|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)**  **22-е собрание, Женева, 9−12 мая 2017 года** | C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_R_25Years_Horizontal-411959.jpg |
|  | |  |
|  | | **Пересмотр 1 Документа** **TDAG17-22/6-R** |
|  | | **13 марта 2017 года** |
|  | | **Оригинал: английский** |
| Директор Бюро развития электросвязи | | |
| проект ЧЕТЫРЕХГОДИЧНого СКОЛЬЗЯЩего ОПЕРАТИВНого ПЛАНа МСЭ-D НА 2018–2021 ГОДЫ | | |

|  |
| --- |
| Резюме  Цель 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 2018−2021 годов. С полным текстом документа можно ознакомиться по адресу: <https://www.itu.int/en/ITU-D/TIES_Protected/OP2018-2021.pdf>.  В Отчете о деятельности МСЭ‑D за 2016 год представлена подробная информация об уровне достижения конечных результатов, а также о целевых показателях на 2020 год в надлежащих случаях. (См. <https://www.itu.int/en/ITU-D/TIES_Protected/PerfReport2016.pdf>.)  Необходимые действия  КГРЭ предлагается рассмотреть настоящий Отчет и дать указания, которые она сочтет необходимыми.  **Справочные материалы**  Пункт 223А Конвенции МСЭ, Резолюция 71 (Пересм. Пусан, 2014 г.), Решение 5 (Пересм. Пусан, 2014 г.) |

# 1 Введение

Четырехгодичный скользящий Оперативный план Сектора развития электросвязи МСЭ (ОП МСЭ-D) увязывается с действующим Стратегическим планом, Резолюцией 71 (Пересм. Пусан, 2014 г.), в рамках ограничений, установленных в финансовом плане на соответствующий период, Решением 5 (Пересм. Пусан, 2014 г.). 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 и 2021 годы будут утверждаться следующей Полномочной конференцией при пересмотре Резолюции 71 "Стратегический план Союза на 2020–2023 годы".



*Пояснения к рисунку*:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задачи** | **Задача 1**:  Способствовать международному сотрудничеству по вопросам электросвязи/ИКТ | **Задача 2**:  Содействовать созданию благоприятной среды для развития ИКТ и содействовать развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации | **Задача 3**:  Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг | **Задача 4**:  Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять информацию и ‎статистические данные, обеспечивать охват цифровыми технологиями и предоставлять ‎концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении | **Задача 5**: Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ охрану окружающей среды, меры по ‎смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним, а также меры по ‎управлению операциями при бедствиях |
| **Намеченные результаты деятельности** | **1.1**: ВКРЭ  **1.2**: Региональные подготовительные собрания (РПС)  **1.3**: Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)  **1.4**: Исследовательские комиссии | **2.1**: Политические принципы и нормативно-правовая база  **2.2**: Сети электросвязи/ИКТ, включая вопросы соответствия и функциональной совместимости и преодоление разрыва в стандартизации  **2.3**: Инновации и партнерство | **3.1**: Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ  **3.2**: Приложения и услуги ИКТ | **4.1**: Создание потенциала  **4.2**: Статистические данные по электросвязи/ИКТ  **4.3**: Охват цифровыми технологиями лиц с особыми потребностями  **4.4**: Концентрированная помощь НРС, СИДС и ЛЛДС | **5.1**: ИКТ и адаптация к изменению климата, а также смягчение последствий изменения ‎климата  **5.2**: Электросвязь в чрезвычайных ситуациях |
| **Виды деятельности** | Создание инструментов и руководящих указаний  Удовлетворение особых потребностей | Управление проектами и их координация  Финансовое, оперативное и стратегическое планирование, контроль и отчетность | Управление базами данных и веб-сайтами  Документация (подготовка, составление и редактирование) | Помощь членам и связанные с этим задачи  Исследования и анализ | Совместное использование информации и связанные с этим задачи  Подготовка и проведение профессиональной подготовки |

# 2 Общие сведения и ключевые приоритеты Сектора МСЭ-D

Период 2018–2021 годов станет еще одним напряженным периодом для Сектора МСЭ-D. С 2018 года, после Всемирной конференции по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ‑17) приоритетом для Сектора станет выполнение решений Всемирной конференции по развитию электросвязи (ВКРЭ-17), то есть нового Плана действий и региональных инициатив. Начиная с 2020 года мы увидим также начало выполнения нового Стратегического плана на 2020–2023 годы. В этом новом Стратегическом плане, среди прочего, будут установлены стратегические и финансовые рамки, в пределах которых МСЭ-D будет организовывать свою работу и выполнять программу работы на этот период. Кроме того, работа Сектора по-прежнему будет дополняться деятельностью исследовательских комиссий МСЭ-D. Подготовка ВКРЭ‑21 начнется в 2020 году с проведения региональных подготовительных собраний (РПС).

С полным текстом проекта четырехгодичного скользящего Оперативного плана Сектора развития электросвязи на период 2018−2021 годов можно ознакомиться по адресу: <https://www.itu.int/en/ITU-D/TIES_Protected/OP2018-2021.pdf>.

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

## 2.1 Международное сотрудничество

• Обеспечение успешного проведения основных конференций и собраний МСЭ-D, запланированных на 2018–2021 годы (КГРЭ, собрания исследовательских комиссий, РПС, ВКРЭ-17), на основе своевременного выполнения подготовительной и организационной работы.

• Выполнение нового Плана действий, а также Резолюций и Рекомендаций, которые будут приняты Всемирной конференцией по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ-17);

• Содействие исследовательским комиссиям МСЭ-D в их исследованиях в соответствии с их программами работы, уделяя при этом основное внимание темам, которые могут быть определены в рамках деятельности после ВКРЭ‑17.

## 2.2 Благоприятная среда, сети ИКТ и инновации в области ИКТ

• Содействие Государствам-Членам в разработке и внедрении надлежащей прозрачной нормативно-правовой базы, которая способствует доступу к информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ).

• Поощрение сотрудничества, а также обмена опытом и передовой практикой в области регулирования между регуляторными органами электросвязи путем ежегодного проведения Глобального симпозиума для регуляторных органов (ГСР) поочередно в различных регионах, насколько это возможно.

• Повышение уровня осведомленности и потенциала стран в области планирования, развертывания, эксплуатации и технического обслуживания устойчивых, доступных и способных к восстановлению сетей и услуг ИКТ, включая инфраструктуру широкополосной связи, и повышение уровня знаний об имеющейся в мире инфраструктуре для широкополосной передачи.

• Налаживание и расширение партнерских отношений, инноваций и мобилизации ресурсов для дальнейшего выполнения инициатив и проектов БРЭ.

## 2.3 Кибербезопасность и приложения ИКТ

• Укрепление потенциала Государств-Членов по включению и реализации политики и стратегий кибербезопасности в рамках общенациональных планов в области ИКТ, а также в рамках соответствующего законодательства.

• Расширение возможностей Государств-Членов по своевременному реагированию на киберугрозы.

