



## Бюро развития электросвязи (БРЭ)

Оsn.: BDT/IEE/RME/DM/122

Женева, 15 января 2016

-Членам Сектора МСЭ-Д  
-Администрациям Государств – Членов  
МСЭ  
-Национальным регуляторным органам  
-Региональным и международным  
организациям

**Предмет:** 16-й Глобальный симпозиум для регуляторных органов (ГСР)  
Шарм-эль-Шейх, Египет, 11–14 мая 2016 года

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

Имею честь пригласить вас принять участие в 16-м Глобальном симпозиуме для регуляторных органов (ГСР-16), который состоится 11–14 мая 2016 года, при этом 11 мая отводится для предварительных мероприятий. ГСР-16 организуется Международным союзом электросвязи (МСЭ) совместно с правительством Египта. Это мероприятие проводится в Международном конгресс-центре Maritim Jolie Ville, Шарм-эль-Шейх, Египет, под председательством инж. Мостафы Абд Эль-Вахеда, и. о. Председателя Национального регуляторного органа электросвязи Египта (NTRA).

ГСР собирает руководителей национальных регуляторных органов электросвязи/ИКТ из различных стран мира и уже завоевал репутацию глобального ежегодного мероприятия для регуляторных органов, на котором они обмениваются мнениями и опытом. Эта встреча также способствует активизации динамичного глобального диалога между регуляторными органами, директивными органами, лидерами отрасли и другими ключевыми заинтересованными сторонами в сфере ИКТ. В ходе этого диалога Члены Сектора МСЭ могут принять участие в интерактивных дискуссиях и выявить передовой опыт, позволяющий добиться усовершенствований не только в секторе электросвязи/ИКТ, но и во взаимодействии этого сектора с системами регулирования других секторов, с тем чтобы мы могли максимально использовать наши начальные преимущества в сфере регулирования в среде совместного регулирования ИКТ.

### Программа

ГСР-16 будет посвящен теме "Иметь расширенные права и возможности, быть охваченным: составляющие "умных" обществ в соединенном мире". В связи с признанием ИКТ как фундамента для возведения опор социально-экономического развития, растет осознание необходимости экосистем, которые включают не только операторов и поставщиков услуг электросвязи/ИКТ, но и банки и другие стороны в качестве партнеров по соединению мира и повышению эффективности деятельности предприятий. Необходимо приложить совместные усилия, чтобы установить всесторонний диалог в целях содействия созданию благоприятной регуляторной среды с участием регуляторных органов самых разных секторов и устранения барьеров на пути прогресса. Прилагаемый проект повестки дня ГСР-16 был подготовлен на основе тщательного учета предложений, полученных в ходе ГСР-15, а также вкладов, направленных нам в дальнейшем.

11 мая, накануне ГСР-16, состоится серия мероприятий, предваряющих ГСР. Мы также имеем честь сообщить вам, что в рамках ГСР-16 состоится тематическая предварительная конференция, посвященная Глобальному диалогу по охвату цифровыми финансовыми услугами, которая проводится при поддержке Фонда Билла и Мелинды Гейтс в сотрудничестве с другими партнерами. Дополнительная информация об этих мероприятиях будет представлена в соответствующие сроки. Кроме того, 11 мая, после предварительной конференции, состоятся закрытые (участие только по приглашениям) собрания региональных ассоциаций регуляторных органов и старших сотрудников по регулированию из частного сектора.

В первые два дня работы ГСР-16 (12–13 мая) для регуляторных органов, директивных органов и Членов Сектора МСЭ-Д будет открыт Глобальный диалог регуляторных органов и отрасли (ГДРО). В третий день работы ГСР (14 мая) будут одновременно проводиться два сегмента: сегмент для регуляторных органов, предназначенный для участия только регуляторных и директивных органов, и сегмент для отраслевых организаций, предназначенный для участия Членов Сектора МСЭ-Д.

