполнительных руководителей регуляторных органов (только по приглашению), собрание региональных ассоциаций регуляторных органов, собрание Отраслевой консультативной группы по вопросам развития и старших сотрудников по регуляторным вопросам из частного сектора (IAGDI-CRO).

Предлагаемые темы для обсуждения учитывают предложения, представленные членами после ГСР-21. Они включают новые подходы к регулированию цифровой трансформации, вопросы

надежности и устойчивости цифровой инфраструктуры, проблематику радиочастотного спектра для будущего, вопросы безопасности детей и молодежи в онлайн-среде, доступность цифровых технологий, приемлемость устройств в ценовом отношении, сохраняющийся разрыв в доступе, системы раннего оповещения населения о чрезвычайных ситуациях, экологизация процесса цифровой трансформации и использование возможностей метавселенной. Дополнительную информацию можно получить по адресу: www.itu.int/gsr23.

Помимо этого, в рамках подготовки к ГСР-23 я также рад начать консультации по Руководящим указаниям на основе примеров передового опыта Глобального симпозиума для регуляторных органов 2023 года (ГСР-23): **"Регуляторные и экономические стимулы для инклюзивного устойчивого цифрового будущего"**. В этом году консультации базируются на основных результатах предыдущих обсуждений в рамках ГСР, а также на результатах работы 9-го Круглого стола экономических экспертов МСЭ, посвященного теме "Экономические и налоговые стимулы для ускорения цифровой трансформации". Цель заключается в изучении системы регуляторных и экономических стимулов, содействующих развертыванию инфраструктуры ИКТ и обеспечению равного приемлемого в ценовом отношении доступа к цифровым технологиям, которая не будет создавать препятствий для капитальных затрат и развертывания сетей и позволит снизить уровень неравенства в цифровой экосистеме, обеспечивая при этом получение правительствами финансовых ресурсов, необходимых для предоставления государственных услуг. В связи с этим участникам предлагается представлять свои идеи, мнения и опыт по следующим направлениям: **определение регуляторных и экономических стимулов для содействия развертыванию устойчивой цифровой инфраструктуры, в особенности в сельских и изолированных районах, а также определение корректных стимулов, необходимых для обеспечения внедрения появляющихся технологий ИКТ и бизнес-моделей**. Более подробная информация о консультациях приведена в Приложении 3.

Процесс консультаций будет координировать Председатель ГСР-23; окончательный вариант Руководящих указаний ГСР-23 на основе примеров передового опыта будет представлен и принят 5 июня 2023 года на Круглом столе руководителей регуляторных органов ГСР-23. Просьба **представить ваш вклад по адресу: gsr@itu.int (не больше двух страниц) не позднее 15 марта 2023 года**. Напоминая о серии разрабатываемых с 2003 года руководящих указаний ГСР на основе примеров передового опыта, которые отражают устоявшиеся регуляторные механизмы, проверенную и испытанную практику, я призываю вас посвятить свои вклады в 2023 году новым, радикальным, инновационным и передовым подходам к **регуляторным и экономическим стимулам и инструментам для инклюзивного устойчивого цифрового будущего**. Все проекты Руководящих указаний на основе примеров передового опыта, а также отдельные вклады будут размещены в онлайн-форме на веб-сайте ГСР-23.

Надеюсь на получение ваших вкладов и пользуюсь этой возможностью, для того чтобы призвать вас зарегистрироваться на ГСР-23 в качестве участника, участника дискуссии или ее ведущего.

Надеюсь, что вы сможете принять участие в этом мероприятии и внести ценный вклад в успешное проведение Глобального симпозиума для регуляторных органов 2023 года.

С уважением,

[оригинал подписан]

Космас Лакисан Завазава
Директор

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Участие в групповых дискуссиях

В соответствии с применявшимися ранее процедурами официальные доклады представляться не будут, кроме выступлений основных ораторов, в зависимости от случая. Приветствуется и рекомендуется активное участие всех представителей исполнительного уровня в групповых дискуссиях. Дополнительная информация об участии в групповых дискуссиях вскоре будет размещена на веб-сайте. Желающим принять участие в одной из сессий, определенных в предварительной программе, предлагается заполнить онлайн-форму регистрации участника, включив краткое изложение своего потенциального вклада по теме; отобранные участники будут уведомлены.

