|  |  |
| --- | --- |
| **Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)****24-е собрание, Женева, апрель 2019 года** | C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png |
|  |  |
|  | **Документ** **TDAG-19/****6-R** |
|  | **14 февраля 2019 года** |
|  | **Оригинал:** **английский** |
| Директор Бюро развития электросвязи |
| Оперативный четырехгодичный скользящий план мсэ-d НА 2020−2023 годы |
|  |
| РезюмеЦель настоящего документа заключается в том, чтобы представить на рассмотрение КГРЭ основные положения и ключевые элементы проекта четырехгодичного скользящего Оперативного плана Сектора развития электросвязи на период 2020−2023 годов. Полный текст проекта четырехгодичного скользящего Оперативного плана Сектора развития электросвязи на период 2020−2023 годов размещен по адресу: <https://www.itu.int/en/ITU-D/TIES_Protected/OP2020-2023.pdf>.В отчете о проделанной работе МСЭ-D за 2018 год представлены сведения об уровне достижения конечных результатов, а также о целевых показателях на 2021 год, где это применимо.Необходимые действияКГРЭ предлагается рассмотреть настоящий документ и дать указания, которые она сочтет необходимыми.Справочные материалы[Пункт 223A Конвенции МСЭ](http://www.itu.int/pub/S-CONF-PLEN-2015), [Резолюция 72 (Пересм. Пусан, 2014 г.)](http://www.itu.int/pub/S-CONF-PLEN-2015), [Отчет о проделанной работе МСЭ‑D за 2018 год](https://www.itu.int/md/S18-CL-C-0001/en) |

# 1 Введение

Четырехгодичный скользящий Оперативный план Сектора развития электросвязи МСЭ (ОП МСЭ-D) на 2020–2023 годы согласован со структурой Стратегического плана Союза на 2020–2023 годы, утвержденного на Полномочной конференции МСЭ 2018 года. Структура соответствует ориентированной на результаты структуре, в которой описаны задачи МСЭ-D, соответствующие конечные результаты и показатели конечных результатов для измерения уровня их достижения, а также намеченные результаты деятельности (продукты и услуги), достигаемые при выполнении видов деятельности Сектора. Задачи, конечные результаты и намеченные результаты деятельности МСЭ-D на 2020–2023 годы включены в Резолюцию 71 (Пересм. Дубай, 2018 г) по Стратегическому плану Союза на 2020–2023 годы. Оперативный план представлен с учетом ограничений, установленных в финансовых планах на соответствующие периоды.

**Диаграмма 1: Оперативный план МСЭ-D и стратегическая основа МСЭ на 2020−2023 годы**



# 2 Общие сведения и ключевые приоритеты Сектора МСЭ-D

Период 2020−2023 годов станет важным и сложным периодом для Сектора МСЭ-D. Это будет период продолжения выполнения Плана действий Буэнос-Айреса (ПДБА), региональных инициатив и других решений Всемирной конференции по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ‑17). Кроме того, это будет период выполнения нового Стратегического плана на 2020–2023 годы. В этом новом Стратегическом плане, среди прочего, установлены стратегические и финансовые рамки, в пределах которых МСЭ-D будет организовывать свою работу и выполнять программу работы на этот период. Следующая Всемирная конференция по развитию электросвязи будет проведена в 2021 году и определит задачи, планы действий, программы и региональные инициативы на следующий четырехгодичный период. Подготовительные мероприятия к ВКРЭ-21 начнутся в 2020 году.

Следует напомнить, что ВКРЭ-17 была посвящена теме "Использование ИКТ в интересах достижения Целей в области устойчивого развития" (ICT④SDGs). Электросвязь/информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) признаны в качестве одного из ключевых инструментов реализации концепции Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО) на период после 2015 года и одним из важных факторов социального, экологического, культурного и экономического развития и, следовательно, ускорения своевременного достижения Целей в области устойчивого развития (ЦУР).

В качестве высокоприоритетных для МСЭ-D были определены следующие области (порядок перечисления не отражает порядка первоочередности):

## 2.1 Международное сотрудничество и согласие

• Обеспечение успешной организации и проведения основных конференции и собраний МСЭ-D, запланированных на 2020−2023 годы (КГРЭ, собрания исследовательских комиссий, РПС, ВКРЭ-21), на основе своевременного выполнения подготовительной и организационной работы.

• Выполнение Плана действий, а также Резолюций и Рекомендаций МСЭ-D, принятых на Всемирной конференции по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ-17) и на следующей ВКРЭ.

• Обеспечение расширения обмена знаниями, укрепление диалога и партнерских отношений между членами МСЭ по вопросам электросвязи/ИКТ.

• Обеспечение своевременного и эффективного осуществления проектов и региональных инициатив в области развития электросвязи/ИКТ.

• Развитие и укрепление партнерских отношений для мобилизации ресурсов в целях содействия устойчивому развитию электросвязи/ИКТ.

## 2.2 Развитие инфраструктуры и услуг, в том числе укрепление доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ

• Оказание помощи членам МСЭ в максимальном использовании новых технологий для развития своих информационно-коммуникационных инфраструктур и услуг и создания глобальной инфраструктуры электросвязи/ИКТ.

• Предоставление поддержки членам МСЭ, в особенности развивающимся странам, в укрепления доверительных отношений и доверия при использовании ИКТ.

