|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Picture 1, Picture | **Региональное подготовительное собрание к ВКРЭ-25 для стран СНГ (РПС-СНГ)****Бишкек, Кыргызстан, 24-25 апреля 2025** | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  |  |
|  | **Документ**  **RPM-CIS25/INF/10-R** |
|  | **24 апреля 2025** |
|  | **Версия на английском и русском языках** |
| Председатель, РФР-СНГ |
| Проект отчета Регионального форума МСЭ по вопросам развития для стран Содружества Независимых Государств (РФР-СНГ) |
|  |



**Региональный форум МСЭ по вопросам развития (РФР)**

**для стран Содружества Независимых Государств (РФР-СНГ) 2025**

***Информационные и коммуникационные технологии***

***для достижения Целей устойчивого развития***

Организовано Международным союзом электросвязи

при поддержке
Министерства цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики

**23 апреля 2025**

**Бишкек, Кыргызская Республика**

**ПРОЕКТ ОТЧЕТА[[1]](#footnote-2)**

# Введение и общий обзор

Региональный форум МСЭ по вопросам развития для стран Содружества Независимых Государств (РФ-СНГ) 2025, организованный Бюро развития электросвязи (БРЭ) МСЭ, состоялся 23 апреля 2025 года в Бишкеке, Кыргызская Республика. Мероприятие было организовано Министерством цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики и предшествовало Региональному подготовительному собранию (РПС) МСЭ для стран Содружества Независимых Государств, которое состоялось 24–25 апреля 2025 года.

РФР-СНГ способствовал диалогу и сотрудничеству на высоком уровне между представителями директивных органов в области телекоммуникаций, регуляторами, лидерами отрасли, академическими кругами и организациями, занимающимися вопросами развития. Форум внес важный вклад в определение стратегических приоритетов регионального плана работы БРЭ между Всемирными конференциями по развитию электросвязи.

Форум позволил Государствам-Членам МСЭ, Членам секторов МСЭ и заинтересованным сторонам обменяться мнениями по достижению значимых цифровых соединений и устойчивой цифровой трансформации в регионе СНГ.

# Документация

# Повестка дня, программа и документы Форума опубликованы на сайте RDF ([здесь](https://www.itu.int/itu-d/meetings/rdf/cis/home/%22%20%5Cl%20%22/ru)).

# Участие

В Форуме приняли участие в общей сложности 75 участников (30 женщин и 45 мужчин), включая 67 (89%), присутствовавших очно, и 8 (11%), участвовавших удаленно. 12 государств-членов (в том числе государства, не входящие в регион СНГ) были представлены 38 делегатами, а также участниками из различных заинтересованных сторон, 4 от членов Сектора МСЭ-D, 3 от академических кругов, 2 от других учреждений ООН, 2 от региональных организаций и 15 от стран, не являющихся членами МСЭ. Окончательный список участников доступен на веб-сайте РФР ([здесь](https://www.itu.int/itu-d/meetings/rdf/cis/home/%22%20%5Cl%20%22/ru)).

# Церемония открытия

Церемония открытия Регионального форума МСЭ по вопросам развития началась с выступлений высокопоставленных лиц, которые подчеркнули важность цифровой трансформации, инноваций и регионального сотрудничества в содействии устойчивому развитию. Вступительное слово произнесли следующие докладчики:

* **Его Превосходительство Азамат Жамангулов,** Министр цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики
* **Д-р Космас Лакисан Завазава,** Директор Бюро развития электросвязи МСЭ

Форум был официально открыт Министром цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики **Г-ном Азаматом Жамангуловым**, который выразил надежду на плодотворные дискуссии и развитие регионального сотрудничества, которое будет достигнуто в рамках РФР-СНГ. Г-н Министр поприветствовал делегатов, отметив отличную погоду в Бишкеке, и подчеркнул свое ожидание продуктивных дискуссий по инициативам цифровой трансформации в Кыргызстане и в рамках регионального сотрудничества стран СНГ.

**Д-р** **Космас Лакисан Завазава**, Директор Бюро развития электросвязи МСЭ выступил с вступительным словом, в котором он отметил значимость форума, особенно в связи с тем, что регион СНГ готовится впервые принять Всемирную конференцию по развитию электросвязи 2025 г. Он подчеркнул достижения региона СНГ, в частности, достижение гендерного паритета, также особенно выделив прекрасные достижения и продвинутый уровень Кыргызстана по уровню регулирования .