Регистрация

Регистрация для участия в ГСР-23 является обязательной и доступна по [ссылке](#). Участники могут зарегистрироваться, используя свои данные учетной записи пользователя МСЭ (имя пользователя и пароль). Участники, не имеющие учетной записи пользователя МСЭ, могут создать собственную учетную запись пользователя [здесь](#) (выбрав вариант "I am a new user"). Для участников, которые уже создали учетную запись пользователя при регистрации на какое-либо проходившее недавно собрание МСЭ, учетная запись пользователя действительна.

Все запросы на регистрацию для участия в этих собраниях должны утверждаться назначенными координаторами администраций и организаций, имеющих право участвовать. Список назначенных координаторов размещен [здесь](#). Если у вашей организации нет координатора или желательно изменить информацию для контактов и/или заменить координатора, просьба направить информацию, содержащую его/ее фамилию, имя, а также адрес электронной почты, на бланке по электронной почте: BDTMeetingsRegistration@itu.int.

Рекомендуется включать в состав делегаций женщин и представителей молодежи.

Просьба обращаться за помощью по адресу: BDTMeetingsRegistration@itu.int.

Устный перевод

Устный перевод для основных сессий ГСР с 5 по 8 июня 2023 года будет обеспечиваться на основании запросов участников. При регистрации участники, которым требуется какой-либо другой язык, кроме английского, должны выбрать язык из списка в форме (арабский, китайский, французский, русский или испанский). Предельный срок для запросов на устный перевод в системе регистрации – **20 апреля 2023 года** (23 час. 59 мин., женевское время).

Практическая информация

Просим принять к сведению, что расходы, связанные с проездом и проживанием, оплачиваются самими участниками. Практическая информация о размещении в гостиницах, включая сведения организационного характера, будет в ближайшее время доступна на [веб-сайте ГСР-23](#).

Учитывая требования в отношении получения визы, а также для того, чтобы обеспечить получение визы заблаговременно до начала мероприятия, просим вас следовать указаниям по получению визы, размещенным на веб-сайте ГСР-23. Участники, которым требуется помощь, могут обращаться в Отдел регуляторной и рыночной среды (по электронной почте: gsr@itu.int или по телефону: +41 22 730 6256/5443).

ПРИЛОЖЕНИЕ 2



Регулирование для цифрового будущего

Предварительная повестка дня ГСР-23

5 июня 2023 года – предварительные мероприятия ГСР

Сессии в первой половине дня

09 час. 30 мин. – 11 час. 00 мин.: Собрание ассоциаций регуляторных органов

09 час. 30 мин. – 11 час. 00 мин.: Собрание IAGDI-CRO

11 час. 00 мин. – 11 час. 30 мин.: Перерыв на кофе и фотографирование для участников обеих сессий

Перерыв на обед

Сессии во второй половине дня

14 час. 30 мин. – 16 час. 30 мин.: Круглый стол исполнительных руководителей регуляторных органов

Устойчивая цифровая трансформация: Экономические стимулы для инклюзивной цифровой экономики

Из вкладов для Руководящих указаний ГСР-22 на основе примеров передового опыта и комплекта материалов по обеспечению эффективности финансирования универсального обслуживания

16 час. 30 мин. – 17 час. 00 мин.: Перерыв на кофе и фотографирование для участников круглого стола

6–8 июня 2023 года – основные сессии ГСР

6 ИЮНЯСессии в первой половине дня

09 час. 30 мин. – 10 час. 00 мин.: Церемония открытия

- г-жа Дорин Богдан-Мартин, Генеральный секретарь, МСЭ
- г-н Космас Лакисан Завазава, Директор, Бюро развития электросвязи МСЭ
- инж. Хоссам Эль-Гамаль, президент Национального регуляторного органа электросвязи (NTRA) Египта и председатель ГСР

10 час. 00 мин. – 10 час. 30 мин.: Перерыв на кофе и фотографирование

10 час. 30 мин. – 12 час. 00 мин.: Сессия 1: *Каким образом инновации в сфере регулирования могут стимулировать универсальную и реальную возможность установления соединений и устойчивую цифровую трансформацию?*

В рамках сессии будут рассмотрены инновации в области политики и регулирования с акцентом на новые структуры управления, политическую и регуляторную основу и механизмы финансирования для стимулирования процесса цифровой трансформации, инвестиций в обеспечение возможности установления соединений и доступа, а также внедрения цифровых услуг для инклюзивного цифрового общества.