### **Участие в дискуссиях**

В соответствии с нашими действовавшими ранее процедурами официальные презентации будут представлены в начале каждой сессии только авторами документов для обсуждения на ГСР, а также других документов МСЭ. Активное участие всех участников руководящего звена в дискуссиях приветствуется и настоятельно рекомендуется. Просьба к участникам, желающим присутствовать в качестве участников дискуссии на одной из сессий, указанных в предварительной программе, заполнить онлайновую регистрационную форму выступающего до 20 февраля 2016 года, кратко изложив содержание своего возможного выступления по теме. Отобранные выступающие будут проинформированы до 17 марта 2016 года.

### **Онлайновая платформа для налаживания связей**

ГСР предлагает уникальные возможности по налаживанию связей в преддверии и во время мероприятия с помощью онлайновой интерактивной платформы для налаживания связей, которая будет представлена на веб-сайте ГСР-16 по адресу: [www.itu.int/gsr16](http://www.itu.int/gsr16). Эта платформа предоставит зарегистрированным пользователям возможность договориться о встречах с помощью планшетных компьютеров или смартфонов, и они даже смогут забронировать помещение для деловых встреч. В этом году мы рады предложить также услугу содействия в налаживании связей, чтобы помочь участникам в организации встреч по установлению контактов и бронированию помещений для деловых встреч. Более подробную информацию об этой услуге можно получить по адресу: [gsr@itu.int](mailto:gsr@itu.int) или по телефону: +41 22 730 6256/5443.

### **Документы и устный перевод**

ГСР – это собрание, которое проводится на безбумажной основе и с использованием передачи документов по веб-сети. Подготовленные к мероприятиям документы и другую информацию можно загрузить с веб-сайта ГСР-16. Устный перевод будет обеспечиваться на шесть официальных рабочих языков МСЭ.

### **Регистрация**

Регистрация начнется **1 февраля 2016 года** и будет проводиться исключительно в онлайновой форме через координаторов, назначаемых каждой администрацией/организационной структурой. В функции координаторов входит выполнение регистрационных формальностей для своих соответствующих администраций/организационных структур. Со списком координаторов можно ознакомиться [здесь](#), используя регистрационные данные для входа в систему TIES. Назначенные координаторы могут получить регистрационную форму [здесь](#).

Если у вашей организационной структуры нет координатора или если требуется изменить контактные данные и/или произвести замену координатора, просим сообщить фамилию, имя и адрес электронной почты координатора, направив эту информацию на бланке по факсу: +41 22 730 5484 или по электронной почте: [BDTMeetingsRegistration@itu.int](mailto:BDTMeetingsRegistration@itu.int).

### **Практическая информация**

Просьба иметь в виду, что участники сами покрывают свои путевые расходы и расходы на проживание в гостинице. Практическая информация о размещении, включающая сведения о материально-технических средствах, также размещена на веб-сайте ГСР-16.

С учетом требований, предъявляемых к оформлению виз, и в целях обеспечения своевременного оформления вашей визы предлагаю вам руководствоваться инструкциями в отношении виз, размещенными на веб-сайте ГСР-16. Участники, которым требуется помочь, могут обращаться в Отдел регуляторной и рыночной среды по электронной почте: [gsr@itu.int](mailto:gsr@itu.int) или по телефону: +41 22 730 6256/5443.

Надеюсь, что вы сможете принять участие в Глобальном симпозиуме для регуляторных органов 2016 года и внесете ценный вклад в это мероприятие.

С уважением,

[Оригинал подписан]

Брахима Сану  
Директор

**Приложение:** Предварительная программа



## ГСР-16

### ИМЕТЬ РАСШИРЕННЫЕ ПРАВА И ВОЗМОЖНОСТИ, БЫТЬ ОХВАЧЕННЫМ: СОСТАВЛЯЮЩИЕ "УМНЫХ" ОБЩЕСТВ В СОЕДИНЕННОМ МИРЕ

**Цель ГСР-16 и последующих ГСР:** Мы обязуемся выявлять и обобщать новые тенденции в регулировании в целях поддержания ГСР в качестве уникальной нейтральной платформы для встреч регуляторных органов, с тем чтобы они могли получить начальное преимущество в регулировании и подготовить благоприятную почву для совместного регулирования. Мы хотим снабдить наших Членов инструментами, которые позволят им обмениваться опытом и знаниями и оставаться лидерами в области регулирования не только в секторе электросвязи/ИКТ, но и в области взаимодействий этого сектора с системами регулирования других секторов, с тем чтобы мы могли максимально использовать наши начальные преимущества в сфере регулирования в среде совместного регулирования ИКТ четвертого и пятого поколения. Благодаря охвату это позволяет расширить права и возможности граждан.