• Усиление потенциала стран по планированию национальных отраслевых электронных стратегий в целях содействия созданию благоприятной среды для распространения приложений ИКТ.

• Усиление потенциала стран по использованию приложений и услуг ИКТ/подвижной связи в высокоприоритетных областях (таких, как здравоохранение, государственное управление, образование, осуществление платежей и т. д.) в целях обеспечения эффективных решений различных задач устойчивого развития путем сотрудничества между государственным и частным секторами.

## 2.4 Создание потенциала, статистические данные и охват цифровыми технологиями

• Повышение уровня знаний и развитие навыков членов МСЭ в области использования электросвязи/ИКТ.

• Расширение диалога между производителями и пользователями данных по электросвязи/ИКТ и повышение потенциала и совершенствование навыков производителей статистических данных по электросвязи/ИКТ для сбора данных на национальном уровне на основе международных стандартов и методик.

• Укрепление потенциала Государств-Членов по разработке и реализации политики, стратегий и руководящих указаний по охвату цифровыми технологиями для обеспечения доступности электросвязи/ИКТ для лиц с особыми потребностями и использованию электросвязи/ИКТ для расширения социально-экономических прав и возможностей лиц с особыми потребностями.

• Повышение потенциала членов по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития лиц с особыми потребностями, включая программы в области электросвязи/ИКТ для содействия занятости и предпринимательству молодежи.

• Совершенствование доступа к электросвязи/ИКТ и их использования в НРС, ЛЛДС, СИДС и странах с переходной экономикой.

## 2.5 Изменение климата и управление операциями в случае бедствий

• Повышение потенциала Государств-Членов в области адаптации к изменению климата, политики по смягчению последствий изменения климата, нормативно-правовых баз, а также политики в области электронных отходов.

• Содействие Государствам-Членам в обеспечении готовности к бедствиям и оказании помощи при бедствиях, а также предоставление технической, политической, регуляторной и правовой поддержки в области электросвязи в чрезвычайных ситуациях.