• Оказание помощи Государствам-Членам в укреплении своего потенциала для снижения рисков бедствий и управления этими рисками, а также обеспечения электросвязи в чрезвычайных ситуациях, включая оказание Государствам-Членам помощи, которая позволит им осуществлять все этапы управления операциями в случае бедствий, такие как раннее предупреждение, реагирование, оказание помощи и восстановление сетей электросвязи.

## 2.3 Благоприятная политика и условия регулирования, способствующие устойчивому развитию электросвязи/ИКТ

• Укрепление потенциала членов МСЭ, необходимого для расширения благоприятной правовой, политической и регуляторной среды, а также совершенствования механизмов связи и сотрудничества с другими секторами, содействующими развитию электросвязи/ИКТ в цифровой экономике, для обеспечения того, чтобы все могли в полной мере задействовать потенциал электросвязи/ИКТ.

• Оказание поддержки членам МСЭ в принятии учитывающих всю имеющуюся информацию политических и стратегических решений на основании высококачественных сопоставимых на международном уровне статистических данных по ИКТ и анализа этих данных.

• Повышение квалификации специалистов и институционального потенциала членов МСЭ в полной мере задействовать потенциал электросвязи/ИКТ.

• Поддержка членов МСЭ-D в активизации цифровой трансформации благодаря предпринимательству на базе ИКТ и увеличению объема инноваций на базе ИКТ в экосистеме ИКТ, поощряя расширение прав и возможностей низовых ключевых заинтересованных сторон и создавая для них новые возможности в секторе ИКТ.

## 2.4 Развитие и использование электросвязи/ИКТ и приложений с целью расширения возможностей людей и обществ для устойчивого развития

• Предоставление концентрированной помощи наименее развитым странам (НРС), малым островным развивающимся государствам (СИДС) и развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, (ЛЛДС), а также странам с переходной экономикой.

• Оказание поддержки членам МСЭ – в сотрудничестве и при партнерстве с другими организациями системы Организации Объединенных Наций и частным сектором – в стимулировании использования электросвязи/ИКТ в различных направлениях развития информационного общества, в особенности в недостаточно обслуживаемых и сельских районах, а также в интересах устойчивого развития и достижения определенных Организацией Объединенных Наций Целей в области устойчивого развития (ЦУР) и реализации Направлений деятельности Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО).

• Содействие охвату цифровыми технологиями для расширения прав и возможностей женщин и девушек, лиц с ограниченными возможностями и других лиц с особыми потребностями.

• Оказание помощи членам МСЭ в укреплении своего потенциала в использовании электросвязи/ИКТ для содействия смягчению разрушительных последствий изменения климата и реагирования ни них.

# 3 Структура результатов деятельности МСЭ-D на 2020−2023 годы

## 3.1 Увязка со стратегическими целями МСЭ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задачи МСЭ-D | rt5-2.pngРОСТ | rt5-2.pngОТКРЫТОСТЬ | rt5-2.pngУСТОЙЧИВОСТЬ | rt5-2.pngИННОВАЦИИ | Image result for partnershipПАРТНЕРСТВО |
| **D.1: Координация: Содействовать международному сотрудничеству и согласию по вопросам развития электросвязи/ИКТ** | **✓** | **☑** | **✓** | **✓** | **☑** |
| **D.2: Современная и защищенная инфраструктура электросвязи/ИКТ: Содействовать развитию инфраструктуры и услуг, в том числе укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ** | **☑** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| **D.3: Благоприятная среда: Содействовать благоприятной политике и условиям регулирования, способствующим устойчивому развитию электросвязи/ИКТ** | **✓** | **✓** | **☑** | **☑** | **✓** |
| **D.4: Открытое для всех цифровое общество: Содействовать развитию и использованию электросвязи/ИКТ и приложений с целью расширения возможностей людей и обществ для устойчивого развития** | **✓** | **☑** | **✓** | **✓** | **✓** |