- Движущие силы цифровой трансформации для доступа, внедрения и создания ценности – люди/пользователи, данные и технологии
- Последующие шаги – подключение тех, кто еще не подключен: пересмотр финансирования универсального обслуживания для обеспечения универсальной и реальной возможности установления соединений
- Отвечает ли политика требованиям цифровых инвестиций с точки зрения обеспечения экологической и социальной ответственности и общего управления (ESG)? Как именно правительственные органы, компании технологической отрасли и операторы могут выйти на новый уровень сотрудничества с точки зрения экологической устойчивости цифровых технологий и ESG?
- Соответствуют ли существующие регуляторные органы и нормативно-правовая база поставленным целям, с тем чтобы направлять процесс цифровой трансформации в будущее? Внедрение гибкости регулирования с помощью экспериментальных сред регулирования: проблемы и возможности
- Как включить конечных пользователей в процесс цифрового регулирования и расширить их права и возможности?

12 час. 00 мин. – 12 час. 30 мин.: В центре внимания: совместное регулирование пятого поколения: обзоры по странам (при участии Отдела регуляторной и рыночной среды (RME), Египта и других стран из других регионов)

Перерыв на обед

Сессии во второй половине дня

14 час. 30 мин. – 15 час. 30 мин.: Сессия 2: Надежная цифровая инфраструктура: как преодолеть разрыв?

В рамках сессии будут обсуждаться возможные способы обеспечения устойчивости инфраструктуры, повышения готовности к онлайн-угрозам, укрепления защиты и безопасности в онлайн-среде, а также укрепления доверия в условиях ускоряющейся цифровизации всех секторов и услуг в различных странах.

- Какой подход следует рассмотреть при разработке и реализации стратегий кибербезопасности с точки зрения взаимосвязанности различных заинтересованных сторон?
- Какие шаги могут предпринять регуляторные органы вместе с компаниями отрасли, с тем чтобы помочь потребителям повысить уровень своей безопасности в онлайн-среде и подготовиться к снижению рисков? Эффективные и неэффективные меры, извлеченные уроки
- Вовлечение различных заинтересованных сторон: является ли подход, основанный на совместной реализации проектов, решением для повышения уровня безопасности, устойчивости и защищенности в интернете?
- Какова роль участников отрасли, регуляторных органов и потребителей в обеспечении устойчивости и укреплении доверия при использовании новых технологий, цифровых приложений и услуг?

- Как улучшить навыки кибербезопасности, с тем чтобы повысить готовность к реагированию на инциденты?

Перерыв на кофе

16 час. 00 мин. – 17 час. 30 мин.: Сессия 3: Радиочастотный спектр для будущего

На этой сессии будет рассмотрено влияние стремительно развивающихся технологий, требований высокоскоростных сетей с низкой задержкой, меняющегося поведения потребителей и новых реалий рынка на потребности в радиочастотном спектре, а также варианты управления использованием спектра.

- Управление использованием спектра для решения социально-экономических задач: от обеспечения универсальной возможности установления приемлемых в ценовом отношении соединений до цифрового мира будущего 5G/6G с передачей больших объемов данных
- Развивающиеся технологии беспроводной связи (наземные и спутниковые системы, а также HAPS/HIBS) и традиционные услуги: как обеспечить баланс между потребностями в спектре, инновациями и конкурентоспособностью?
- Варианты управления использованием спектра: Совместное или раздельное использование? Лицензируемый или нелицензируемый спектр?
- Эффективное использование спектра в различных отраслях и сферах услуг: роль регуляторного органа (органов) и сотрудничество между секторами, местные сети и сети общего пользования
- В центре внимания: устойчивость космической деятельности (БР)

Основной доклад: г-н Марио Маневич, Директор Бюро радиосвязи (БР) МСЭ

7 ИЮНЯ

Сессии в первой половине дня

08 час. 00 мин. – 09 час. 15 мин.: Завтрак Сети женщин (NoW)

09 час. 30 мин. – 10 час. 30 мин.: Сессия 4: Как защитить детей и молодежь в онлайн-среде?