# 3 Структура результатов деятельности МСЭ-D на 2018−2021 годы

## 3.1 Увязка со стратегическими целями МСЭ[[1]](#footnote-1)1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Задачи МСЭ-D | rt5-2.png Рост | rt5-2.pngОткрытость | rt5-2.pngУстойчивость | rt5-2.pngИнновации и партнерство |
| **D.1**:Способствовать международному сотрудничеству по вопросам развития электросвязи/ИКТ |  | ☑ |  |  |
| **D.2**:Содействовать созданию благоприятной среды для развития ИКТ и содействовать развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации | ☑ |  |  |  |
| **D.3**:Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг |  |  | ☑ |  |
| **D.4**:Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять информацию и статистические данные, обеспечивать охват цифровыми технологиями и предоставлять концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении |  | ☑ |  |  |
| **D.5**:Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ охрану окружающей среды, меры по смягчению последствий изменения климата, адаптации к ним, а также меры по управлению операциями при бедствиях | ☑ |  |  |  |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задачи | D.1:  Способствовать международному сотрудничеству по вопросам развития электросвязи/ИКТ | D.2:  Содействовать созданию благоприятной среды для развития ИКТ и содействовать развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации | D.3:  Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг | D.4:  Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять информацию и статистические данные, обеспечивать охват цифровыми технологиями и предоставлять концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении | D.5:  Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ охрану окружающей среды, меры по смягчению последствий изменения климата, адаптации к ним, а также меры по управлению операциями при бедствиях |
| Конечные результаты | **D.1-1**: Проект Стратегического плана МСЭ-D  **D.1-2**: Декларация ВКРЭ  **D.1-3**: План действий ВКРЭ  **D.1-4**: Резолюции и рекомендации  **D.1-5**: Новые и пересмотренные Вопросы для исследовательских комиссий  **D.1-6**: Возросший уровень согласия по приоритетным областям  **D.1-7**: Оценка выполнения Плана действий ВКРЭ и Плана действий ВВУИО  **D.1-8**: Определение региональных инициатив  **D.1-9**: Возросшее количество вкладов и предложений для Плана действий  **D.1-10**: Улучшенный анализ приоритетов, программ, операций, финансовых вопросов и стратегий  **D.1-11**: Программа работы  **D.1-12**: Полномасштабная подготовка отчета Директору БРЭ о ходе выполнения программы работ  **D.1-13**: Активный обмен знаниями и диалог между Государствами-Членами и Членами Сектора (включая Ассоциированных членов и Академические организации) по возникающим вопросам электросвязи/ИКТ для устойчивого роста  **D.1-14**: Усиление потенциала членов Союза по разработке и реализации стратегий и политики в области ИКТ, а также по определению методов и подходов к развитию и развертыванию инфраструктуры и приложений | **D.2-1**: Активный диалог и сотрудничество между национальными регуляторными органами, директивными органами и другими заинтересованными сторонами в области электросвязи/ИКТ по актуальным политическим, юридическим и регуляторным вопросам, с тем чтобы оказать помощь странам в достижении ими своих целей создания более открытого информационного общества  **D.2-2**: Усовершенствованный процесс принятия решений по вопросам политики и регулирования и стимулирующая политическая и нормативно-правовая среда для сектора ИКТ  **D.2-3**: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран в области планирования, развертывания, эксплуатации и технического обслуживания устойчивых, доступных и способных к восстановлению сетей и услуг ИКТ, включая инфраструктуру широкополосной связи, и повышение уровня знаний об имеющейся в мире инфраструктуре для широкополосной передачи  **D.2-4**: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран для участия и внесения вклада в разработку и распространение Рекомендаций МСЭ и введения в действие устойчивых и надлежащих программ по проверке на соответствие и ‎функциональную совместимость на основе Рекомендаций МСЭ на национальном, региональном и субрегиональном уровнях путем содействия введению режимов соглашений о взаимном признании (MRA) и/или создания лабораторий по тестированию, в зависимости от случая  **D.2-5**: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран в области планирования и присвоения частот, управления использованием спектра и радиомониторинга, эффективного использования инструментов для управления использованием спектра, а также в области измерений и регулирования, связанных с воздействием электромагнитных полей (ЭМП) на человека  **D.2-6**: Повышение осведомленности и потенциала стран в области перехода от аналогового к цифровому радиовещанию и деятельности в период после перехода, а также эффективности реализации составленных руководящих указаний  **D.2-7**: Укрепление потенциала членов Союза в области интеграции инноваций в сфере электросвязи/ИКТ в национальные программы развития  **D.2-8**: Укрепление партнерств государственного и частного секторов для стимулирования развития электросвязи/ИКТ | **D.3-1**: Укрепление потенциала Государств-Членов по включению и реализации политики и стратегий кибербезопасности в рамках общенациональных планов в области ИКТ, а также в рамках соответствующего законодательства  **D.3-2**: Расширение возможностей Государств-Членов по своевременному реагированию на киберугрозы  **D.3-3**: Укрепление сотрудничества, процессов обмена информацией и передачи ноу-хау между Государствами-Членами и с соответствующими участниками  **D.3-4**: Усиление потенциала стран по планированию национальных отраслевых электронных стратегий в целях содействия созданию благоприятной среды для распространения приложений ИКТ  **D.3-5**: Усиление потенциала стран по использованию приложений ИКТ/подвижной связи для совершенствования представления дополнительных услуг в высокоприоритетных областях (таких, как здравоохранение, государственное управление, образование, осуществление платежей и т. д.) в целях обеспечения эффективных решений различных задач устойчивого развития путем сотрудничества между государственным и частным секторами  **D.3-6**: Более высокий уровень инноваций, знаний и навыков национальных учреждений по использованию ИКТ и широкополосной связи в интересах развития | **D.4-1**: Активизация создания потенциала членов МСЭ по управлению использованием интернета на международной основе  **D.4-2**: Совершенствование знаний и навыков членов МСЭ в области использования электросвязи/ИКТ  **D.4-3**: Более высокий уровень информированности членов МСЭ о значении создания человеческого и институционального потенциала для электросвязи/ИКТ и развития  **D.4-4**: Повышение уровня информированности и знаний директивных органов и других заинтересованных сторон о современных тенденциях и достижениях в области электросвязи/ИКТ на основании анализа высококачественных, сопоставимых на международном уровне статистических показателей и данных по электросвязи/ИКТ  **D.4-5**: Активный диалог между производителями и пользователями данных по электросвязи/ИКТ и повышение потенциала и совершенствование навыков производителей статистических данных по электросвязи/ИКТ для сбора данных на национальном уровне на основе международных стандартов и методик  **D.4-6**: Укрепление потенциала Государств-Членов по разработке и реализации политики, стратегий и руководящих указаний по охвату цифровыми технологиями для обеспечения доступности электросвязи/ИКТ для лиц с особыми потребностями и использованию электросвязи/ИКТ для расширения социально-экономических прав и возможностей лиц с особыми потребностями  **D.4-7**: Совершенствование способности членов Союза обеспечивать для лиц с особыми потребностями обучение для овладения цифровой грамотностью и подготовку по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития  **D.4-8**: Повышение потенциала членов Союза по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития лиц с особыми потребностями, включая программы в области электросвязи/ИКТ для содействия занятости и предпринимательству молодежи  **D.4-9**: Совершенствование доступа к электросвязи/ИКТ и их использования в НРС, СИДС, ЛЛДС и странах с переходной экономикой  **D.4-10**: Повышение потенциала в НРС, СИДС и ЛЛДС в области развития электросвязи/ИКТ | **D.5-1**: Повышение доступности для Государств-Членов информации и решений, связанных со смягчением последствий изменения климата и адаптацией к ним  **D.5-2**: Повышение потенциала Государств-Членов в отношении политических и регуляторных баз для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним  **D.5-3**: Разработка политики в отношении электронных отходов  **D.5-4**: Разработка основанных на стандартах систем мониторинга и раннего предупреждения, связанных с национальными и региональными сетями  **D.5-5**: Сотрудничество для содействия реагированию на чрезвычайные ситуации при бедствиях  **D.5-6**: Создание партнерств с соответствующими организациями, занимающихся использованием систем электросвязи/ИКТ для обеспечения готовности к бедствиям, их прогнозирования и обнаружения, а также смягчения их последствий  **D.5-7**: Повышение осведомленности о региональном и международном сотрудничестве для удобного доступа к информации, связанной с использованием электросвязи/ИКТ в чрезвычайных ситуациях, и совместного использования этой информации |
| Конечные результаты |
| Конечные результаты |
| Намеченные результаты деятельности | **D.1-1**: Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ)  **D.1-2**: Региональные подготовительные собрания (РПС)  **D.1-3**: Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ)  **D.1-4**: Исследовательские комиссии | **D.2-1**: Политическая и регуляторная база  **D.2-2**:Сети электросвязи/ИКТ, включая соответствие и функциональную совместимость и преодоление разрыва в стандартизации  **D.2-3**: Инновации и партнерство | **D.3-1**: Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ  **D.3-2**: Приложения и услуги ИКТ | **D.4-1**: Создание потенциала  **D.4-2**: Статистические данные по электросвязи/ИКТ  **D.4-3**: Охват цифровыми технологиями лиц с особыми потребностями  **D.4-4**: Концентрированная помощь наименее развитым странам (НРС), малым островным развивающимся государствам (СИДС) и развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (ЛЛДС) | **D.5-1**: ИКТ и адаптация к изменению климата и смягчение его последствий  **D.5-2**: Электросвязь в чрезвычайных ситуациях |
| Следующие намеченные результаты деятельности для видов деятельности руководящих органов МСЭ способствуют реализации всех задач Союза:  – Решения, Резолюции, Рекомендации и другие результаты Полномочной конференции;  – Решения и Резолюции Совета, а также результаты, полученные рабочими группами Совета. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.3 Распределение ресурсов между задачами и намеченными результатами деятельности МСЭ-D на 2018−2021 годы**  |  |  | | --- | --- | | **D.1**: Способствовать международному сотрудничеству по вопросам развития электросвязи/ИКТ | **21%** | | **D.2**: Содействовать созданию благоприятной среды для развития ИКТ и содействовать развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации | **28%** | | **D.3**: Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг | **14%** | | **D.4**: Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять информацию и статистические данные, обеспечивать охват цифровыми технологиями и предоставлять концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении | **28%** | | **D.5**: Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ охрану окружающей среды, меры по смягчению последствий изменения климата, адаптации к ним, а также меры по управлению операциями при бедствиях | **9%** | | Планируемое распределение ресурсов между намеченными результатами деятельности   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | % от общего объема | % от объема на задачу | | D.1-1: Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ) | 4,6% | **21,6%** | | D.1-2: Региональные подготовительные собрания (РПС) | 3,3% | **15,5%** | | D.1-3: Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ) | 5,2% | **24,6%** | | D.1-4: Исследовательские комиссии | 7,4% | **34,7%** | | D.2-1: Политическая и регуляторная база | 9,7% | **34,7%** | | D.2-2: Сети электросвязи/ИКТ, включая соответствие и функциональную совместимость и преодоление разрыва в стандартизации | 9,3% | **33,4%** | | D.2-3: Инновации и партнерство | 7,8% | **28,1%** | | D.3-1: Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ | 7,3% | **52,0%** | | D.3-2: Приложения и услуги ИКТ | 6,2% | **44,2%** | | D.4-1: Создание потенциала | 8,1% | **28,6%** | | D.4-2: Статистические данные по электросвязи/ИКТ | 8,6% | **30,4%** | | D.4-3: Охват цифровыми технологиями лиц с особыми потребностями | 5,7% | **20,0%** | | D.4-4: Концентрированная помощь наименее развитым странам (НРС), малым островным развивающимся государствам (СИДС) и развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (ЛЛДС) | 4,9% | **17,3%** | | D.5-1: ИКТ и адаптация к изменению климата и смягчение его последствий | 3,8% | **44,3%** | | D.5-2: Электросвязь в чрезвычайных ситуациях | 4,5% | **51,9%** | | Решения, Резолюции, Рекомендации и другие результаты Полномочной конференции | 1,5% | **1,5%** | | Решения и Резолюции Совета, а также результаты, полученные рабочими группами Совета | 2,2% | **2,2%** | |

