|  |  |
| --- | --- |
| **Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)****23-е собрание, Женева, 9−11 апреля 2018 года** | C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png |
|  |  |
|  | **Документ** **TDAG-18/****13-R** |
|  | **31 января 2018 года** |
|  | **Оригинал:** **английский** |
| Председатель 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-D |
| сфера деятельности 2-й исследовательской комиссии мсэ-d на исследовательский период 2018−2021 годов |
|  |
| **Резюме**В настоящем отчете представлена сфера деятельности 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-D на исследовательский период 2018−2021 годов, согласованная Всемирной конференцией по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ‑17). В нем также содержится информация о решениях ВКРЭ‑17, оказывающих воздействие на исследовательские комиссии МСЭ-D, и о плане работы 2‑й Исследовательской комиссии по выполнению ее мандата.Первое собрание 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-D в новом исследовательском периоде пройдет 7–11 мая 2018 года.**Необходимые действия**КГРЭ предлагается принять к сведению настоящий документ и представить руководящие указания, которые она сочтет необходимыми.**Справочные материалы**Заключительный отчет ВКРЭ-17 |

# 1 Решения ВКРЭ-17, оказывающие воздействие на исследовательские комиссии МСЭ-D

Исследовательские комиссии МСЭ-D действуют в соответствии с процессом и методами работы, изложенными в Резолюции 1 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) "Правила процедуры Сектора развития электросвязи МСЭ", и работают в соответствии с планами работы, принятыми ВКРЭ‑17. ВКРЭ-17 подтвердила роль исследовательских комиссий МСЭ-D в предоставлении Членам платформы для обмена опытом, представления идей, обмена взглядами и достижения консенсуса по стратегиям для рассмотрения приоритетов в области электросвязи/ИКТ. При этом была усилена роль исследовательских комиссий МСЭ-D в помощи Государствам-Членам в решении задач ЦУР и достижении конкретных целей в области развития.

Что касается сферы деятельности исследовательских комиссий МСЭ-D, 1-я Исследовательская комиссия МСЭ-D будет по-прежнему уделять основное внимание теме "Благоприятная среда для развития электросвязи/ИКТ". Новая направленность работы 2-й Исследовательской комиссии МСЭ‑D – "Использование услуг и приложений ИКТ в целях содействия устойчивому развитию". Каждая исследовательская комиссия, в зависимости от своих потребностей, принимает решения о создании возможных рабочих групп. В состав нового руководства, назначенного ВКРЭ‑17 для управления работой двух исследовательских комиссий, входят два Председателя и 23 заместителя Председателей. Наряду с этим заместителям Председателей были приданы новые функции. Членам было предложено выдвигать кандидатуры на должности Докладчиков и заместителей Докладчиков, и назначения будут произведены на первых собраниях ИК1 и ИК2 МСЭ-D в апреле/мае 2018 года.

У каждой исследовательской комиссии имеется семь Вопросов (раньше их было девять), что позволит полнее сосредоточиться на изучаемых темах. В ряде случаев Вопросы были составлены так, чтобы основное внимание уделялось аспектам и опыту "национального" характера. По мере возможности представление ежегодных итоговых отчетов должно включаться в конкретные планы работы по Вопросам. Теперь в исследуемых Вопросах полнее отражены аспекты создания потенциала и профессиональной подготовки, которые должны реализоваться благодаря разработке учебных материалов и проведению профессиональной подготовки.

В правила процедуры и методы работы по сравнению с предыдущим исследовательским периодом были внесены существенные изменения, что отражено в пересмотренной Резолюции 1 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.). В основу этих изменений легла работа, проведенная работающей по переписке Группой КГРЭ, созданной после ВКРЭ‑14.

К числу изменений методов работы относятся четкие определения основных текстов Сектора и подробные описания процедур утверждения/исключения, применяемых к основным документам МСЭ-D. Был обновлен шаблон для вкладов с целью включения извлеченных уроков и предлагаемого передового опыта. К методам работы были добавлены новые требования по представлению, по мере возможности, ежегодных итоговых отчетов по Вопросам. Наряду с этим на протяжении исследовательского периода должны по мере возможности проводиться неофициальные обсуждения в формате круглого стола, семинары или показательные семинары-практикумы, связанные с каждым исследуемым Вопросом. Требуется координация усилий в деятельности по Вопросам и другой проводимой БРЭ работе, причем повышенное внимание следует уделять необходимости отчитываться по синергии, достигаемой в работе по соответствующим исследуемым Вопросам, программам, региональным инициативам и проектам. В Резолюции 1 более развернуто упоминаются "Академические организации" и их участие в работе Сектора.