Д-р Завазава отметил приверженность МСЭ инновациям и устойчивой цифровой трансформации, которые укрепят стратегические цели Союза по достижению значимой, универсальной и доступной связи, а также стимулированию устойчивого цифрового роста в соответствии с Целями устойчивого развития (ЦУР). Он выразил важность равноправного подключения, цифровой инклюзии лиц с ограниченными возможностями здоровья и преодоления цифрового неравенства, особенно сделав акцент на проблемы, с которыми сталкиваются страны, не имеющие выхода к морю, такие как Кыргызстан.

Д-р Завазава также анонсировал публикацию [отчета](https://www.itu.int/hub/publication/d-ind-sddt_cis-2025/) «Состояние цифрового развития и тенденции в регионе СНГ: вызовы и возможности» и подтвердил подотчетность, прозрачность и отзывчивость МСЭ к Государствам-Членам, академическим кругам, промышленности и участникам частного сектора. Кроме того, д-р Завазава упомянул коалицию Partner2Connect, отметив существенные обязательства, направленные на содействие цифровой связности, при этом предупредил о важности превращения обязательств в ощутимые результаты. Он выразил готовность МСЭ содействовать продуктивному сотрудничеству и продолжать решать проблемы цифрового неравенства и содействовать равноправному цифровому доступу и трансформации.

**Г-н Алексей Бородин, Генеральный директор Регионального содружества в области связи (РСС)** подчеркнул значимость форума в преддверии 35-летия РСС. Он назвал предстоящую Всемирную конференцию по развитию электросвязи в Баку, Азербайджане, важной вехой для региона. Г-н Бородин призвал к открытым, прозрачным и ориентированным на решения дискуссиям, направленным на преодоление вызовов цифровизации и определение региональных приоритетов и инициатив. Он высоко оценил тщательную подготовительную работу, проведенную Региональным отделением МСЭ для Региона СНГ, и выразил уверенность в достижении продуктивных результатов в ходе форума.

Церемония открытия задала форуму настрой, который усилил важную роль многостороннего сотрудничества, государственно-частного партнерства и цифровой трансформации в обеспечении устойчивого развития в регионе СНГ. Участникам было рекомендовано активно участвовать в предстоящих дискуссиях, внося вклад в создание цифрового будущего, которое будет инклюзивным, инновационным и устойчивым.

# Назначение председателя Регионального форума МСЭ по вопросам развития

В завершение Церемонии открытия **Азамат Жамангулов,** Министр цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики, был единогласно назначен Председателем РФР-СНГ.

# КРУГЛЫЙ СТОЛ 1: Цифровая трансформация и развитие в СНГ: тенденции, возможности, вызовы:

|  |  |
| --- | --- |
| **09:30 – 10:30** | Модератор: Алексей Бородин, Генеральный директор, Региональное содружество в области связи (РСС) |
| **Вводная презентация: МСЭ** |
| Участники дискуссии:* Его Превосходительство Азамат Жамангулов, Министр цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики
* Г-н Дамир Сейсембеков, Председатель комитета телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан
* Г-н Хаким Исмоилзод, Первый заместитель директора Агентства инноваций и цифровых технологий при Президенте Республики Таджикистан
 |

Первый круглый стол РФР-СНГ был сфокусирован на тенденциях, проблемах и возможностях цифрового развития в регионе, уделив особое внимание цифровой трансформации и развитию.

Сессия началась с презентации БРЭ, в которой были освещены основные моменты отчета «Состояние цифрового развития и тенденции в регионе СНГ: проблемы и возможности» (доступ к отчету можно получить по этой [ссылке](https://www.itu.int/hub/publication/d-ind-sddt_cis-2025/)).

В этой презентации был представлен недавний опубликованный отчет, призванный поддержать разработку политики и стратегическое планирование, в частности, в рамках подготовки к ВКРЭ-25. МСЭ подчеркнул важность универсальных и значимых цифровых соединений (UMC), которые представляют собой обеспечение безопасного, эффективного и обширного подключения по доступной цене. Согласно выводам МСЭ, регион СНГ продемонстрировал значительные достижения, в частности, достигнул 92% уровня проникновения интернета в 2024 году — самого высокого среди регионов МСЭ, а также Регион СНГ успешно достигнул гендерного паритета, при котором 93% мужчин и 91% женщин имеют доступ к сети.