# 4 Анализ рисков

В нижеследующей таблице показаны основные операционные риски на период 2018−2021 годов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Область | Описание риска | Вероятность | Уровень воздействия | Смягчение последствий[[2]](#footnote-2)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 2018−2021 годы[[3]](#footnote-3)3

Задачи Сектора МСЭ-D будут выполняться на основе достижения соответствующих конечных результатов путем реализации намеченных результатов деятельности. Выполнение задач МСЭ-D в контексте круга обязанностей Сектора содействует достижению общих целей Союза. Бюро развития электросвязи вносит также вклад в выполнение межсекторальных задач, конечных результатов и намеченных результатов деятельности (представленных в Оперативном плане Генерального секретариата). В Отчете о деятельности МСЭ‑D за 2016 год представлена подробная информация о достижении конечных результатов, а также о целевых показателях на 2020 год в надлежащих случаях. (См. <https://www.itu.int/en/ITU-D/TIES_Protected/Performance%20Report2015.pdf>.)

## 5.1 D.1: Способствовать международному сотрудничеству по вопросам развития электросвязи/ИКТ

| Конечный результат | Показатели конечного результата | Средство измерения |
| --- | --- | --- |
| D.1-1: Проект Стратегического плана МСЭ-D | • Вклад МСЭ-D в Стратегический план МСЭ, согласованный ВКРЭ. | • Вклад МСЭ-D в Стратегический план МСЭ, согласованный ВКРЭ. |
| D.1-2: Декларация ВКРЭ | • Декларация ВКРЭ, в которой выделены основные выводы и приоритеты, установленные Конференцией, и подтверждается политическая поддержка миссии развития МСЭ и стратегических задач, принятая ВКРЭ. | • Принятая Декларация ВКРЭ.  • Реакция членов относительно их уровня поддержки Декларации. |
| D.1-3: План действий ВКРЭ | • План действий, согласующий работу МСЭ-D со стратегическими задачами МСЭ, подготовленный и принятый ВКРЭ. | • План действий, согласующий работу МСЭ-D со стратегическими задачами МСЭ, подготовленный и принятый ВКРЭ.  • Число Государств-Членов, которым оказана помощь.  • Число спланированных и проведенных мероприятий.  • Реакция членов относительно уровня их удовлетворенности осуществлением Плана действий.  • Число новых созданных партнерств/подписанных соглашений.  • Число проектов/инициатив, подписанных к осуществлению с использованием внешних средств.  • Число мероприятий, осуществленных с партнерами.  • Своевременная подготовка и проведение ВКРЭ.  • Подготовка и проведение ВКРЭ в рамках выделенных ресурсов.  • Реакция членов относительно уровня их удовлетворенности проведением ВКРЭ.  • Число вкладов, представленных ВКРЭ. |
| D.1-4: Резолюции и Рекомендации | • Новые и пересмотренные Резолюции и Рекомендации, принятые ВКРЭ и в период между конференциями, в зависимости от случая. | • Резолюции и Рекомендации, принятые ВКРЭ и в период между конференциями, в зависимости от случая. |
| D.1-5: Новые и пересмотренные Вопросы для исследовательских комиссий | • Новые и пересмотренные Вопросы, отражающие потребности членов и принятые ВКРЭ и в период между конференциями, в зависимости от случая. | • Вопросы, отражающие потребности членов и принятые ВКРЭ и в период между конференциями, в зависимости от случая. |
| D.1-6: Возросший уровень согласия по приоритетным областям | • Уровень согласия и консенсуса, достигнутый по приоритетным областям на РПС при подготовке к ВКРЭ. | • Уровень согласия и консенсуса по видам деятельности, инициативам и приоритетным областям. |
| D.1-7: Оценка выполнения Плана действий и Плана действий ВВУИО | • Уровень осуществления пунктов Плана действий и Плана действий ВВУИО. Уровень, оцененный (в процентах) и представленный членам на РПС при подготовке к ВКРЭ. | • Уровень согласия и консенсуса по видам деятельности, инициативам и приоритетным областям. |
| D.1-8: Определение региональных инициатив | • Число региональных инициатив, определенных на РПС для представления ВКРЭ. | • Региональные инициативы, определенные на РПС.  • Число участников, привлеченных и присутствующих на РПС.  • Число участников. |
| D.1-9: Возросшее количество вкладов и предложений для Плана действий | • Число вкладов и предложений для Плана действий, полученных на РПС и ВКРЭ, и доля стран региона, участвующих в подготовительном процессе. | • Число полученных вкладов.  • Число вкладов, представленных на РПС.  • Число итоговых документов, согласованных на РПС для представления ВКРЭ. |
| D.1-10: Улучшенный анализ приоритетов, программ, операций, финансовых вопросов и стратегий | • Осуществляемое КГРЭ рассмотрение приоритетов, программ, операций, финансовых вопросов и стратегий МСЭ-D. | • Своевременное представление КГРЭ отчетности по планируемым ожидаемым результатам в сравнении с фактическим осуществлением (сроки представления отчетов о ходе работы и других вкладов КГРЭ). |
| D.1-11: Программа работы | • Регулярное рассмотрение КГРЭ хода осуществления установленных программы/плана работы, принятых ВКРЭ. | • Собрания и документация для собраний, обработанная в соответствии с Резолюцией 1 (и рабочими руководящими указаниями) и в соответствии с решениями ВКРЭ. |
| D.1-12: Полномасштабная подготовка отчета Директору БРЭ о ходе выполнения программы работ | • Представленные Директору БРЭ отчеты о ходе работы с рекомендациями по корректировочным мерам, которые следует принять БРЭ. | • Распространение заключительного краткого отчета о собрании КГРЭ в течение 30 дней после завершения собрания. |
| D.1-13: Активный обмен знаниями и диалог между Государствами-Членами и Членами Сектора (включая Ассоциированных членов и Академические организации) по возникающим вопросам электросвязи/ИКТ для устойчивого роста | • Число участников собраний исследовательских комиссий МСЭ-D и связанных с ними мероприятий.  • Число вкладов, полученных исследовательскими комиссиями МСЭ-D. | • Программы работы, реализуемые в соответствии с Резолюцией 2 ВКРЭ; 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 (и рабочими руководящими указаниями) и в соответствии с решениями ВКРЭ.  • Использование электронных средств для достижения прогресса в работе исследовательских комиссий. |
| D.1-14: Усиление потенциала членов Союза по разработке и реализации стратегий и политики в области ИКТ, а также по определению методов и подходов к развитию и развертыванию инфраструктуры и приложений | • Членский состав с более высоким потенциалом по разработке и реализации стратегий и политики в области ИКТ и развертыванию инфраструктуры и приложений. | • Своевременная и эффективная подготовка Рекомендаций, Отчетов, руководящих указаний в рамках исследовательских комиссий МСЭ‑D.  • Эффективное и репрезентативное участие членов в работе исследовательских комиссий (число участников собраний, количество вкладов, поступивших от членов в странах в регионах).  • Реакция членов на процессы исследовательских комиссий МСЭ‑D.  • Количество осуществляемых с веб-сайта загрузок и просмотров отчетов, руководящих указаний, рекомендаций, исследований конкретных ситуаций и т. д. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Намеченный результат деятельности | Финансовые ресурсы[[4]](#footnote-4)4 (в тыс. швейцарских франков) | | | |
|  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **D.1-1**: Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ) | 1 427 | 417 | 1 406 | 7 670 |
| **D.1-2**: Региональные подготовительные собрания (РПС) | 111 | 703 | 3 711 | 3 314 |
| **D.1-3**: Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ) | 3 425 | 3 357 | 2 835 | 2 820 |
| **D.1-4**: Исследовательские комиссии | 4 668 | 4 489 | 4 338 | 4 071 |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (**ПК**, **Совет/РГС**) | 573 | 268 | 379 | 628 |
| **Всего по Задаче D.1** | **10 202** | **9 235** | **12 670** | **18 503** |