**Начальное состояние:** Развитие сектора привело к изменениям – на рынке появились новые участники, и ведутся обсуждения новых и существующих бизнес-моделей, новых технологий и новых возможностей. Регуляторные органы разных стран лучше понимают изменяющуюся экосистему и осознают необходимость адаптации к изменяющейся среде. Раньше их основное внимание было сосредоточено на своем становлении независимыми организациями, открывающими монополистические рынки для конкуренции. Со временем они стали активно содействовать притоку инвестиций в развитие инфраструктуры и услуг, а также надзору за перспективными конкурентными рынками. Теперь перед ними стоит гораздо больше задач – они стали регуляторными органами четвертого поколения, способствующими развитию ИКТ в интересах социально-экономического развития.

**В чем заключается задача:** Сегодня становится очевидной новая возможность, обусловленная изменяющейся средой, в которой мы имеем дело с "интернетом всего", но при этом миллиарды людей еще не имеют соединения, что также негативно влияет на их возможность участвовать в цифровой экономике – социально, финансово и экономически. В связи с признанием ИКТ как фундамента для возведения опор социально-экономического развития, растет осознание необходимости экосистем, которые включают не только операторов и поставщиков услуг электросвязи/ИКТ, но и банки и другие стороны в качестве партнеров по соединению мира и повышению эффективности деятельности предприятий. Необходимо приложить совместные усилия, чтобы создать благоприятную регуляторную среду с участием регуляторных органов самых разных секторов и устраниТЬ барьеры на пути прогресса. Также следует уделять больше внимания вопросам стандартизации и функциональной совместимости оборудования, работающего в разных странах и использующего разные технологии. Решающее значение для укрепления доверия потребителей имеет способность обеспечить безопасные транзакции в реальном времени, осуществляемые в устойчивых и способных к восстановлению сетях ИКТ, для чего также требуется обратить внимание на защиту конфиденциальности.

**Описание сессий:** Мы планируем посвятить ГСР-16 теме "ИМЕТЬ РАСШИРЕННЫЕ ПРАВА И ВОЗМОЖНОСТИ, БЫТЬ ОХВАЧЕННЫМ: СОСТАВЛЯЮЩИЕ "УМНЫХ" ОБЩЕСТВ В СОЕДИНЕННОМ МИРЕ" и определили различные сегменты, чтобы позволить регуляторным органам обменяться информацией о задачах совместного регулирования в цифровом, соединенном и "умном" обществе. Кроме того, во время перерывов на кофе и обед будут проведены информационные сессии, в том числе тренировочное занятие по кибербезопасности и информационные сессии по ключевым проектам, программам и инициативам БРЭ.



## Программа

### Среда, 11 мая 2016 года – ДЕНЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

09:00–12:30 Глобальный диалог по охвату цифровыми финансовыми услугами

12:30–14:00 Перерыв на обед

14:00–16:00 Глобальный диалог по охвату цифровыми финансовыми услугами

16:00–16:30 Перерыв на кофе

16:30–18:00	Собрание старших сотрудников по регулированию (CRO)	Собрание регуляторных ассоциаций
-------------	---	----------------------------------

### Четверг, 12 мая 2016 года

09:00–10:00 Церемония открытия

10:00–10:15 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ/ФОТОГРАФИРОВАНИЕ УЧАСТНИКОВ

10:15–12:00 Дискуссия лидеров: После 2020 года – задачи, возможности, сценарии

На этой дискуссии высокого уровня будут рассмотрены следующие вопросы:

- Искусственный интеллект, "умные" датчики, "умные" сети – каковы направления и перспективы развития?
- Как обеспечить доверие к ИКТ в эпоху больших данных, "интернета всего", машинного обучения и "умных" цифровых сред?
- Будут ли доминировать "умные" машины в связи с тем, что вещи становятся более "умными"?
- Каким образом потребители могут стать разумнее?
- Какого рода политические принципы и нормативно-правовые базы необходимы, чтобы прорывные технологии открыли новые возможности для всех на устойчивой основе?
- Будет ли действовать прежние подходы?