На сессии будут рассмотрены конкретные примеры политических, регуляторных и технических подходов, которые заинтересованные стороны могут использовать для обеспечения безопасности детей и молодежи в онлайн-среде.

- В отношении каких областей регулирование наиболее эффективно? Какие проблемы могут быть лучше всего решены с помощью регулирования?
- Каковы другие решения и альтернативы для преодоления разрывов, снижения рисков и предотвращения вреда?
- Разработка национальных стратегий при участии детей и молодежи
- Кто несет ответственность и кто является заинтересованными сторонами?

Перерыв на кофе

11 час. 00 мин. – 12 час. 30 мин.: Сессия 5: Цифровая доступность – ключ к инклюзивному обществу

В рамках сессии будут рассмотрены политика и меры регулирования доступности цифровых технологий, которые в сочетании с соответствующими стратегиями и техническими подходами

являются необходимым условием для того, чтобы все пользователи, независимо от возраста, пола, уровня навыков владения технологиями, могли в равной степени получать и использовать цифровые данные, продукты и услуги, с тем чтобы обеспечить для всех возможность участия в цифровых обществах и средах.

- Является ли цифровая доступность обязательным или только желательным аспектом?
- Какие политические и регуляторные меры необходимы для формирования доступной в цифровом формате и открытой для всех среды?
- Почему доступность является бизнес-возможностью для всех заинтересованных сторон (включая правительственные органы, компании отрасли/производителей, поставщиков и потребителей)?
- Каковы проблемы и примеры передового опыта в области формирования открытой для всех цифровой экосистемы?

Перерыв на обед

Сессии во второй половине дня

14 час. 30 мин. – 15 час. 45 мин.: Сессия 6: *Сохраняющийся разрыв в доступе - как обеспечить доступность приемлемых в ценовом отношении устройств для тех, кто еще не подключен?*

На сессии будут обсуждаться меры в области политики, регулирования, ведения бизнеса и финансирования для содействия инклюзивному доступу к "умным" устройствам с учетом подходов к финансированию приобретения устройств, стратегиям обеспечения всеобщего доступа и обслуживания, снижению налогов и импорта, совершенствованию каналов распространения с учетом утилизации устройств, стандартам качества для подержанных устройств и формирования партнерств по всей цепочке создания стоимости (план действий из пяти пунктов, определенный рабочей группой Комиссии по широкополосной связи по доступу к смартфонам "[Стратегии достижения универсального доступа к смартфонам](#)").

- Как обеспечить приемлемость устройств в ценовом отношении?
- Какие существуют варианты финансирования?
- Какова роль регуляторного органа в обеспечении более широкого внедрения "умных" устройств?
- Какие меры регулирования необходимо принять для обеспечения качественной переработки бывших в употреблении устройств?
- Как повысить доверие потребителей к использованию смартфонов, планшетов и других устройств?

Перерыв на кофе

16 час. 15 мин. – 17 час. 15 мин.: Сессия 7: *Спасание жизней: Системы раннего оповещения населения о чрезвычайных ситуациях*

В свете развивающихся возможностей цифровых сетей и услуг, а также новой цели ООН по охвату каждого человека в мире системами раннего предупреждения в течение 5 лет, на сессии будут рассмотрены доводы в пользу регулирования. Все большее число стран используют регулирование для обеспечения передачи оповещений населению по цифровым сетям связи, включая сети подвижной связи, для доставки предупреждающих сообщений тем, кто подвергается риску, а также для смягчения последствий и спасения жизней.

- Какие возможности дает регулирование для систем оповещения населения? Какова роль регуляторного органа ИКТ?
- Какие существуют различные технологии и протоколы, необходимые для внедрения доступных в цифровом формате систем оповещения населения для спасения каждого человека?
- Какие существуют примеры национального и регионального регулирования?
- Опыт реагирования на чрезвычайные ситуации на основе данных

17 час. 15 мин. – 17 час. 30 мин.: Неофициальный отраслевой диалог (IAGDI-CRO): Партнеры по цифровой трансформации

8 ИЮНЯ

Сессии в первой половине дня

09 час. 30 мин. – 10 час. 30 мин.: Сессия 8: Экологизация процесса цифровой трансформации

На этой сессии будет обсуждаться роль регулирования и технологических инноваций в управлении электронными отходами и сокращении выбросов парниковых газов в секторе ИКТ на национальном уровне.