## 5.2 D.2: Содействовать созданию благоприятной среды для развития ИКТ и содействовать развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации

| Конечный результат | Показатели конечного результата | Средство измерения |
| --- | --- | --- |
| D.2-1: Активный диалог и сотрудничество между ‎национальными регуляторными органами, директивными органами и другими заинтересованными сторонами в области электросвязи/ИКТ по актуальным политическим, юридическим и регуляторным вопросам, с тем чтобы оказать помощь странам в достижении ими своих целей создания более открытого информационного общества | • Число участников очных мероприятий по экономическим, политическим, правовым и регуляторным вопросам, включая Глобальный симпозиум для регуляторных органов (ГСР).  • Число активных пользователей, пользующихся онлайновыми платформами для обмена информацией и знаниями по политическим, правовым и регуляторным вопросам. | • Число организованных и своевременно проведенных очных и онлайновых мероприятий по экономическим, политическим, правовым и регуляторным вопросам.  • Число участников мероприятий по экономическим, политическим, правовым и регуляторным вопросам, включая Глобальный симпозиум для регуляторных органов (ГСР).  • Доля ответивших на ежегодные вопросники (политика, регулирование, тарифная политика).  • Число публикаций, отчетов и исследований по экономическим, политическим и регуляторным вопросам в области ИКТ и/или число загрузок с соответствующего веб-сайта МСЭ.  • Число просмотров/загрузок с веб-сайта данных из центра знаний PREF (политика, регулирование, экономика и финансы), а также онлайновой платформы "Око МСЭ".  • Число соответствующих разработанных и выпущенных публикаций, отчетов, исследований и руководящих указаний и обновленных онлайновых инструментов. |
| D.2-2: Усовершенствованный процесс принятия решений по вопросам политики и регулирования и стимулирующая политическая и нормативно-правовая среда для сектора ИКТ | • Число стран с повышенным потенциалом принятия политических и регуляторных решений для создания благоприятной среды для развития ИКТ. | • Число стран, которым оказана поддержка в области содействия созданию благоприятной среды для развития ИКТ. |
| D.2-3: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран в области планирования, развертывания, эксплуатации и технического обслуживания устойчивых, доступных и способных к восстановлению сетей и услуг ИКТ, включая инфраструктуру широкополосной связи, и повышение уровня знаний об имеющейся в мире инфраструктуре для широкополосной передачи | • Число стран с повышенным потенциалом планирования и эксплуатации сетей и услуг ИКТ.  • Число стран с разработанным генеральным планом развития широкополосной связи. | • Число подготовленных руководящих указаний/справочников и публикаций по темам, касающимся сетей и услуг ИКТ.  • Число публикаций, отчетов и исследований, загруженных с соответствующего веб-сайта МСЭ.  • Число исследований, проведенных для оценки статуса эффективного выполнения Рекомендаций МСЭ.  • Число стран, которым оказана поддержка во внедрении широкополосной связи в сельских районах.  • Число стран, широкополосные магистральные инфраструктуры которых были включены в интерактивные карты передачи МСЭ, размещенные в интернете.  • Число проведенных соответствующих семинаров, семинаров-практикумов, учебных занятий и собраний.  • Число участников этих мероприятий и уровень их удовлетворенности.  • Число председателей и заместителей председателей региональных исследовательских комиссий, получивших поддержку для участия в деятельности по преодолению разрыва в стандартизации в регионах. |
| D.2-4: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран для участия и внесения вклада в разработку и распространение рекомендаций МСЭ и введения в действие устойчивых и надлежащих программ по проверке на соответствие и ‎функциональную совместимость на основе Рекомендаций МСЭ на национальном, региональном и субрегиональном уровнях путем содействия введению режимов соглашений о взаимном признании (MRA) и/или создания лабораторий по тестированию, в зависимости от случая | • Число стран, осуществляющих проекты создания национальных, региональных и субрегиональных программ проверки на соответствие и функциональную совместимость (C&I). | • Число подготовленных руководящих указаний/справочников и публикаций по темам, связанным с C&I.  • Число публикаций, отчетов и исследований, загруженных с соответствующего веб-сайта МСЭ.  • Число исследований, проведенных для оценки статуса эффективного выполнения Рекомендаций МСЭ; программы и лаборатории по тестированию C&I, имеющиеся в регионах.  • Число стран, которым оказана поддержка в осуществлении программ C&I.  • Число семинаров, семинаров-практикумов, учебных занятий и собраний, проведенных по темам соответствия и функциональной совместимости.  • Число участников этих мероприятий и уровень их удовлетворенности. |
| D.2-5: Повышение уровня осведомленности и потенциала стран в области планирования и присвоения частот, управления использованием спектра и радиомониторинга, эффективного использования инструментов для управления использованием спектра, а также в области измерений и регулирования, связанных с воздействием электромагнитных полей (ЭМП) на человека | • Число стран с повышенным потенциалом в области планирования частот и управления использованием спектра, а также измерения и регулирования, связанных с воздействием ЭМП на организм человека.  • Число стран с разработанными генеральными планами управления использованием спектра. | • Число семинаров, семинаров-практикумов, учебных занятий и собраний, проведенных в области планирования частот и управления использованием спектра, а также измерения и регулирования, связанных с воздействием ЭМП на организм человека.  • Число участников этих мероприятий и уровень их удовлетворенности.  • Число подготовленных руководящих указаний/справочников и публикаций.  • Число загруженных публикаций, отчетов и исследований.  • Подготовка усовершенствованной версии SMS4DC.  • Количество абонентов SMS4DC.  • Количество проведенных учебных мероприятий по SMS4DC и уровень удовлетворенности их участников. |
| D.2-6: Повышение осведомленности и потенциала стран в области перехода от аналогового к цифровому радиовещанию и деятельности в период после перехода, а также эффективности реализации составленных руководящих указаний | • Число стран, осуществивших проекты по переходу от аналогового к цифровому радиовещанию. | • Число семинаров, семинаров-практикумов, учебных занятий и собраний, проведенных по темам, связанным с переходом от аналогового к цифровому радиовещанию.  • Число участников этих мероприятий и уровень их удовлетворенности.  • Число подготовленных руководящих указаний/справочников/ дорожных карт и публикаций.  • Число загруженных публикаций, отчетов и исследований. |
| D.2-7: Укрепление потенциала членов в области интеграции инноваций в сфере электросвязи/ИКТ в национальные программы развития | • Число стран с повышенным потенциалом инноваций в сфере электросвязи/ИКТ.  • Число подписанных и реализованных инициатив и проектов по содействию инновациям. | • Число подписанных и реализованных инициатив и проектов по содействию инновациям (например, молодежь, предпринимательство, инкубаторы, инновационные парки и/или лаборатории и т. д.). |
| D.2-8: Укрепление партнерств государственного и частного секторов для стимулирования развития электросвязи/ИКТ | • Число стратегических партнерств, включая ПГЧ, заключенных и реализованных для содействия развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг.  • Число заключенных и реализованных проектов по содействию развитию электросвязи/ИКТ. | • Число партнерств, включая ПГЧ, заключенных и реализованных для содействия развитию сетей электросвязи/ИКТ, а также соответствующих приложений и услуг.  • Уровень ресурсов, мобилизованных через партнерства и проекты. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Намеченный результат деятельности | Финансовые ресурсы[[5]](#footnote-5)5 (в тыс. швейцарских франков) | | | |
|  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **D.2-1**: Политическая и регуляторная база | 6 167 | 6 228 | 5 507 | 5 075 |
| **D.2-2**: Сети электросвязи/ИКТ, включая соответствие и функциональную совместимость и преодоление разрыва в стандартизации | 5 618 | 5 474 | 5 693 | 5 304 |
| **D.2-3**: Инновации и партнерство | 4 814 | 4 973 | 4 768 | 4 058 |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (**ПК**, **Совет/РГС**) | 987 | 498 | 492 | 507 |
| **Всего по Задаче D.2** | **17 587** | **17 173** | **16 461** | **14 944** |