## 3.2 Задачи, конечные результаты и намеченные результаты деятельности МСЭ-D

| **Задачи** | **D.1: Координация: содействовать международному сотрудничеству и согласию по вопросам развития электросвязи/ИКТ** | **D.2: Современная и защищенная инфраструктура электросвязи/ИКТ: содействовать развитию инфраструктуры и услуг, в том числе укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ** | **D.3: Благоприятная среда: содействовать созданию благоприятной политической и регуляторной среды, способствующей устойчивому развитию электросвязи/ИКТ** | **D.4: Открытое для всех цифровое общество: содействовать развитию и использованию электросвязи/ИКТ и приложений с целью расширения прав и возможностей людей и обществ для устойчивого развития** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Конечные результаты | **D.1-1**: Расширение обзора и повышение уровня согласия по проекту вклада МСЭ-D в проект Стратегического плана МСЭ, по Декларации ВКРЭ и Плану действий ВКРЭ**D.1-2**: Оценка осуществления Плана действий ВКРЭ и Плана действий ВВУИО**D.1-3**: Активизация обмена знаниями, укрепление диалога и партнерских отношений между членами МСЭ по вопросам электросвязи/ИКТ**D.1-4**: Активизация процесса и осуществления проектов и региональных инициатив в области развития электросвязи/ИКТ**D.1-5**: Содействие достижению соглашений о сотрудничестве при выполнении программ в области развития электросвязи/ИКТ между Государствами-Членами, а также между Государствами-Членами и другими заинтересованными сторонами в экосистеме ИКТ, по просьбам участвующих Государств – Членов МСЭ | **D.2-1**: Повышение потенциала членов МСЭ для формирования способных к восстановлению инфраструктуры и услуг электросвязи/ИКТ**D.2-2**: Укрепление потенциала Государств‑Членов для эффективного обмена информацией о киберугрозах, поиска решений для противодействия киберугрозам и реагирования на угрозы кибербезопасности, а также для разработки и внедрения национальных стратегий и средств, включая создание потенциала, поощрение национального, регионального и международного сотрудничества в целях расширения взаимодействия Государств‑Членов и соответствующих участников**D.2-3**: Укрепление потенциала Государств‑Членов для использования электросвязи/ИКТ в целях снижения рисков бедствий и управления этими рисками, для обеспечения готовности электросвязи в чрезвычайных ситуациях и поддержки сотрудничества в этой области | **D.3-1**: Укрепление потенциала Государств‑Членов для совершенствования их политики и нормативно-правовой базы, способствующих развитию электросвязи/ИКТ**D.3-2**: Укрепление потенциала Государств‑Членов для создания высококачественных и сопоставимых на международном уровне статистических данных в сфере электросвязи/ИКТ, в которых отражены достижения и тенденции в сфере электросвязи/ИКТ, на основе согласованных стандартов и методик**D.3-3**: Развитие человеческого и институционального потенциала членов МСЭ для использования в полной мере потенциала электросвязи/ИКТ**D.3-4**: Укрепление потенциала членов МСЭ для интеграции инноваций в области электросвязи/ИКТ в национальные программы развития и разработки стратегий содействия инновационным инициативам с помощью, в том числе, государственных, частных и государственно-частных партнерств | **D.4-1**: Расширение доступа к электросвязи/ИКТ и использования электросвязи/ИКТ в наименее развитых странах (НРС), малых островных развивающихся государствах (СИДС) и развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, (ЛЛДС), а также в странах с переходной экономикой**D.4-2**: Повышение потенциала членов МСЭ для ускорения социально-экономического развития путем эффективного использования новых технологий, а также услуг и приложений электросвязи/ИКТ**D.4-3**: Укрепление потенциала членов МСЭ для разработки стратегий, политики и практики с целью охвата цифровыми технологиями, в частности для расширения прав и возможностей женщин и девушек, лиц с ограниченными возможностями и других лиц с особыми потребностями**D.4-4**:Повышение потенциала членов МСЭ для разработки стратегий в сфере электросвязи/ИКТ и решений по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий, а также для использования "зеленой"/возобновляемой энергии |

## 3.3 Распределение ресурсов между задачами и намеченными результатами деятельности[[1]](#footnote-1) МСЭ-D на 2020−2023 годы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Намеченные результаты деятельности** | **% от общего объема** | **% от объема на задачу** |
| D.1-1: Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ) и Заключительный отчет ВКРЭ | 3,7% | 13,0% |
| D.1-2: Региональные подготовительные собрания (РПС) и заключительный отчет по итогам РПС | 2,7% | 9,3% |
| D.1-3: Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ) и отчеты КГРЭ для Директора БРЭ и ВКРЭ | 5,0% | 17,3% |
| D.1-4: Исследовательские комиссии и руководящие указания, рекомендации и отчеты исследовательских комиссий | 7,7% | 26,7% |
| D.1-5: Платформы для региональной координации, включая региональные форумы по вопросам развития (РФР) | 6,2% | 12,3% |
| D.1-6: Осуществление проектов в области развития электросвязи/ИКТ и предоставление услуг, связанных с региональными инициативами | 9,3% | 21,4% |
| D.2-1: Продукты и услуги в области инфраструктуры и услуг электросвязи/ИКТ, беспроводной и фиксированной широкополосной связи, соединения сельских и отдаленных районов, расширения возможностей установления международных соединений, преодоления цифрового разрыва в стандартизации, соответствия и функциональной совместимости, управления использованием спектра и контроля за использованием спектра, эффективного и действенного управления ресурсами электросвязи и их надлежащего использования в рамках мандата МСЭ и перехода к цифровому радиовещанию, такие как аналитические исследования, публикации, семинары-практикумы, руководящие указания и примеры передового опыта | 9,3% | 43,8% |
| D.2-2: Продукты и услуги в области укрепления доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ, такие как отчеты и публикации, а также содействия осуществлению национальных и глобальных инициатив | 6,7% | 31,4% |
| D.2-3: Продукты и услуги в области снижения рисков бедствий и управления этими рисками, а также обеспечения электросвязи в чрезвычайных ситуациях, включая оказание Государствам-Членам помощи, которая позволит им осуществлять все этапы управления операциями в случае бедствий, такие как раннее предупреждение, реагирование, оказание помощи и восстановление сетей электросвязи | 5,3% | 24,9% |
| D.3-1: Продукты и услуги в области политики и регулирования в сфере электросвязи/ИКТ, содействующие повышению уровня международной координации и согласованности, такие как аналитические исследования и другие публикации, а также другие платформы для обмена информацией | 8,3% | 26,5% |
| D.3-2: Продукты и услуги в области анализа статистических показателей и данных по электросвязи/ИКТ, такие как отчеты об исследованиях, сбор, согласование и распространение высококачественных и сопоставимых на международном уровне статистических данных и дискуссионные форумы | 8,2% | 26,1% |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Задачи | **% от общего объема** |
| D.1: Координация: содействовать международному сотрудничеству и согласию по вопросам развития электросвязи/ИКТ | 28,7% |
| D.2: Современная и защищенная инфраструктура электросвязи/ИКТ: содействовать развитию инфраструктуры и услуг, в том числе укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ | 21,3% |
| D.3: Благоприятная среда: содействовать созданию благоприятной политической и регуляторной среды, способствующей устойчивому развитию электросвязи/ИКТ | 31,3% |
| D.4: Открытое для всех цифровое общество: содействовать развитию и использованию электросвязи/ИКТ и приложений с целью расширения прав и возможностей людей и обществ для устойчивого развития | 18,7% |
| **ВСЕГО** | **100%** |