Кроме того, презентация МСЭ подчеркнула такие важные моменты как широкое распространение и доступность мобильной широкополосной связи и расширение доступа к оптоволоконной инфраструктуре, которая охватывает примерно 93% населения региона в радиусе 100 км. Тем не менее, МСЭ также признал наличие заметных проблем, включая сохраняющийся цифровое неравенство в регионе, особенно для населения сельской местности, где 7% населения остаются без доступа в Интернет. Более того, МСЭ подчеркнул, что семь из девяти стран СНГ не имеют выхода к морю, что усложняет развертывание инфраструктуры и повышает расходы на подключение. В презентации также были выявлены значительные различия в зрелости регуляторных подходов среди стран СНГ. Таким образом, МСЭ подчеркнул необходимость укрепления нормативно-правовой базы и гармонизации политики во всем регионе.

Кроме того, МСЭ отметил, что регион набрал 67 из 100 баллов в Глобальном индексе кибербезопасности, что немного выше среднего мирового показателя, при этом обратил внимание на наличие значительной диверсификация уровня кибербезопасности в рамках региона. В презентации кратко описывались практические примеры из Армении, Узбекистана, Азербайджана, Кыргызстана, а также инициативы в рамках региона СНГ, демонстрирующие потенциал региона для инноваций и взаимодействия в таких областях, как цифровое предпринимательство и кибербезопасность.

Основные моменты обсуждений:

* Участники дискуссии подчеркнули значительный прогресс в развитии цифровой инфраструктуры и подключении в регионе СНГ, упомянув такие инициативы, как проект Кыргызстана «Digital CASA», который обеспечил подключение к Интернету отдаленных школ и больниц, создал национальную инфраструктуру G-Cloud. Казахстан подчеркнул свое активное развитие широкополосной связи, включая национальный проект «Доступный Интернет» и инициативу по прокладке транскаспийской волоконно-оптической кабельной линии по дну Каспийского моря, которая является ключевым компонентом проекта "Цифровой шелковый путь".
* Участники подчеркнули региональное сотрудничество, упомянув конкретные трансграничные инициативы, такие как совместный проект по электроэнергетике и цифровой инфраструктуре между Кыргызстаном, Таджикистаном, Афганистаном и Пакистаном, изначально разработанный для передачи энергии, но расширенный для включения цифровой компоненты. Узбекистан, в частности, рекомендовал создать единый региональный цифровой рынок путем консолидации ИТ-центров и парков для привлечения глобальных технологических компаний.
* Участники подчеркнули критическую важность повышения человеческого капитала за счет цифровых навыков и образования. Например, Казахстан упомянул о создании 20 региональных ИТ-центров по цифровой грамотности и инновациям в различных секторах, включая сельское хозяйство и горнодобывающую промышленность. Узбекистан высказал необходимость расширения образовательных инициатив для развития ИТ-талантов, способных конкурировать на международном уровне.
* Наконец, участники дискуссии призвали МСЭ и региональные организации, включая РСС, и далее содействовать гармонизации и сотрудничеству в сфере регулирования. Они привели в пример продолжающиеся многосторонние партнерства, такие как сотрудничество Узбекистана с Казахстаном и Таджикистаном, в качестве успешных примеров регионального цифрового сотрудничества и подчеркнули потенциал более широких унифицированных регуляторных и технологических инициатив для ускорения социально-экономического развития в регионе СНГ.

Обсуждения подчеркнули необходимость долгосрочных инвестиций, согласованной политики и укрепления многосторонних партнерств для преодоления неравенств в уровне подключений. Цифровые технологии продолжают играть важную роль в экономическом и социальном развитии в регионе СНГ.

# КРУГЛЫЙ СТОЛ 2: P2C Matchmaking — содействие построению партнерских отношений для ускорения развития инфраструктуры связи и цифровых технологий

|  |  |
| --- | --- |
| **11:00 – 13:00** | Модератор: **Орозобек Кайыков**, Советник председателя службы по регулированию и надзору в сфере связи Кыргызской Республики |
| **Вводная презентация: МСЭ** |
| **Участники дискуссии:*** Джейхун Хусейнзаде, Заместитель председателя Агентства информационно-коммуникационных технологий Азербайджанской Республики
* Казбек Тоголоков, Директор ОРП «Digital CASA-KR», Кыргызстан
* Жоомарт Ордобаев, Менеджер по комплексным решениям, ZTE
* Дмитрий Корзун, Начальник Управление электросвязи и регулирования радиочастотного спектра, Министерство связи и информатизации Республики Беларусь
* Таир Исмаилов, Директор по стратегическому взаимодействию, GSMA
* Кристине Гёнджян, Директор, Союз операторов, Армения
* Родион Иммель, Менеджер по вопросам регулирования и связям, Технический департамент, Интерспутник
 |