## 5.3 D.3: Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг

| Конечный результат | Показатели конечного результата | Средство измерения |
| --- | --- | --- |
| D.3-1: Укрепление потенциала Государств-Членов по включению и реализации политики и стратегий кибербезопасности в рамках общенациональных планов в области ИКТ, а также в рамках соответствующего законодательства | • Число стран, имеющих национальные стратегии и политику, относящиеся к кибербезопасности.  • Число стран, имеющих правовые основы в области кибербезопасности. | • Число разработанных типовых направлений политики и стратегий в области кибербезопасности.  • Число стран, которым оказана помощь в области кибербезопасности, в том числе с использованием намеченных результатов деятельности исследовательских комиссий МСЭ-D. |
| D.3-2: Расширение возможностей Государств-Членов по своевременному реагированию на киберугрозы | • Количество групп CIRT, созданных и аффилированных с международными ассоциациями и/или форумами.  • Число стран, организующих сотрудничество между группами CIRT. | • Количество созданных групп CIRT.  • Количество групп CIRT, которым оказана помощь для аффилирования с международными ассоциациями и/или форумами. |
| D.3-3: Укрепление сотрудничества, процессов обмена информацией и передачи ноу-хау между Государствами-Членами и с соответствующими участниками | • Число Государств-Членов, которые принимают участие в глобальных инициативах, касающихся кибербезопасности.  • Число Государств-Членов, которые принимают участие в международных диалогах и дискуссиях, касающихся кибербезопасности, а также в работе технических организаций и ассоциаций. | • Количество партнерств, созданных между БРЭ и заинтересованными сторонами, имеющими отношение к кибербезопасности.  • Число стран, принимающих участие в мероприятиях и видах деятельности по кибербезопасности. |
| D.3-4: Усиление потенциала стран по планированию национальных отраслевых электронных стратегий в целях содействия созданию благоприятной среды для распространения приложений ИКТ | • Число стран, разработавших/обновивших национальные секторальные электронные стратегии (например, электронного здравоохранения, электронного сельского хозяйства). | • Количество опубликованных и загруженных комплектов материалов для разработки национальных секторальных электронных стратегий.  • Число мероприятий по созданию потенциала и стран, участвующих в разработке национальных секторальных электронных стратегий. |
| D.3-5: Усиление потенциала стран по использованию приложений ИКТ/подвижной связи для совершенствования представления дополнительных услуг в высокоприоритетных областях (таких, как здравоохранение, государственное управление, образование, осуществление платежей и т. д.) в целях обеспечения эффективных решений различных задач устойчивого развития путем сотрудничества между государственным и частным секторами | • Число стран, внедривших дополнительные услуги ИКТ/подвижной связи в целях развития. | • Количество подписанных соглашений о партнерстве.  • Количество разработанных и финансируемых предложений проектов по ИКТ в целях развития. |
| D.3-6: Более высокий уровень инноваций, знаний и навыков национальных учреждений по использованию ИКТ и широкополосной связи в интересах развития | • Число учреждений с более высоким уровнем знаний по вопросам ИКТ в целях развития.  • Число стран и других заинтересованных сторон, участвующих в международных/региональных мероприятиях по ИКТ в целях развития. | • Количество опубликованных отчетов о передовом опыте работы по теме "ИКТ в целях развития".  • Число продаж, загрузок, распределенных экземпляров публикаций по приложениям ИКТ.  • Количество мероприятий/семинаров-практикумов/семинаров по теме "ИКТ в целях развития".  • Число участников мероприятий/семинаров-практикумов/семинаров по теме "ИКТ в целях развития". |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Намеченный результат деятельности | Финансовые ресурсы[[6]](#footnote-6)6 (в тыс. швейцарских франков) | | | |
|  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **D.3-1**: Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ | 4 564 | 4 579 | 4 091 | 4 024 |
| **D.3-2**: Приложения и услуги ИКТ | 3 803 | 3 857 | 3 833 | 3 180 |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (**ПК**, **Совет/РГС**) | 497 | 252 | 244 | 253 |
| **Всего по Задаче D.3** | **8 864** | **8 687** | **8 169** | **7 457** |