 |  | D.3-3: Продукты и услуги по созданию потенциала и повышению квалификации специалистов, в том числе по вопросам управления использованием интернета на международном уровне, такие как онлайновые платформы, программы дистанционного и очного обучения для развития практических навыков, материалы для совместного пользования, с учетом партнерских отношений с заинтересованными сторонами системы образования в области электросвязи/ИКТ | 7,8% | 24,8% |
|  | D.3-4: Продукты и услуги по инновациям в сфере электросвязи/ИКТ, такие как обмен знаниями и помощь, по запросу, в разработке национальной программы инноваций; механизмы партнерства; разработка проектов, исследований и политики в области инноваций в сфере электросвязи/ИКТ | 7,1% | 22,6% |
|  | D.4-1: Продукты и услуги в области концентрированной помощи НРС, СИДС и ЛЛДС, а также странам с переходной экономикой, содействующие наличию и приемлемости в ценовом отношении электросвязи/ИКТ | 4,1% | 22,1% |
|  | D.4-2: Продукты и услуги, связанные с политикой в сфере электросвязи/ИКТ, содействующей развитию цифровой экономики, приложений ИКТ и новых технологий, такие как обмен информацией и поддержка их развертывания, аналитические исследования и комплекты материалов | 5,2% | 28,0% |
|  | D.4-3: Продукты и услуги по охвату цифровыми технологиями девушек и женщин и лиц с особыми потребностями (пожилые люди, молодежь, дети и коренные народы), такие как повышение информированности о стратегиях, политике и практике охвата цифровыми услугами, развитие цифровых навыков, комплекты материалов и руководящие указания, а также дискуссионные форумы для обмена опытом и стратегиями | 5,2% | 27,5% |
|  | D.4-4: Продукты и услуги по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий с помощью ИКТ, такие как содействие стратегиям и распространение передового опыта по составлению карт уязвимых районов, разработке информационных систем, количественных показателей, а также управлению электронными отходами | 4,2% | 22,4% |
|  | Решения, Резолюции, Рекомендации и другие результаты Полномочной конференции | 1,5% |  |
|  | Решения и Резолюции Совета, а также результаты рабочих групп Совета | 2,2% |  |
|  |  | **ВСЕГО** | **100%** |  |

# 4 Анализ рисков

В нижеследующей таблице показаны основные операционные риски на период 2020−2023 годов. Эти риски аналогичны рискам, определенных для периода 2019−2022 годов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Область | Описание риска | Вероятность | Уровень воздействия | Смягчение последствий[[2]](#footnote-2) |
| Финансы | Нехватка ресурсов/недостаточное финансирование | Средняя | Высокий | Подготовка соответствующих бюджетных прогнозов.Мобилизация дополнительных/внебюджетных ресурсов при необходимости. |
| Людские ресурсы | Нехватка квалифицированных экспертов в данной области деятельности | Высокая | Средний | Прогнозирование потребностей в ресурсах и начало процедур найма в кратчайшие возможные сроки. Создание и постоянное обновление реестра экспертов. |
| Заинтересованные стороны/партнеры | Недостаточный уровень поддержки/ обязательств со стороны партнеров и стран | Высокая | Средний | Обеспечение и совершенствование сотрудничества со странами, с тем чтобы гарантировать надлежащий уровень вовлеченности стран. Призыв к более широкому участию в деятельности. |
| Окружающие условия | Задержки в осуществлении странами деятельности в связи с непредвиденными местными событиями. | Средняя | Низкий | Разработка адаптивных и гибких механизмов реализации и поддержание связи с партнерами и донорами. |

# 5 Задачи, конечные результаты и намеченные результаты деятельности МСЭ‑D на 2020−2023 годы

## 5.1 Задача 1 − Координация: Содействовать международному сотрудничеству и согласию по вопросам развития электросвязи/ИКТ