Круглый стол 2 начался с замечаний, подчеркивающих критическую важность инфраструктуры как фундаментальной основы для инклюзивной цифровой трансформации, доступности и развития. Модератором сессии выступил г-н Орозобек Кайыков, и она была посвящена содействию построению партнерских отношений для ускорения развития инфраструктуры связи и цифровых технологий в регионе СНГ.

Сессия продолжилась презентацией МСЭ, в которой была освещена инициатива Partner2Connect (P2C) — стратегическая инициатива, направленная на преодоление глобального цифрового неравенства и поддержку достижения Целей устойчивого развития посредством значимой подключенности. В презентации подчеркивалось, что, несмотря на значительный глобальный прогресс, около 2,6 млрд человек во всем мире все еще не подключены. Для решения этой проблемы инициатива P2C разработала структурированные «Рамки действий», сосредоточившись на четырех основных компонентах: доступ, принятие, создание ценности и ускорение инвестиций. Эти компоненты в совокупности способствуют доступным в ценовом плане подключениям, повышению цифровых навыков, устойчивым цифровым экосистемам и надежным инвестициям в сектор ИКТ.

В презентации МСЭ были подробно изложены различные категории обязательств, взятых в рамках P2C: финансовые, ориентированные на политику, основанные на отстаивании интересов, и программные. Также было отмечено значительное вовлечение заинтересованных сторон в регионе СНГ, о чем свидетельствуют 60 обязательств на общую сумму 4,4 млрд. долл. США с участием 43 организаций. Были определены стратегические региональные приоритеты, такие как всеобъемлющее развертывание широкополосной связи, эффективное управление спектром, улучшение спутниковой связи и целевые проекты цифровой трансформации. Кроме того, предстоящие стратегические инициативы, включая руководство по управлению спектром, платформу планирования связи и увеличение инвестиций в новые технологии, такие как искусственный интеллект и квантовые вычисления, были подчеркнуты как жизненно важные компоненты подхода МСЭ к обеспечению всеобъемлющей и справедливой цифровой связи во всем регионе. МСЭ завершил выступление, подчеркнув важную роль многосторонних партнерств в достижении устойчивой цифровой трансформации в регионе СНГ.

После презентации последовала панельная дискуссия. Основные моменты обсуждений:

* Участники дискуссии подчеркнули важную роль цифровой инфраструктуры как основополагающей для достижения инклюзивной цифровой трансформации, особенно выделив важность доступности для людей с ограниченными возможностями здоровья и малообеспеченных слои населения.
* Несколько докладчиков подчеркнули, что подключение должно быть разработано для обслуживания всех людей, включая людей с ограниченными возможностями здоровья и тех, кто живет в отдаленных или малообеспеченных районах. Этот акцент на равенстве подчеркивает роль цифровой инфраструктуры не только как технологической необходимости, но и как права человека.
* Национальные цифровые стратегии показывают значительные результаты во всем регионе. Например, Азербайджан добился стремительного прогресса со своей инициативой «Online Azerbaijan», реализуемой с 2021 г., в рамках которой разрабатывается политика и правовые рамки, одновременно расширяется инфраструктура широкополосного доступа в отдаленных регионах. Аналогичным образом, Кыргызстан реализует проект «Digital CASA-Kyrgyz Republic», включающий расширение инфраструктуры, облачные системы и институциональные программы обучения цифровым навыкам.
* Было подчеркнуто, что государственные инвестиции играют решающую роль в заполнении финансовой нехватки на рынке. Частные операторы связи часто неохотно инвестируют в сельские или менее прибыльные районы. В результате правительства активно вовлекаются в финансирование и руководство развитием инфраструктуры в этих регионах. Такой подход гарантирует, что подключение не ограничивается коммерческой жизнеспособностью, а соответствует национальным приоритетам развития.
* Сектор мобильной связи стал основным экономическим драйвером в регионе. Представитель GSMA отметил, что мобильные технологии теперь составляют значительную часть ВВП во многих странах. Национальные стратегии по стимулированию операторов, как предоставление льготных лицензий на спектр для тех операторов, которые расширяются в сельские районы, помогают сократить цифровое неравенство.
* Помимо инфраструктуры, цифровая грамотность имеет важное значение для эффективного цифрового развития. Многие правительства не только развивают сети, но и инвестируют в программы развития цифровых навыков. Такие проекты, как исследование цифровой грамотности в Азербайджане, демонстрируют комплексный подход к построению цифровых экосистем.
* Государственно-частное партнерство часто упоминалось как ключевой фактор достижения дальнейших успехов. Сотрудничество Армении с МСЭ и местными телекоммуникационными компаниями по подключению сельских общин, а также по обучению предпринимательству в этих районах является примером того, как эффективное партнерство может приносить как инфраструктурные, так и социальные выгоды для развития, особенно для женского населения и малого бизнеса.
* Спутниковые технологии, особенно сети на низкой околоземной орбите (LEO), были признаны все более важными для преодоления неравенств в подключении горных или удаленных регионов. Интерспутник и другие выступающие подчеркнули важность гибридных моделей, которые объединяют наземную и спутниковую связь для обеспечения надежного покрытия повсюду.
* Эффективное управление спектром остается региональным приоритетом. Беларусь, например, запустила инициативы по улучшению доступности и координации ресурсов спектра, включая указ президента, предписывающий реинвестирование доходов операторов в развитие инфраструктуры. Развертывание новых базовых станций и подготовка к 5G были выделены как ключевые задачи.
* Наконец, была подчеркнута важность устойчивых и локализованных подходов. От создания моделей ИИ на национальных языках до адаптации обучения для государственных служащих и домохозяйств. Участники согласились, что цифровая трансформация должна быть как масштабируемой, так и культурно релевантной для успеха в долгосрочной перспективе.

В заключение круглый стол подчеркнул важность государственно-частного партнерства, сотрудничества в сфере регулирования и технологических инноваций для достижения универсальных и значимых цифровых соединений. Долгосрочные инвестиции, согласованная политика и межсекторальное взаимодействие имеют решающее значение для преодоления цифрового неравенства. Сессия завершилась призывом к действию для заинтересованных сторон содействовать дальнейшему сотрудничеству, обмену передовым опытом и изучению новых механизмов финансирования для ускорения цифровой трансформации в регионе СНГ.

# КРУГЛЫЙ СТОЛ 3: P2C Matchmaking — укрепление цифровых альянсов и сотрудничества

|  |  |
| --- | --- |
| **14:00 – 15:30** | **Модератор**: Региональное отделение МСЭ для Региона СНГ |
| **Участники дискуссии:*** Бахтияр Мамадов, заместитель главы администрации Министерства цифрового развития и транспорта Азербайджанской Республики
* Даурен Рахимжанов, Управляющий директор Дирекции цифровых инициатив, Евразийский банк развития
* Зура Камзинова, Руководитель проектов Управления по международному сотрудничеству АО «Национальные информационные технологии», Казахстан
* Ираклий Кашибадзе, Генеральный директор, Future Laboratory, Грузия
* Айсулуу Мустапакулова, Начальник Управления инноваций и стратегического развития, Государственное агентство интеллектуальной собственности и инноваций при Кабинете министров Кыргызской Республики
* Талант Султанов, Советник, Глобальное партнерство по цифровому включению (GDIP); Соучредитель, Internet Society Кыргызстан (ISOC)
* Татьяна Кузнецова, Начальник отдела статистики внешнеэкономической деятельности, транспорта и связи, Межгосударственный статистический комитет СНГ
* Алексей Саврасов, Специалист по промышленному развитию, Департамент цифровой трансформации и искусственного интеллекта, Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)
 |

Круглый стол 3 подчеркнул силу региональных партнерств для стимулирования инклюзивной цифровой трансформации, инновационных экосистем и диверсифицированного экономического развития в регионе СНГ. В обсуждениях приняли участие руководители правительств, банки развития, эксперты по инновациям и международные организации, которые представили ряд рамок, проектов и инициатив, направленных на ускорение прогресса в направлении цифрового будущего.