# 2 Введение в работу 2-й Исследовательской комиссии МСЭ‑D

## 2.1 Сфера деятельности

2-я Исследовательская комиссия (ИК2) была учреждена в соответствии с Резолюцией 2 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) для изучения с помощью Вопросов, принятых Членами МСЭ на ВКРЭ‑17, тем, связанных с использованием услуг и приложений ИКТ в целях содействия устойчивому развитию.

В этом контексте ИК2 несет ответственность за семь основных тем, включая: услуги и приложения, поддерживаемые сетями электросвязи/ИКТ; укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ; проведение проверок на соответствие и функциональную совместимость устройств и оборудования электросвязи/ИКТ; борьба с использованием контрафактных устройств электросвязи/ИКТ и борьба с хищениями мобильных устройств электросвязи. Наряду с этим в работу ИК2 также включены: использование электросвязи/ИКТ для мониторинга и смягчения воздействия изменения климата на развивающиеся страны; использование электросвязи/ИКТ для снижения риска бедствий и управления операциями в случае бедствий; воздействие электромагнитных полей на человека и безопасное удаление электронных отходов.

## 2.2 Руководство 2-й Исследовательской комиссии

ВКРЭ‑17 назначила руководство ИК2 на седьмой цикл (2018−2021 гг.): г-н Ахмад Реза Шарафат (Исламская Республика Иран) был назначен Председателем, и были назначены 11 заместителей Председателя:

– г-н Роланд Йоу Кудозиа (Гана, АФР)

– г-н Генри Чуквудумеме Нкемаду (Нигерия, АФР)

– г-жа Селина Дельгадо Кастельон (Никарагуа, АМР)

– г-жа Нора Абдалла Хассан Башер (Судан, АРБ)

– г-н Нассер Аль-Марзуки (Объединенные Арабские Эмираты, АРБ)

– г-жа Кэ Ван (Китайская Народная Республика, АТР)

– г-н Ананда Радж Ханал (Республика Непал, АТР)

– г-н Яков Гасс (Российская Федерация, СНГ)

– г-н Толибжон Олтинович Мирзакулов (Узбекистан, СНГ)

– г-н Филипе Мигел Антунеш Батишта (Португалия, ЕВР)

– г-н Доминик Вюрж (Франция, ЕВР)

## 2.3 Вопросы 2-й Исследовательской комиссии

ВКРЭ-17 поручила 2-й Исследовательской комиссии следующие Вопросы:

– Вопрос 1/2: Формирование "умных" городов и "умного" общества: использование ИКТ в целях устойчивого социально-экономического развития

– Вопрос 2/2: Электросвязь/ИКТ для электронного здравоохранения

– Вопрос 3/2: Защищенность сетей информации и связи: передовой опыт по созданию культуры кибербезопасности

– Вопрос 4/2: Помощь развивающимся странам в выполнении программ по проверке на соответствие и ‎функциональную совместимость (C&I), а также в борьбе с использованием контрафактного оборудования ИКТ и хищением мобильных устройств

– Вопрос 5/2: Использование электросвязи/ИКТ для снижения риска бедствий и управления операциями в случае бедствий

– Вопрос 6/2: ИКТ и окружающая среда

– Вопрос 7/2: Стратегии и политика, касающиеся воздействия электромагнитных полей на человека

## 2.4 Назначение Докладчиков и заместителей Докладчиков 2‑й Исследовательской комиссии

Членам было предложено выдвигать кандидатуры Докладчиков и заместителей Докладчиков, и последующие назначения будут произведены по семи исследуемым Вопросам на первом собрании ИК2 МСЭ-D в мае 2018 года. На основании характера исследований назначение Докладчиков будет производиться на базе профессиональных знаний и опыта в отношении подлежащей исследованию темы, а также способности координировать работу. При назначении Докладчиков будет также соблюдаться региональный баланс.

Список всех представленных кандидатур размещен в онлайновом режиме по следующему адресу: <https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/Candidates.aspx>.