|  |  |
| --- | --- |
| **Конечный результат** | **Показатели конечного результата** |
| **1.1 − Расширение обзора и повышение уровня согласия по проекту вклада МСЭ-D в проект Стратегического плана МСЭ, по Декларации ВКРЭ и Плану действий ВКРЭ** | • Уровень понимания членами и их согласия с задачами и намеченными результатами деятельности МСЭ-D• Утвержденная Декларация – Уровень поддержки/согласия |
| **1.2 − Оценка осуществления Плана действий ВКРЭ и Плана действий ВВУИО** | • Показатели регионального сотрудничества – Уровень консенсуса |
| **1.3 − Активизация обмена знаниями, укрепление диалога и партнерских отношений между членами МСЭ по вопросам электросвязи/ИКТ** | • Программы работы, реализуемые в соответствии с Резолюцией 2 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.); работа, порученная ВКРЭ; Резолюции МСЭ-D, касающиеся конкретных областей исследования в рамках исследовательских комиссий МСЭ‑D• Собрания и документация для собраний, обработанная в соответствии с Резолюцией 1 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) (и рабочими руководящими указаниями) и в соответствии с решениями ВКРЭ• Более широкое использование электронных средств для достижения прогресса в работе по программам работы исследовательских комиссий |
| **1.4 − Активизация процесса и осуществления проектов и региональных инициатив в области развития электросвязи/ИКТ** | • Более широкое использование электронных средств для достижения прогресса в работе по программам работы исследовательских комиссий• Количество заключенных соглашений о партнерстве и объем привлеченных ресурсов• Количество проектов развития и проектов, касающихся региональных инициатив, реализуемых в рамках одного региона• Число Государств-Членов, которым БРЭ оказало помощь в реализации проектов, касающихся региональных инициатив |
| **1.5 − Содействие достижению соглашений о сотрудничестве при выполнении программ в области развития электросвязи/ИКТ между Государствами-Членами, а также между Государствами-Членами и другими заинтересованными сторонами в экосистеме ИКТ, по просьбам участвующих Государств – Членов МСЭ** | • Количество заключенных соглашений о партнерстве и объем привлеченных ресурсов • Количество запросов от администраций в адрес МСЭ о содействии в достижении договоренностей • Количество договоренностей, достигнутых при содействии МСЭ |

|  |  |
| --- | --- |
| **Намеченный результат деятельности** | **Финансовые ресурсы (в тыс. шв. фр.)** |
|  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 1.1 − Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ) и Заключительный отчет ВКРЭ | 1 163 | 6 664 | 682 | нет данных |
| 1.2 − Региональные подготовительные собрания (РПС) и заключительный отчет по итогам РПС | 2 213 | 3 522 | 282 | нет данных |
| 1.3 − Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ) и отчеты КГРЭ для Директора БРЭ и ВКРЭ | 2 905 | 2 668 | 3 040 | нет данных |
| 1.4 − Исследовательские комиссии и руководящие указания, рекомендации и отчеты исследовательских комиссий | 4 344 | 4 372 | 4 557 | нет данных |
| 1.5 − Платформы для региональной координации, включая региональные форумы по вопросам развития (РФР) | 2 383 | 1 818 | 1 970 | нет данных |
| 1.6 − Осуществление проектов в области развития электросвязи/ИКТ и предоставление услуг, связанных с региональными инициативами | 3 947 | 3 007 | 3 513 | нет данных |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (ПК, Совет/РГС) | 518 | 773 | 847 | нет данных |
| **Всего по Задаче 1** | **17 473** | **22 824** | **14 891** | **нет данных** |

## 5.2 Задача 2 − Современная и защищенная инфраструктура электросвязи/ИКТ: Содействовать развитию инфраструктуры и услуг, в том числе укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ

| **Конечный результат** | **Показатели конечного результата** |
| --- | --- |
| **2.1 − Повышение потенциала членов МСЭ для формирования способных к восстановлению инфраструктуры и услуг электросвязи/ИКТ** | • Количество подготовленных в странах по соответствующим темам руководящих указаний, справочников, оценочных исследований и публикаций, разработке которых содействовало БРЭ• Число пользователей/абонентов, получающих в странах доступ к инструментам по соответствующим темам, разработке которых содействовало БРЭ• Число экспертов, принимающих участие в организуемых по соответствующим темам учебных занятиях, семинарах, семинарах-практикумах, подготовке которых содействовало БРЭ, и степень удовлетворенности экспертов в странах |
| **2.2 − Укрепление потенциала Государств Членов для эффективного обмена информацией о киберугрозах, поиска решений для противодействия киберугрозам и реагирования на угрозы кибербезопасности, а также для разработки и внедрения национальных стратегий и средств, включая создание потенциала, поощрение национального, регионального и международного сотрудничества в целях расширения взаимодействия Государств Членов и соответствующих участников** | • Количество реализованных в странах национальных стратегий в области кибербезопасности, разработке которых содействовало БРЭ• Число CERT, созданию которых содействовало БРЭ • Число стран, в которых БРЭ оказало техническое содействие и способствовало расширению возможностей обеспечения кибербезопасности и повышению осведомленности о ней• Число кибератак, отраженных созданными при поддержке БРЭ CERT |
| **2.3 − Укрепление потенциала Государств Членов для использования электросвязи/ИКТ в целях снижения рисков бедствий и управления этими рисками, для обеспечения готовности электросвязи в чрезвычайных ситуациях и поддержки сотрудничества в этой области** | • Число Государств-Членов, в которых БРЭ содействовало в оказании помощи при бедствиях, предоставляя оборудование и осуществляя оценку нанесенного инфраструктуре ущерба после бедствий• Число Государств-Членов, которые получили помощь БРЭ в разработке и внедрении систем раннего предупреждения• Число Государств-Членов, которые получили помощь БРЭ в разработке и внедрении национальных планов электросвязи в чрезвычайных ситуациях |