Основные моменты презентаций, сделанных в ходе этой сессии, можно резюмировать следующим образом:

* Азербайджан подтвердил свою приверженность инновациям, объявив о создании регионального центра инноваций и акселерации в соответствии с Кигалийским планом действий МСЭ. Центр, призванный обслуживать не только Азербайджан, но и более широкий круг стран, начнет работу в ноябре 2025 года и станет ключевым хабом в содействии цифровой трансформации и развитию стартапов по всему региону СНГ. Эта инициатива дополняет долгосрочную цель Азербайджана по переходу от ресурсо-ориентированной к инновационной экономике.
* Евразийский банк развития подчеркнул свою роль в поддержке инноваций посредством представления грантов и финансовых инструментов для реализации цифровых проектов в таких областях, как умные города, искусственный интеллект и продовольственная безопасность. Он подтвердил свою готовность совместно финансировать новые инициативы и выстраивать более широкие партнерские отношения с национальными учреждениями и МСЭ.
* Казахстан поделился достижениями по усилению инфраструктуры электронного правительства, отметив, что его цифровая трансформация поддерживается более чем 400 интегрированными базами данных и растущей совместимостью с международными цифровыми системами. Директивные органы нацелены на региональное сотрудничество посредством общих цифровых платформ, открытых API и обмена передовым опытом для усиления влияния национальных инноваций.
* Государственное агентство интеллектуальной собственности и инноваций при Кабинете министров Кыргызстана представило надежный многоуровневый подход к инновациям. От лабораторий робототехники для детей младшего возраста до университетских инкубаторов и национальных программ по предоставлению грантов, Кыргызстан систематически создает экосистему для творческого и технологического прогресса. Международные партнеры поддержали эти усилия, и более 100 стартап-проектов уже получили финансирование.
* Развитие цифровой инклюзии в регионах Кыргызстана реализуется посредством инициатив по расширению доступа к общественным сетям связи, локализации и переводу образовательного контента и обучению безопасного поведения в Интернете. Эти проекты не только содействовали преодолению гендерного и регионального цифрового неравенства, но и усилили цифровые инструменты для мониторинга климата и доступности здравоохранения.
* Статистический комитет СНГ представил обновленную информацию о своих шагах по гармонизации сбора данных ИКТ в регионе. Разработка многоязычных панелей мониторинга, интегрированных статистических платформ и региональных систем показателей позволяет проводить более надежный, доступный и сравнительный анализ данных.
* Наконец, ЮНИДО представила свою модель цифровой промышленной трансформации и изложила ряд региональных инициатив, включая инновационные центры и пилотные проекты интеллектуального производства. Представив проекты, которые уже реализуются в Армении, Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане, ЮНИДО подчеркнуло возможность расширения регионального сотрудничества, стремясь преобразовать цифровую связь в устойчивый промышленный рост.

Круглый стол подчеркнул, что достижение действительно преобразующего цифрового развития в регионе СНГ требует сплоченной, общерегиональной экосистемы, в которой правительства, финансовые институты, частный сектор, гражданское общество и международные организации работают совместными усилиями. Согласовывая стратегические политические рамки с адаптивными моделями финансирования, совместимыми платформами и индивидуальным наращиванием потенциала, страны могут закрыть пробелы в связях, развивать инновационные конвейеры и стимулировать устойчивый, инклюзивный рост. Еще одним важным компонентом является принятие решений на основе данных и совместное обучение, что гарантирует измеримый, масштабируемый и отвечающий локальным потребностям прогресс. Таким образом, регион СНГ может использовать свои коллективные сильные стороны для построения цифрового будущего, которое обеспечит устойчивое экономическое процветание и социальное благополучие для всех.

# КРУГЛЫЙ СТОЛ 4: Региональные инициативы МСЭ для региона СНГ

|  |  |
| --- | --- |
| **16:00 – 17:30** | Модератор: Региональное отделение МСЭ для Региона СНГ |
| Участники дискуссии:* Анара Бекенова, Начальник управления планирования радиочастотного спектра и международной координации Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан
* Лилит Хачикян, Менеджер по координации киберпроектов, Агентство информационных систем Армении
* Тимур Дербишалиев, Консультант по кибербезопасности, Министерство цифрового развития Кыргызской Республики
* Джейхун Хусейнзаде, Заместитель председателя Агентства информационно-коммуникационных технологий Азербайджанской Республики
* Алия Алматова, Ведущий менеджер по международным связям, АО «Национальные информационные технологии», Казахстан
* Ваге Арзуманян, Эксперт по программам экранного доступа и цифровой доступности, Преподаватель информационно-коммуникационных технологий компьютерного центра Дома культуры Союза слепых им. С. Шахназаряна, Армения
* Жанат Джабасова, Руководитель центра международного сотрудничества и внедрения проектов, Костанайский инженерно-экономический университет им. М. Дулатова, Казахстан
* Назарбек Джунусалиев, Менеджер отдела реализации проектов, Кыргызский государственный технический университет, Кыргызстан
* Владимир Ивашко, Директор института современных технологий связи Белорусской государственной академии связи Белорусской государственной академии связи, Беларусь
 |