# 3 Стратегия и план работы 2-й Исследовательской комиссии

Для того чтобы 2-я Исследовательская комиссия получила ожидаемые результаты в исследовательском периоде 2018−2021 годов, в соответствии со сферой своей деятельности, определенной в Резолюции 2 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) "Создание исследовательских комиссий", необходимо изначально рассмотреть и внедрить определенные ключевые элементы. Планируется провести четыре ежегодных собрания исследовательской комиссии, а также три блока собраний групп Докладчиков. Наряду с этим планируется провести в Женеве и регионах собрания экспертов по темам, связанным с исследуемыми Вопросами. Эти собрания, в число которых могут входить неофициальные обсуждения в формате круглых столов, семинары и показательные семинары-практикумы по каждому исследуемому Вопросу, при условии получения конкретных предложений Членов, должны по мере возможности проводиться на протяжении всего исследовательского периода. Членам предлагается вносить предложения по таким собраниям и семинарам-практикумам для рассмотрения и утверждения на ежегодных собраниях исследовательских комиссий.

Верное планирование в начале исследовательского периода позволит также добиться стратегической синергии между работой по исследуемым Вопросам ИК2 и работой по Вопросам другой исследовательской комиссии, а также работой исследовательских комиссий других Секторов. В соответствии с предложениями Членов во всех видах деятельности исследовательских комиссий МСЭ-D будет учитываться необходимость отчитываться по синергии, достигаемой в работе по соответствующим исследуемым Вопросам, программам, региональным инициативам и проектам.

Исследовательские комиссии МСЭ-D предоставляют Членам возможность обмена опытом, представления идей, обмена взглядами и разработки стратегий для рассмотрения приоритетов в области электросвязи/ИКТ. Значение участия Академических организаций в работе Сектора было усилено в пересмотренном тексте Резолюции 1 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.). В связи с этим исследовательские комиссии МСЭ-D будут повышать осведомленность всех Членов, включая Академические организации, о предлагаемых преимуществах полномасштабного участия в работе Сектора и внесения в нее вкладов.

В соответствии с решением Совета 2017 года о пробном участии малых и средних предприятий (МСП) в работе исследовательских комиссий МСЭ-Т и МСЭ-D МСП могут принять участие в предстоящих в 2018 году собраниях 1-й Исследовательской комиссии и 2‑й Исследовательской комиссии МСЭ-D. Испытательный период продлится до последних собраний исследовательских комиссий и групп Докладчиков МСЭ-D перед Полномочной конференцией 2018 года (ПК-18) включительно. В связи с этим по вопросам о возможном участии заинтересованные МСП могут обращаться к своей соответствующей администрации. Администрация сообщит МСЭ, какие МСП отвечают национальным критериям и могут участвовать в испытаниях. Эти отобранные МСП, не образуя какую-либо категорию членов, могут на протяжении испытательного периода участвовать в работе исследовательских комиссий МСЭ-D в полной мере, за исключением любых функций по принятию решений и управлению.

Предварительный план работы 2‑й Исследовательской комиссии содержится в **Приложении 1**. План работы будет ежегодно пересматриваться для ориентации работы исследовательской комиссии.

# 4 Инструменты сотрудничества

В соответствии с подходом, выработанным Всемирной конференцией по развитию электросвязи, Секретариат разработал различные инструменты сотрудничества для содействия участию сотрудничающих сторон в работе исследовательских комиссий МСЭ-D в электронной форме. В дополнение к услугам интерактивного дистанционного участия и стандартной веб-трансляции на языках соответствующего собрания участникам и членам группы руководства на уровне исследовательской комиссии и исследуемых Вопросов предоставляются списки почтовой рассылки и сайты сотрудничества SharePoint.

Списки почтовой рассылки позволяют экспертам, заинтересованным в изучаемых темах, обмениваться сообщениями по электронной почте, тогда как сайты сотрудничества SharePoint предоставляют виртуальное место встречи для участников, обеспеченное календарем мероприятий исследовательской комиссии, объявлениями и зоной обмена документами для упрощения работы между собраниями. Также имеется зона с аналогичными условиями исключительно для руководства исследовательских комиссий. Наряду с этим приложение для мобильных устройств и компьютеров "Мероприятия МСЭ-D" − это простой способ оперативного получения участниками собраний доступа ко всем документам собрания и другой необходимой информации при помощи компьютера, смартфона или планшета. Для доступа ко всем этим услугам необходима действующая учетная запись TIES.