| **Намеченный результат деятельности** | **Финансовые ресурсы (в тыс. шв. фр.)** |
| --- | --- |
|  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 2.1 − Продукты и услуги в области инфраструктуры и услуг электросвязи/ИКТ, беспроводной и фиксированной широкополосной связи, соединения сельских и отдаленных районов, расширения возможностей установления международных соединений, преодоления цифрового разрыва в стандартизации, соответствия и функциональной совместимости, управления использованием спектра и контроля за использованием спектра, эффективного и действенного управления ресурсами электросвязи и их надлежащего использования в рамках мандата МСЭ и перехода к цифровому радиовещанию, такие как аналитические исследования, публикации, семинары-практикумы, руководящие указания и примеры передового опыта | 5 911 | 5 087 | 5 290 | нет данных |
| 2.2 − Продукты и услуги в области укрепления доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ, такие как отчеты и публикации, а также содействия осуществлению национальных и глобальных инициатив | 3 920 | 3 399 | 4 147 | нет данных |
| 2.3 − Продукты и услуги в области снижения рисков бедствий и управления этими рисками, а также обеспечения электросвязи в чрезвычайных ситуациях, включая оказание Государствам-Членам помощи, которая позволит им осуществлять все этапы управления операциями в случае бедствий, такие как раннее предупреждение, реагирование, оказание помощи и восстановление сетей электросвязи | 3 198 | 2 840 | 3 070 | нет данных |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (ПК, Совет/РГС) | 398 | 397 | 754 | нет данных |
| **Всего по Задаче 2** | **13 427** | **11 723** | **13 261** | **нет данных** |

## 5.3 Задача 3 − Благоприятная среда: Содействовать благоприятной политике и условиям регулирования, способствующим устойчивому развитию электросвязи/ИКТ

| **Конечный результат** | **Показатели конечного результата** |
| --- | --- |
| **3.1 − Укрепление потенциала Государств Членов для совершенствования их политики и нормативно-правовой базы, способствующих развитию электросвязи/ИКТ** | • Своевременное распространение ежегодных вопросников для Государств-Членов (по вопросам регулирования, экономики и финансов) и данных о центрах знаний в области политики, регулирования, экономики и финансов (PREF), а также о базе данных "Око МСЭ"• Число разработанных и выпущенных публикаций, руководящих указаний на основе примеров передового опыта, онлайновых ресурсов и комплектов материалов по политике и регулированию, а также экономике и финансам в области ИКТ, число просмотров веб-сайта/число загрузок данных, публикаций и информации по политике и регулированию на онлайновой платформе "Око ИКТ"• Число участников Глобального симпозиума для регуляторных органов, региональных форумов и семинаров-практикумов по регуляторным и экономическим вопросам, а также Стратегических диалогов по актуальным вопросам регулирования и политики; уровень удовлетворенности участников |
| **3.2 − Укрепление потенциала Государств Членов для создания высококачественных и сопоставимых на международном уровне статистических данных в сфере электросвязи/ИКТ, в которых отражены достижения и тенденции в сфере электросвязи/ИКТ, на основе согласованных стандартов и методик** | • Своевременный выпуск базы данных "Показатели всемирной электросвязи/ИКТ" (WTI)• Число имеющихся в базе данных WTI пунктов и показателей данных |
| **3.3 − Развитие человеческого и институционального потенциала членов МСЭ для использования в полной мере потенциала электросвязи/ИКТ** | • Численность прошедших подготовку лиц и их уровень• Численность участников, прошедших оценку уровня подготовки• Численность участников, удовлетворенных подготовкой.• Число разработанных программ подготовки высокого уровня• Число проведенных учебных курсов, связанных с региональными инициативами |
| **3.4 − Укрепление потенциала членов МСЭ для интеграции инноваций в области электросвязи/ИКТ в национальные программы развития и разработки стратегий содействия инновационным инициативам с помощью, в том числе, государственных, частных и государственно-частных партнерств** | • Число инициатив (например, по разработке руководящих указаний и рекомендаций, комплектов материалов DIY и т. д.) и проектов на местах, которые укрепляют экосистемы инноваций для Государств-Членов• Число новых партнерств, способствующих развитию экосистем инноваций для ключевых заинтересованных сторон • Число партнерств, инициатив и проектов, преобразованных в конкретные действия в интересах членов |

| **Намеченный результат деятельности** | **Финансовые ресурсы (в тыс. шв. фр.)** |
| --- | --- |
|  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 3.1 − Продукты и услуги в области политики и регулирования в сфере электросвязи/ИКТ, содействующие повышению уровня международной координации и согласованности, такие как аналитические исследования и другие публикации, а также другие платформы для обмена информацией | 4 867 | 4 067 | 5 152 | нет данных |
| 3.2 − Продукты и услуги в области анализа статистических показателей и данных по электросвязи/ИКТ, такие как отчеты об исследованиях, сбор, согласование и распространение высококачественных и сопоставимых на международном уровне статистических данных и дискуссионные форумы | 4 611 | 4 445 | 4 976 | нет данных |
| 3.3 − Продукты и услуги по созданию потенциала и повышению квалификации специалистов, в том числе по вопросам управления использованием интернета на международном уровне, такие как онлайновые платформы, программы дистанционного и очного обучения для развития практических навыков, материалы для совместного пользования, с учетом партнерских отношений с заинтересованными сторонами системы образования в области электросвязи/ИКТ | 4 177 | 4 380 | 5 036 | нет данных |
| 3.4 − Продукты и услуги по инновациям в сфере электросвязи/ИКТ, такие как обмен знаниями и помощь, по запросу, в разработке национальной программы инноваций; механизмы партнерства; разработка проектов, исследований и политики в области инноваций в сфере электросвязи/ИКТ | 3 980 | 3 805 | 4 429 | нет данных |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (ПК, Совет/РГС) | 539 | 586 | 1 182 | нет данных |
| **Всего по Задаче 3** | **18 174** | **17 283** | **20 775** | **нет данных** |