12:00–14:00 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД/ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

#### СЕГМЕНТ 1 – БЫТЬ "УМНЫМ": СОСТАВЛЯЮЩИЕ "УМНЫХ" ОБЩЕСТВ В СОЕДИНЕННОМ МИРЕ

14:00–15:30 Сессия 1: Изменяющаяся регуляторная среда: Совместное регулирование – как создать условия для внедрения интернета вещей и межмашинного взаимодействия?

**Представление документа для обсуждения ГСР, касающегося составляющих "умных" обществ в соединенном мире**

На этой сессии будут рассмотрены следующие вопросы:

- Описание ситуации – воздействие (эффективность, качество обслуживания, способность инфраструктуры к восстановлению и устойчивость).
- Пересмотр взаимодействия в рамках всей цепочки создания стоимости – от инфраструктуры до услуг для учреждений: "умная" инфраструктура, "умный" транспорт, "умные" электросети", "умное" предоставление услуг, "умное" здравоохранение, "умные" финансовые услуги, "умное" образование, "умные" предприятия.
- Как ИКТ связаны с другими секторами и содействуют их работе и какое регулирование необходимо – исследование конкретной ситуации в области "умной" энергетики/ "умных" электросетей.
- Задачи – обеспечение энергоэффективности при развитии ИКТ.

**15:30–15:45 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ**

**Информационная сессия "Диалог по международному мобильному роумингу"**

**15:45–17:00 Сессия 2: Охват цифровыми финансовыми услугами – как охватить не охваченных банковскими услугами и не имеющих соединения в современном "умном" обществе?**

Эта сессия будет представлять интерактивную групповую дискуссию по вопросам:

- Как охватить не охваченных банковскими услугами и не имеющих соединения в современном "умном" обществе?
- Совместное регулирование в целях содействия созданию благоприятной среды для цифровых финансовых услуг.

**Пятница, 13 мая 2016 года**

**СЕГМЕНТ 2: НА ПУТИ К "УМНОМУ" ЦИФРОВОМУ ОБЩЕСТВУ**

**09:00–10:30 Сессия 3: Будущее развитие технологий: возможности, задачи и бизнес-стратегии**

**Представление документа для обсуждения ГСР, касающегося будущего развития технологий и регуляторного воздействия**

На этой сессии будут рассмотрены следующие вопросы:

- Будущие технологии: дроны, наноспутники, WiFi, межмашинное взаимодействие / сети пятого поколения (HetNet), будущие кабельные сети, виртуализация функций сети (NFV), технология WebRTC.
- Каковы требования к будущим технологиям? Надежность, задержка, целостность и безопасность, открытость, качество?
- Подготовка регуляторной среды: какого рода регулирование необходимо, и кто за это отвечает?
- Спектр как инструмент инноваций – какого положение дел после ВКР-15? Каковы новые рубежи?
- Пятое поколение: что нас ожидает? Революция или эволюция?

**10:30–10:45 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ**

**10:45–12:00 Сессия 4: Имей расширенные права и возможности! Что ИКТ могут сделать**

## для тебя!

### **Представление документа для обсуждения ГСР, касающегося цифровых платформ в совместной экономике**

На этой сессии будут рассмотрены следующие вопросы:

- Что представляет собой экосистема сегодня?
- Расширяют ли бесплатные базовые услуги права и возможности сообществ и отдельных граждан?
- Коммерческие и инвестиционные стимулы и устойчивость в совместной экономике – как массовое освоение соединенных цифровых технологий и применений потребителями, предприятиями и правительствами стимулирует принятие стратегических и оперативных решений и создает условия для расширения прав и возможностей граждан и бизнеса.
- Как расширение доступа должно сопровождаться разработкой соответствующего контента и новых услуг, с тем чтобы содействовать развитию инноваций и предпринимательства, и чтобы местные цифровые платформы и контент способствовали развитию цифровой экономики на местах.