- Как регулирование и регуляторные органы в области ИКТ могут решить проблему глобального кризиса, с которым столкнулось человечество, и который состоит из трех частей: изменение климата, загрязнение окружающей среды и снижение биоразнообразия?
- Какие усилия предприняли страны для мониторинга выбросов парниковых газов от сектора ИКТ?
- Каким образом можно смягчить воздействие цифровых технологий на окружающую среду, принимая во внимание все более активное использование электрического и электронного оборудования и рост объемов электронных отходов?
- Как достичь экологической устойчивости цифрового сектора? Каковы основные рычаги воздействия и проблемы?

Перерыв на кофе

11 час. 00 мин. – 12 час. 00 мин.: Сессия 9: Использование возможностей метавселенной

В рамках сессии будут рассмотрены проблемы и возможности среды метавселенной, основывающейся на возможности установления соединений, цифровых устройствах, платформах и технологиях иммерсивной реальности; будет дано определение иммерсивной виртуальной реальности, рассмотрены технические, коммерческие, социальные и регуляторные последствия реализации такой виртуальной цифровой среды.

- Что представляет собой метавселенная?
- Каковы возможности и потенциальные узкие места (такие как доступ, функциональная совместимость, цифровая доступность, безопасность, защита ребенка в онлайн-среде и пр.) для правительственных органов, операторов сетей, компаний и потребителей/пользователей в этом иммерсивном мире виртуальной и дополненной реальности?
- Какие вопросы политики поднимает метавселенная? Какие подходы к регулированию необходимы?
- Какова роль регуляторного органа в области ИКТ и заинтересованных сторон в обеспечении инклюзивного, безопасного, защищенного и надежного опыта погружения в виртуальную реальность?

Основной доклад: г-н Сейдзо Оноэ, Директор Бюро стандартизации электросвязи МСЭ (БСЭ)

12 час. 00 мин. – 12 час. 30 мин.: Закрытие

Представление итогов: руководящие указания ГСР на основе примеров передового опыта, отчеты о собраниях IAGDI/CRO, ассоциаций регуляторных органов и сети женщин.

Официальное закрытие

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Консультации по проекту Руководящих указаний ГСР-23 на основе примеров передового опыта**"Регуляторные и экономические стимулы для инклюзивного устойчивого цифрового будущего"**

Цель консультаций заключается в изучении системы регуляторных и экономических стимулов, содействующих развертыванию инфраструктуры ИКТ и обеспечению равного приемлемого в ценовом отношении доступа к цифровым технологиям, которая не будет создавать препятствий для капитальных затрат и развертывания сетей и позволит снизить уровень неравенства в цифровой экосистеме, обеспечивая при этом получение правительственными органами финансовых ресурсов, необходимых для предоставления государственных услуг.

В рамках процесса консультаций ГСР-23 предлагается представлять идеи, мнения и примеры опыта по адресу: gsr@itu.int (не более двух страниц) не позднее 15 марта 2023 года по следующим вопросам:

- **Определение регуляторных и экономических стимулов для содействия развертыванию цифровой инфраструктуры, в особенности в сельских и изолированных районах**
Каковы основные регуляторные и экономические стимулы, которые могли бы ускорить создание устойчивого цифрового будущего? Как стимулировать частный сектор продолжать инвестировать в сельские, изолированные и неприбыльные районы? Каковы могут быть новые возможности и модели ведения бизнеса для увеличения доходов, расширения покрытия сети, обеспечения возможности установления приемлемых в ценовом отношении цифровых соединений для целей устойчивого развития и ускорения цифровой трансформации?
 - **Определение корректных стимулов, необходимых для обеспечения внедрения появляющихся технологий ИКТ и бизнес-моделей**
Каковы правильные регуляторные и экономические стимулы и подходы к ведению бизнеса для различных участников цепочки создания стоимости для стимулирования инвестиций и повышения уровня деловой активности во всех отраслях и секторах, которые бы стимулировали спрос на ИКТ и их использование? Какова новая роль директивных и регуляторных органов в отношении создания и внедрения появляющихся технологий? Как обеспечить сбалансированность налоговой политики и способствовать установлению недискриминационных и приемлемых в ценовом отношении тарифов на услуги для пользователей?
-