## 5.4 D.4: Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять информацию и ‎статистические данные, обеспечивать охват цифровыми технологиями и предоставлять ‎концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении

| Конечный результат | Показатели конечного результата | Средство измерения |
| --- | --- | --- |
| D.4-1: Активизация создания потенциала членов МСЭ по управлению использованием интернета на международной основе | • Совершенствование знаний и навыков Членов МСЭ относительно использования электросвязи/ИКТ. | • Число лиц, прошедших профессиональную подготовку в области управления использованием интернета, в разбивке по регионам.  • Число проведенных учебных мероприятий в области управления использованием интернета. |
| D.4-2: Совершенствование знаний и навыков членов МСЭ в области использования электросвязи/ИКТ | • Число стран с усовершенствованными знаниями и навыками относительно использования электросвязи/ИКТ. | • Число имеющихся курсов профессиональной подготовки на платформе Академии МСЭ.  • Число проведенных курсов профессиональной подготовки на платформе Академии МСЭ.  • Численность участников, аккредитованных по результатам тренинга. |
| D.4-3: Более высокий уровень информированности членов МСЭ о значении создания человеческого и институционального потенциала для электросвязи/ИКТ и развития | • Число стран, сознающих значение включения вопроса создания человеческого и институционального потенциала в свои национальные программы развития. | • Своевременное наличие исследований и публикаций по созданию потенциала.  • Число проведенных глобальных, региональных и субрегиональных мероприятий по созданию потенциала.  • Число стран и участников проведенных глобальных, региональных и субрегиональных мероприятий по созданию потенциала. |
| D.4-4: Повышение уровня информированности и знаний директивных органов и других заинтересованных сторон о современных тенденциях и достижениях в области электросвязи/ИКТ на основании анализа высококачественных, сопоставимых на международном уровне статистических показателей и данных по электросвязи/ИКТ | • Число стран и других заинтересованных сторон, использующих сопоставимые на международном уровне статистические данные в области электросвязи/ИКТ для разработки политики и анализа. | • Своевременный выпуск базы данных по WTI.  • Число имеющихся в базе данных по WTI страновых пунктов и показателей данных.  • Число загрузок, случаев цитирования, посещений веб-сайта и/или приобретений статистических и исследовательских продуктов и онлайновых ресурсов. |
| D.4-5: Активный диалог между производителями и пользователями данных по электросвязи/ИКТ и повышение потенциала и совершенствование навыков производителей статистических данных по электросвязи/ИКТ для сбора данных на национальном уровне на основе международных стандартов и методик | • Число стран, участвующих в мероприятиях МСЭ по измерению ИКТ, включая Симпозиум по всемирным показателям в области электросвязи/ИКТ (WTIS).  • Число стран, производящих статистические данные по электросвязи/ИКТ на основании международных стандартов и методик. | • Число стран, в которых проведена профессиональная подготовка или проведены консультации по статистическим данным в области электросвязи/ИКТ.  • Число участников Симпозиума по всемирным показателям в области электросвязи/ИКТ и групп экспертов в области статистики.  • Своевременное наличие обновленных пособий и руководящих указаний, касающихся статистических данных. |
| D.4-6: Укрепление потенциала Государств-членов по разработке и реализации политики, стратегий и руководящих указаний по охвату цифровыми технологиями для обеспечения доступности электросвязи/ИКТ для лиц с особыми потребностями и использованию электросвязи/ИКТ для расширения социально-экономических прав и возможностей лиц с особыми потребностями | • Число стран с повышенным потенциалом разработки и реализации политики и стратегий по охвату цифровыми технологиями. | • Число членов, повысивших свой потенциал.  • Количество просмотров веб-сайта МСЭ, посвященного охвату цифровыми технологиями. |
| D.4-7: Совершенствование способности членов Союза обеспечивать для лиц с особыми потребностями обучение для овладения цифровой грамотностью и подготовку по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития | • Число стран с повышенным потенциалом обеспечения для лиц с особыми потребностями обучения для овладения цифровой грамотностью и подготовки по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития. | • Число учебных материалов по теме охвата цифровыми технологиями (например, цифровая грамотность), своевременно разработанных для национальных программ подготовки.  • Число преподавателей, подготовленных для обучения в области охвата цифровыми технологиями (например, обучение лиц с ограниченными возможностями использованию доступных средств электросвязи/ИКТ). |
| D.4-8: Повышение потенциала членов Союза по использованию электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития лиц с особыми потребностями, включая программы в области электросвязи/ИКТ для содействия занятости и предпринимательству молодежи | • Число стран с повышенным потенциалом использования электросвязи/ИКТ для социально-экономического развития лиц с особыми потребностями, включая программы в области электросвязи/ИКТ для содействия занятости и предпринимательству молодежи. | • Число своевременно разработанных руководящих указаний по охвату цифровыми технологиями и число примеров опыта охвата цифровыми технологиями, совместно используемых членами. |
| D.4-9: Совершенствование доступа к электросвязи/ИКТ и их использования в НРС, СИДС, ЛЛДС и странах с переходной экономикой | • Число заинтересованных стран с повышенным уровнем доступа к электросвязи/ИКТ и их использования. | • Число заинтересованных стран, получивших помощь, и тип помощи в области доступа к электросвязи/ИКТ и их использования.  • Число заинтересованных стран с новыми или пересмотренными политическими принципами и нормативно-правовой базой в области электросвязи/ИКТ. |
| D.4-10: Повышение потенциала в НРС, СИДС и ЛЛДС в области развития электросвязи/ИКТ | • Число заинтересованных стран с повышенным потенциалом в области развития электросвязи/ИКТ. | • Число лиц из заинтересованных стран, прошедших профессиональную подготовку в области развития электросвязи/ИКТ. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Намеченный результат деятельности | Финансовые ресурсы[[7]](#footnote-7)7 (в тыс. швейцарских франков) | | | |
|  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **D.4-1**: Создание потенциала | 5 493 | 5 487 | 5 086 | 3 138 |
| **D.4-2**: Статистические данные по электросвязи/ИКТ | 4 785 | 4 943 | 4 622 | 6 034 |
| **D.4-3**: Охват цифровыми технологиями лиц с особыми потребностями | 3 630 | 3 506 | 3 349 | 2 953 |
| **D.4-4**: Концентрированная помощь наименее развитым странам (НРС), малым островным развивающимся государствам (СИДС) и развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (ЛЛДС) | 3 081 | 2 951 | 2 908 | 2 640 |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (**ПК**, **Совет/РГС**) | 1 010 | 504 | 492 | 519 |
| **Всего по Задаче D.4** | **17 998** | **17 390** | **16 457** | **15 283** |