Первое собрание 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-D будет включать ознакомительные и учебные сессии по методам работы и инструментам сотрудничества, предоставляемым участникам работы исследовательских комиссий МСЭ-D. Участникам работы исследовательских комиссий рекомендуется изучить инструменты и представить в секретариат свои отзывы для содействия их совершенствованию.

# 5 Заключение

С учетом своей новой согласованной сферы деятельности и порученных исследуемых Вопросов 2‑я Исследовательская комиссия проведет собрание с 7 по 11 мая 2018 года. На первых собраниях будут подробно рассмотрены ожидаемые результаты, согласованные Членами на ВКРЭ‑17, определены методы ведения деятельности и согласованы подробные планы работы по каждому исследуемому Вопросу. Кроме того, на этих собраниях будут назначены Докладчики и заместители Докладчиков по каждому исследуемому Вопросу.

В первый день собрания будут проведены заседания, посвященные ознакомлению с деятельностью исследовательских комиссий МСЭ-D и подробному рассмотрению методов работы и инструментов, предоставленных участникам исследовательских комиссий.

Блок собраний групп Докладчиков 2-й Исследовательской комиссии 2018 года планируется провести с 1 по 12 октября 2018 года.

Приложение 1

План работы 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-D (2018–2021 гг.)

16 января 2018 года

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Отчет для КГРЭ 2018 г. | Отчет для КГРЭ 2019 г. | Отчет для КГРЭ 2020 г. | Отчет для 2021 г.КГРЭ/ВКРЭ | ВКРЭ-21 |
| Вопрос | 1-е ежегодное собрание ИК2(7−11 мая 2018 г.)\* | Собрания групп Докладчиков ИК2(1–12 октября 2018 г.) | 2-е ежегодное собрание ИК2(25–29 марта 2019 г.)\* | Собрания групп Докладчиков ИК2(7−18 октября 2019 г.) | 3-е ежегодное собрание ИК2(24–28 февраля 2020 г.)\* | Собрания групп Докладчиков ИК2(5−16 октября 2020 г.) | 4-е ежегодное собрание ИК2(22–26 марта 2021 г.)\* |
| На основании полученных предложений в Женеве и регионах будут проводиться на протяжении исследовательского периода тематические семинары-практикумы, курсы и семинары. |  |
| **Вопрос 1/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется руководящим указаниям, исследованиям конкретных ситуаций, семинарам-практикумам, курсам и семинарам. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговый материал за год (?) | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, предварительный отчет | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций  |  |
| **Вопрос 2/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется руководящим указаниям, техническим стандартам, примерам передового опыта. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговые материалы за год | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговые материалы за год | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
| **Вопрос 3/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется семинарам-практикумам и семинарам, а также представлению примеров эффективных партнерств государственного и частного секторов. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговый материал за год (?) | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, предварительный отчет | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
| **Вопрос 4/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется руководящим указаниям и примерам передового опыта, вопросникам и исследованиям конкретных ситуаций по C&I, борьбе с контрафактным оборудованием ИКТ, хищением мобильных устройств.  |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговый материал за год (?) | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговый материал за год (?) | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
| **Вопрос 5/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется примерам передового опыта и совместному использованию национального опыта обеспечения готовности к бедствиям, смягчения их последствий, реагирования на бедствия, а также разработки национальных планов обеспечения связи в условиях бедствий. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговые материалы за год | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговые материалы за год | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
| **Вопрос 6/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется стратегиям, руководящим указаниям и примерам передового опыта. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, итоговый материал за год | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, промежуточный отчет | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
| **Вопрос 7/2** | В рамках Вопроса внимание уделяется примерам передового опыта, руководящим указаниям, семинарам-практикумам и семинарам для обмена опытом и повышения осведомленности. |  |
| План работы и проект содержания | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, предварительный отчет | Составление, исследования конкретных ситуаций и т. п. | Ежегодный отчет о ходе работы, предварительный отчет | Составление и т. п. | Заключительный(е) отчет(ы), руководящие указания, проекты Рекомендаций |  |
|  | Информационные сессии по имеющимся инструментам, методам работы и т. п. |  | Возможное совместное проведение обследований для утверждения на собрании ИК2 |  | Анализ и интеграция результатов обследования.Исследования конкретных ситуаций в библиотеке.Будущее Вопросов |  | Принятие решения по итоговым документам для ВКРЭ‑21, будущее Вопросов и предложения по совершенствованию |  |

\* Собрание руководства ИК2.

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