### **12:00–14:00 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

### **Информационная сессия "Программа реформирования универсального обслуживания"**

### **14:00–15:30 Сессия 5: Будь охваченным!**

### **Представление документа для обсуждения ГСР, касающегося необходимых условий для "умных" сетей, обществ и отдельных граждан**

На этой сессии будут рассмотрены следующие вопросы:

- Совершенствование цифровых навыков для новых перспективных направлений деятельности/МСП.
- "Умные" политические и регуляторные меры: предпринимательство в "умной" совместной экономике – монетизация приложений и "умные" устройства, облачные услуги, сети, краудсорсинг – краудфандинг.
- Что могут сделать регуляторные органы для содействия развитию предпринимательства в цифровой экономике?

### **15:30–15:45 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ**

### **Информационная сессия "С роумингом по всему миру"**

### **15:45–17:00 Сессия 2: Реальное воздействие "умных" обществ – как обеспечить доверие?**

На этой интерактивной дискуссии участники обменяются мнениями по вопросам конфиденциальности, доверия и кибербезопасности, которые являются основами для развития нашего "умного" общества (например, защита электронной коммерции/финансовых транзакций, цифровая идентичность).

Демонстрационный пример: Тренировочное занятие по кибербезопасности – иллюстрация того, что необходимо делать в случае кибератаки.

**Суббота, 14 мая 2016 года**

**08:00–09:30 Завтрак от имени Директора (только по приглашению)**

09:45–12:15	СЕГМЕНТ РЕГУЛЯТОРНЫХ ОРГАНОВ	СЕГМЕНТ ОТРАСЛЕВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
	<p><b>Руководящие указания ГСР-16 на основе примеров передового опыта: обсуждение и принятие</b></p> <p>На этой сессии будут рассмотрены руководящие указания ГСР на основе примеров передового опыта с целью их принятия регуляторными органами.</p> <p><b>Встреча регуляторных органов – Платформа для обмена мнениями между регуляторными органами, например, в сфере контента, электросвязи, финансовых услуг и энергетики?</b></p> <p>Регуляторные органы поделятся своими опытом и знаниями, относящимися не только к сектору электросвязи/ИКТ, но и к области взаимодействия этого сектора с системами регулирования других секторов, с тем чтобы они могли определить руководящие указания и максимально использовать свои начальные преимущества в сфере регулирования в среде совместного регулирования ИКТ четвертого и даже пятого поколения.</p> <p>На этой сессии будут рассмотрены исследования конкретных ситуаций, касающиеся электронного здравоохранения, электроэнергетики и контента, и в ней примут участие регуляторные органы из финансового сектора, энергетики, здравоохранения и радиовещания.</p>	<p><b>Дискуссия лидеров отрасли – воздействие открытых инноваций и новых бизнес-моделей на совместное регулирование</b></p> <p>Открытые инновации, совместно используемые ресурсы и сетевые бизнес-модели являются ключевыми компонентами инноваций и новых разработок в большинстве отраслей, в том числе ИКТ. Компании не могут все разрабатывать и контролировать самостоятельно, а будут пользоваться услугами других компаний и предоставлять свои собственные услуги третьим сторонам. Успех, возможно, в большей степени определяется тем, насколько компании способны быть центром в экосистеме ИКТ, а не просто созданием и владением инфраструктурой. Эта сессия позволит участникам обменяться мнениями относительно бизнес-моделей, моделей партнерств и регулирования.</p> <p><b>Дискуссия лидеров отрасли – регуляторные KPI</b></p> <p>На этой сессии будут рассмотрены регуляторные KPI в среде регулирования от первого до четвертого поколений – Перечень регуляторных актов в области ИКТ как основа для обсуждения.</p>

**12:15–13:30 Дальнейшие действия и церемония закрытия:**

- Представление примеров передового опыта ГСР-16
- Краткий обзор семинаров-практикумов, предваряющих мероприятие
- Представление отчетов собраний старших сотрудников по регулированию и регуляторных ассоциаций
- Впечатления авторитетных специалистов

Ведущий: Брахима Сану, Директор БРЭ

Участники дискуссии: председатели прошлого, настоящего и будущего ГСР

Видеозапись основных моментов

**13:30–14:30 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**