Сессия была посвящена реализации Региональных инициатив МСЭ для региона СНГ, принятых на Всемирной конференции по развитию электросвязи 2022 года (ВКРЭ-22), а именно:

* РИ CIS1:Развитие инфраструктуры в интересах содействия инновациям и партнерству в сфере внедрения новых технологий − интернета вещей, включая индустриальный интернет, умных городов и сообществ, сетей связи 5G/IMT-2020 и последующих поколений NET-2030, квантовых технологий, искусственного интеллекта, цифрового здравоохранения, цифровых навыков, защиты окружающей среды
* РИ CIS2: Кибербезопасность и защита персональных данных
* РИ CIS3: Создание благоприятной законодательной и регуляторной среды для ускорения цифровой трансформации
* РИ CIS4: Цифровые навыки и доступность информационно-коммуникационных технологий для населения, в особенности для людей с ограниченными возможностями здоровья
* РИ CIS5: Развитие умных городов и сообществ

Основные моменты обсуждений:

* Круглый стол 4 представил всесторонний обзор региональных инициатив по пяти приоритетным направлениям. Докладчики из Государств-Членов и Членов сектора развития подробно рассказали как о национальных достижениях, так и о совместных шагах по преодолению цифрового неравенства и укреплению технологической экосистемы региона.
* Обсуждение инфраструктуры, связи и инноваций выделило стратегию Казахстана по расширению сетей высокой емкости по всей стране. Казахстанская делегация сообщила, что аукцион на использование полос частот в диапазоне 3,5 ГГц в 2022 году способствует развертыванию 5G в стране. Одновременно с этим, тренинги, проводимые при поддержке МСЭ помогли регулятору и операторам ускорить это развертывание. Кроме того, была подчеркнута важность универсального подключения, которое активно реализуется в стране и в результате которого было уже подключено много школ, что способствовало достижению лидирующих позиций в регионе.
* В рамках обсуждения реализации РИ2 Армения поделилась информацией о том, что в стране была проведена многоступенчатая реформа, в результате которой было создано специализированное агентство по информационным системам и создан национальный CERT. При поддержке МСЭ страна провела свои первые общенациональные киберучения в декабре 2024 года, в ходе которых проводились тренинги по реагированию на инциденты, тем самым укрепляя доверие между государственными, частными и академическими заинтересованными сторонами. Планируется проводить такие учения ежегодно и завершить работу по созданию первого национального закона о кибербезопасности.
* Кыргызстан представил презентацию о проекте МСЭ и Всемирного банка, в рамках которого развернут проект «honeypot» для сбора информации об угрозах для будущего национального центра реагирования на инциденты. Представитель особенно выделил потребность в квалифицированных аналитиках и четких протоколах обмена данными.
* Обсуждение регуляторной среды было сосредоточено на создании рыночных условий, способствующих доступному и качественному доступу к сети. Азербайджан поделился моделью регулирования, ориентированную на конкуренцию, которая более чем удвоила число поставщиков интернет-услуг до 170; этот подход будет закреплен в новом законе об электронной связи, который ожидается финализировать в конце этого года.
* Представитель АО «НИТ» Казахстана обратила внимание участников РФР на проект, направленный на ускорение развития цифровых решений электронного правительства, который реализуется в сотрудничестве с МСЭ, меморандум о реализации которого был подписан на РФР-СНГ 2024 года.
* В части развития цифровых навыков и доступности было представлено несколько образовательных проектов и активностей. Армения представила работу интернет-центра для слепых, недавно модернизированного при поддержке МСЭ с использованием обновленных компьютеров, программного обеспечения для чтения с экрана и оборудования для аудиостудии, которая теперь позволяет производить и распространять обучающие материалы, в том числе на национальном языке. Также были представлены планы, в числе которых локализация программного обеспечения для чтения с экрана с открытым исходным кодом на армянском языке и проведение профессиональных курсов для пользователей с нарушениями зрения.
* Костанайский инженерно-экономический университет поделился опытом реализации проекта «умной экосистемы», которая связывает лаборатории высшего образования с местными школами и отраслевыми организациями. Было также отмечено, что недавно был проведен национальный конкурс по ИИ, который привлек участников из двадцати университетов.
* Кыргызский государственный технический университет анонсировал намерение о создании лаборатории 5G и академического центра кибербезопасности для удовлетворения растущего спроса на подготовку специалистов.
* Обсуждения в рамках реализации региональной инициативы по развитию умных городов и сообществ были сосредоточены на необходимости расширения цифровой трансформации за пределы столиц. Белорусская государственная академия связи поделилась информацией о созданном Исследовательском центре «Умный город», в котором размещены шесть специализированных лабораторий. При поддержке МСЭ БГАС провела ряд региональных семинаров для должностных лиц региональных органов власти, коммунальных служб и предприятий, помогая им внедрять практические решения в области цифровых услуг и наращивать цифровые навыки.