## 5.4 Задача 4 − Открытое для всех цифровое общество: Содействовать развитию и использованию электросвязи/ИКТ и приложений с целью расширения возможностей людей и обществ для устойчивого развития

| **Конечный результат** | **Показатели конечного результата** |
| --- | --- |
| **4.1 − Расширение доступа к электросвязи/ИКТ и использования электросвязи/ИКТ в наименее развитых странах (НРС), малых островных развивающихся государствах (СИДС) и развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, (ЛЛДС), а также в странах с переходной экономикой** | • Число стран, получивших концентрированную помощь в результате действий БРЭ, в которых в результате этого расширены возможности установления соединения, а также повышен уровень доступности и ценовой приемлемости электросвязи/ИКТ• Число стран, получивших помощь в результате действий БРЭ, включая количество запрошенных стипендий и количество предоставленных стипендий |
| **4.2 − Повышение потенциала членов МСЭ для ускорения социально-экономического развития путем эффективного использования новых технологий, а также услуг и приложений электросвязи/ИКТ** | • Количество опубликованных и загруженных комплектов материалов для разработки национальных секторальных цифровых стратегий• Количество опубликованных отчетов на основе передового опыта по теме "Электросвязь/ИКТ в интересах развития"• Количество мероприятий/семинаров-практикумов/семинаров по теме "Электросвязь/ИКТ в интересах развития", оказывающих содействие развивающимся странам в решении проблем, которые их население и общество должны преодолеть, и соответствующее число участников |
| **4.3 − Укрепление потенциала членов МСЭ для разработки стратегий, политики и практики с целью охвата цифровыми технологиями, в частности для расширения прав и возможностей женщин и девушек, лиц с ограниченными возможностями и других лиц с особыми потребностями** | • Количество ресурсов по охвату цифровыми технологиями, разработанных и/или предоставленных членам, в том числе публикации, политика, стратегии, руководящие указания, передовой опыт, исследования конкретных ситуаций, учебные материалы, онлайновые ресурсы и комплекты материалов, число просмотров веб-сайтов МСЭ-D, посвященных охвату цифровыми технологиями• Число членов, которые осведомлены о политике, стратегиях и руководящих указаниях в области охвата цифровыми технологиями и по которым они прошли подготовку или которые им были рекомендованы |
| **4.4 − Повышение потенциала членов МСЭ для разработки стратегий в сфере электросвязи/ИКТ и решений по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий, а также для использования "зеленой"/возобновляемой энергии** | • Число Государств-Членов, которым оказана помощь БРЭ для повышения осведомленности о последствиях изменения климата с целью содействия использованию электросвязи/ИКТ для смягчения отрицательных последствий• Число Государств-Членов, которым оказана помощь БРЭ в разработке их стратегической политики и законодательной базы, связанных с изменением климата• Число Государств-Членов, которым оказана помощь БРЭ в разработке их стратегии, политических принципов и нормативно-правовой базы в области электронных отходов |

| **Намеченный результат деятельности** | **Финансовые ресурсы (в тыс. шв. фр.)** |
| --- | --- |
|  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 4.1 − Продукты и услуги в области концентрированной помощи НРС, СИДС и ЛЛДС, а также странам с переходной экономикой, содействующие наличию и приемлемости в ценовом отношении электросвязи/ИКТ | 2 385 | 2 137 | 2 480 | нет данных |
| 4.2 − Продукты и услуги, связанные с политикой в сфере электросвязи/ИКТ, содействующей развитию цифровой экономики, приложений ИКТ и новых технологий, такие как обмен информацией и поддержка их развертывания, аналитические исследования и комплекты материалов | 2 945 | 2 852 | 3 053 | нет данных |
| 4.3 − Продукты и услуги по охвату цифровыми технологиями девушек и женщин и лиц с особыми потребностями (пожилые люди, молодежь, дети и коренные народы), такие как повышение информированности о стратегиях, политике и практике охвата цифровыми услугами, развитие цифровых навыков, комплекты материалов и руководящие указания, а также дискуссионные форумы для обмена опытом и стратегиями | 3 016 | 2 621 | 3 221 | нет данных |
| 4.4 − Продукты и услуги по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий с помощью ИКТ, такие как содействие стратегиям и распространение передового опыта по составлению карт уязвимых районов, разработке информационных систем, количественных показателей, а также управлению электронными отходами | 2 348 | 2 269 | 2 568 | нет данных |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (ПК, Совет/РГС) | 327 | 347 | 683 | нет данных |
| **Всего по Задаче 4** | **11 021** | **10 226** | **12 005** | **нет данных** |