На протяжении всей сессии докладчики подчеркивали, что устойчивая инклюзивная цифровая трансформация в СНГ зависит от многостороннего сотрудничества — объединения государственной политики, финанcирования, технических стандартов и развития человеческого потенциала — для достижения измеримого и масштабируемых результатов в преддверии ВКРЭ 2025 года.

# Церемония закрытия

Церемония закрытия РФР-СНГ началась с выступления председателя форума Его Превосходительства г-на Азамата Жамангулова, Министра цифрового развития и инновационных технологий Кыргызской Республики. Он выразил свою признательность участникам, которые на протяжение всего рабочего дня вносили качественный вклад в работу форума, и отметил высокую подготовку представленных презентаций и выступлений. Он отметил, что каждая делегация продемонстрировала свою готовность и усилия к поиску консенсуса и согласованной региональной политике в области связи и цифровизации в рамках МСЭ. Он также подчеркнул, что только единый подход позволит предоставить возможности пользоваться жизненно важными услугами ИКТ населению, которое проживает в отдаленных и недостаточно обслуживаемых регионах. Продемонстрированный в течение дня опыт и решения помогут стать моделями для решения вызовов, с которыми сталкиваются страны Региона СНГ. Он поблагодарил делегации за поддержку его кандидатуры в качестве Председателя РФР-СНГ и пожелал провести столь же продуктивные собрания в последующие дни.

Д-р Космас Лакисан Завазава, Директор Бюро развития электросвязи МСЭ, выступил с заключительным словом от имени МСЭ. Он отметил, что в рамках прошедшего Форума состоялся подлинный многосторонний диалог между правительствами, индустрией и академическими кругами. Обращаясь к частному сектору, он отметил, что препятствия, с которыми сталкиваются представители ИКТ отрасли, могут стать основой для многообещающих инвестиционных возможностей. Он подчеркнул, что справедливая окупаемость инвестиций является как законной, так и необходимой для устойчивого роста.
Д-р Завазава подтвердил приверженность МСЭ оказывать помощь отдаленным и сельским жителям интегрироваться в цифровую экономику; и подчеркнул, что инновации и предпринимательство лягут в основу успешного развития стран. Он отметил, что универсальные и значимые цифровые соединения (UMC) должны быть усилены онлайн-безопасностью, доверием и надежностью. Он призвал делегатов активно участвовать в предстоящих дискуссиях, связанных с ВКРЭ, и напомнил, что МСЭ как международная организация готова содействовать Членам МСЭ в достижении новых высот цифровой трансформации.

В дополнение к своему заключительному слову Д-р Завазава вручил сертификат благодарности Его Превосходительству Азамату Жамангулову, Председателю РФР-СНГ, в знак благодарности за его председательство и руководство на протяжении всего мероприятия. Сертификат символизировал признание эффективного руководства председателя и его вклада в успех работы РФР-СНГ.

В завершении форума было объявлено, что будет подготовлен проект итогового отчета РФР. Секретариат опубликует проект итогового отчета для комментариев и замечаний, которые можно представить в течение следующих 10 дней с момента публикации.

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

1. Обратите внимание, что проект отчета опубликован для комментариев. Участникам РФР предлагается направить свои комментарии (при необходимости) по электронной почте natalia.mochu@itu.int в течение 10 дней с момента публикации проекта, т.е. не позднее 5 мая 2025 г. [↑](#footnote-ref-2)