# 6 Выполнение Оперативного плана

Достижение намеченных результатов деятельности, определенных в настоящем Оперативном плане, будут обеспечивать ответственные региональные отделения и департаменты Бюро развития электросвязи. В выполнении настоящего Оперативного плана примут участие региональные отделения. Вспомогательные услуги предоставляются Бюро развития электросвязи и Генеральным секретариатом в соответствии с предварительно определенными и принятыми соглашениями об уровне обслуживания (предоставление внутренних услуг). Вспомогательные услуги, предоставляемые Генеральным секретариатом, описаны в Оперативном плане Генерального секретариата. Достижение намеченных результатов деятельности и предоставление вспомогательных услуг планируется, контролируется и оценивается руководством МСЭ на основании задач Стратегического плана МСЭ. В ежегодном отчете о выполнении Стратегического плана будет отражаться прогресс в выполнении этих задач и достижении общих целей. Что касается управления рисками, помимо операционных рисков, включенных в настоящий Оперативный план, анализ которых будет периодически осуществлять высшее руководство, каждый департамент выполняет определение, оценку и управление рисками, связанными с достижением соответствующих намеченных результатов деятельности и предоставлением вспомогательных услуг, используя подход на основе многоуровневого управления рисками.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Распределение ресурсов между задачами МСЭ-D и стратегическими целями МСЭ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2020 год** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Стратегические задачи МСЭ на 2020 г.*** | ***Суммарные затраты*** | ***Затраты БРЭ/прямые затраты*** | ***Затраты, перераспре-деленные от ГС*** | ***Затраты, распреде-ленные от БР/БСЭ***  |  | ***Цель 1****Рост* | ***Цель 2****Откры-тость* | ***Цель 3****Устойчи-вость* | ***Цель 4****Инно-вации* | ***Цель 5****Парт-нерство* |  | ***Цель 1****Рост* | ***Цель 2****Откры-тость* | ***Цель 3****Устойчи-вость* | ***Цель 4****Инно-вации* | ***Цель 5****Парт-нерство* |
|  |  |
| **D1** | **Задача 1 МСЭ-D** | 17 473 | 9 394 | 8 019 | 59 |  | 10% | 40% | 10% | 10% | 30% |  | 1 747 | 6 989 | 1 747 | 1 747 | 5 242 |
| **D2** | **Задача 2 МСЭ-D** | 13 427 | 7 219 | 6 162 | 45 |  | 60% | 10% | 10% | 10% | 10% |  | 8 056 | 1 343 | 1 343 | 1 343 | 1 343 |
| **D3** | **Задача 3 МСЭ-D** | 18 174 | 9 771 | 8 341 | 61 |  | 10% | 10% | 54% | 16% | 10% |  | 1 817 | 1 817 | 9 814 | 2 908 | 1 817 |
| **D4** | **Задача 4 МСЭ-D** | 11 024 | 5 925 | 5 058 | 37 |  | 10% | 60% | 10% | 10% | 10% |  | 1 102 | 6 612 | 1 102 | 1 102 | 1 102 |
| **ВСЕГО** | **60 094** | **32 310** | **27 581** | **203** |  |  |  |  |  |  |  | **12 723** | **16 762** | **14 006** | **7 100** | **9 504** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021 год** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Стратегические задачи МСЭ на 2021 г.*** | ***Суммарные затраты*** | ***Затраты БРЭ/прямые затраты*** | ***Затраты, перераспре-деленные от ГС*** | ***Затраты, распреде-ленные от БР/БСЭ***  |  | ***Цель 1****Рост* | ***Цель 2****Откры-тость* | ***Цель 3****Устойчи-вость* | ***Цель 4****Инно-вации* | ***Цель 5****Парт-нерство* |  | ***Цель 1****Рост* | ***Цель 2****Откры-тость* | ***Цель 3****Устойчи-вость* | ***Цель 4****Инно-вации* | ***Цель 5****Парт-нерство* |
|  |  |
| **D1** | **Задача 1 МСЭ-D** | 22 824 | 12 272 | 10 476 | 77 |  | 10% | 40% | 10% | 10% | 30% |  | 2 282 | 9 130 | 2 282 | 2 282 | 6 847 |
| **D2** | **Задача 2 МСЭ-D** | 11 723 | 6 303 | 5 381 | 40 |  | 60% | 10% | 10% | 10% | 10% |  | 7 034 | 1 172 | 1 172 | 1 172 | 1 172 |
| **D3** | **Задача 3 МСЭ-D** | 17 283 | 9 292 | 7 932 | 58 |  | 10% | 10% | 54% | 16% | 10% |  | 1 728 | 1 728 | 9 333 | 2 765 | 1 728 |
| **D4** | **Задача 4 МСЭ-D** | 10 226 | 5 498 | 4 693 | 35 |  | 10% | 60% | 10% | 10% | 10% |  | 1 023 | 6 135 | 1 023 | 1 023 | 1 023 |
| **ВСЕГО** | **62 056** | **32 310** | **29 543** | **203** |  |  |  |  |  |  |  | **12 067** | **18 166** | **13 810** | **7 243** | **10 770** |

Примечания:

1 Это предварительные данные

2 Цифры в тыс. швейцарских франков, если не указано иное

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

1. В контексте намеченных результатов деятельности в рамках вклада МСЭ-D в Стратегический план МСЭ "продукты и услуги" означают деятельность в соответствии с мандатом МСЭ-D, установленным в Статье 21 Устава МСЭ, включая, в том числе, создание потенциала и распространение технического опыта и знаний МСЭ. [↑](#footnote-ref-1)
2. Ответственные по рискам будут назначены Директором Бюро. [↑](#footnote-ref-2)