## 5.5 D.5: Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ охрану окружающей среды, меры по ‎смягчению последствий изменения климата, адаптации к ним, а также меры по ‎управлению операциями при бедствиях

| Конечный результат | Показатели конечного результата | Средство измерения |
| --- | --- | --- |
| D.5-1: Повышение доступности для Государств-Членов информации и решений, связанных со смягчением последствий изменения климата и адаптацией к ним | • Число стран с повышенным уровнем осведомленности о решениях, связанных со смягчением последствий изменения климата и адаптацией к ним. | • Число стран, которым оказана помощь в области адаптации к изменению климата и смягчением последствий изменения климата. |
| D.5-2: Повышение потенциала Государств-Членов в отношении политических и регуляторных баз для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним | • Число стран с повышенным потенциалом в отношении политических и регуляторных баз для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним. | • Число стран, которым оказана помощь в разработке своих стратегий, политики и законодательной базы в области изменения климата. |
| D.5-3: Разработка политики в отношении электронных отходов | • Число стран с разработанной политикой в отношении электронных отходов. | • Число стран, которым оказана помощь в использовании электросвязи/ИКТ для обеспечения экологической чистоты окружающей среды.  • Число стран, которым оказана помощь в разработке своих стратегий, политики и законодательной базы в области электронных отходов. |
| D.5-4: Разработка основанных на стандартах систем мониторинга и раннего предупреждения, связанных с национальными и региональными сетями.  Сотрудничество для содействия реагированию на чрезвычайные ситуации при бедствиях | • Число стран, разработавших систем мониторинга и раннего предупреждения на основе стандартов, а также национальные планы по электросвязи в чрезвычайных ситуациях. | • Число стран, получивших помощь в области использования электросвязи/ИКТ для поддержки управления операциями в случае бедствия.  • Число стран, получивших поддержку в оказании помощи при бедствиях как путем поставок оборудования и проведения оценки причиненного инфраструктуре ущерба сразу после бедствий, так и в реконструкции и восстановлении инфраструктуры электросвязи. |
| D.5-5: Создание партнерств с соответствующими организациями, занимающихся использованием систем электросвязи/ИКТ для обеспечения готовности к бедствиям, их прогнозирования, обнаружения и смягчения их последствий | • Число созданных партнерств, занимающихся использованием систем электросвязи/ИКТ для обеспечения готовности к бедствиям, их прогнозирования, обнаружения и смягчения их последствий. | • Число стран, получивших помощь в разработке и установке систем раннего предупреждения.  • Число стран, получивших помощь от БРЭ в разработке национальных планов связи на случай чрезвычайных ситуаций. |
| D.5-6: Повышение осведомленности о региональном и международном сотрудничестве для удобного доступа к информации, связанной с использованием электросвязи/ИКТ в чрезвычайных ситуациях, и совместного использования этой информации | • Число стран с повышенным уровнем осведомленности о беспрепятственном доступе к информации, связанной с использованием электросвязи/ИКТ в чрезвычайных ситуациях, и совместном ее использовании. | • Количество регионов, получивших поддержку через региональные отделения МСЭ в целях укрепления сотрудничества и взаимодействия в области готовности к бедствиям и реагирования на бедствия. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Намеченный результат деятельности | Финансовые ресурсы[[8]](#footnote-8)8 (в тыс. швейцарских франков) | | | |
|  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **D-5-1**: ИКТ и адаптация к изменению климата и смягчение его последствий | 2 324 | 2 341 | 2 247 | 2 234 |
| **D.5-2**: Электросвязь в чрезвычайных ситуациях | 2 692 | 2 781 | 2 666 | 2 568 |
| Распределение затрат на виды деятельности "Полномочная конференция" и "Совет" (**ПК**, **Совет/РГС**) | 298 | 153 | 152 | 169 |
| **Всего по Задаче D.5** | **5 315** | **5 275** | **5 065** | **4 971** |

# 6 Выполнение Оперативного плана

Достижение намеченных результатов деятельности, определенных в настоящем Оперативном плане, будет обеспечиваться ответственными региональными отделениями и департаментами Бюро развития электросвязи; региональные отделения будут принимать участие в выполнении настоящего Оперативного плана. 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, установленных в Стратегическом плане 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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **В тыс. швейцарских франков** | | |  |  |  | | **В %** |  | **В тыс. швейцарских франков** | | | |
| **Стратегические задачи МСЭ на 2017 г.** | | **Суммарные затраты** | **Затраты БРЭ/ прямые затраты** | **Затраты, перераспре-деленные  от ГС** | **Затраты, распреде-ленные  от БР/БСЭ** |  | **Цель 1**  Рост | **Цель 2**  Открытость | **Цель 3**  Устойчивость | **Цель 4**  Инновации и партнерство |  | **Цель 1**  Рост | **Цель 2**  Открытость | **Цель 3**  Устойчивость | **Цель 4**  Инновации и партнерство |
|  |  |
| **D1** | **Задача 1 МСЭ-D** | 10 202 | 6 059 | 4 134 | 9 |  | 0% | **100%** | 0% | 0% |  | 0 | 10 202 | 0 | 0 |
| **D2** | **Задача 2 МСЭ-D** | 17 587 | 9 426 | 8 145 | 15 |  | **100%** | 0% | 0% | 0% |  | 17 587 | 0 | 0 | 0 |
| **D3** | **Задача 3 МСЭ-D** | 8 864 | 4 652 | 4 205 | 8 |  | 0% | 0% | **100%** | 0% |  | 0 | 0 | 8 864 | 0 |
| **D4** | **Задача 4 МСЭ-D** | 17 998 | 9 588 | 8 394 | 16 |  | 0% | **100%** | 0% | 0% |  | 0 | 17 998 | 0 | 0 |
| **D5** | **Задача 5 МСЭ-D** | 5 315 | 2 853 | 2 457 | 5 |  | **100%** | 0% | 0% | 0% |  | 5 315 | 0 | 0 | 0 |
| **Суммарные затраты** | | **59 966** | **32 579** | **27 335** | **52** |  | − | − | − | − |  | **22 901** | **28 201** | **8 864** | **0** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **38,2%** | **47,0%** | **14,8%** | **0,0%** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **В тыс. швейцарских франков** | | |  |  |  | | **В %** |  | **В тыс. швейцарских франков** | | | |
| **Стратегические задачи МСЭ на 2018 г.** | | **Суммарные затраты** | **Затраты БРЭ/ прямые затраты** | **Затраты, перераспре-деленные  от ГС** | **Затраты, распреде-ленные  от БР/БСЭ** |  | **Цель 1**  Рост | **Цель 2**  Открытость | **Цель 3**  Устойчивость | **Цель 4**  Инновации и партнерство |  | **Цель 1**  Рост | **Цель 2**  Открытость | **Цель 3**  Устойчивость | **Цель 4**  Инновации и партнерство |
|  |  |
| **D1** | **Задача 1 МСЭ-D** | 9 235 | 5 213 | 4 014 | 8 |  | 0% | **100%** | 0% | 0% |  | 0 | 9 235 | 0 | 0 |
| **D2** | **Задача 2 МСЭ-D** | 17 173 | 9 096 | 8 062 | 15 |  | **100%** | 0% | 0% | 0% |  | 17 173 | 0 | 0 | 0 |
| **D3** | **Задача 3 МСЭ-D** | 8 687 | 4 492 | 4 188 | 7 |  | 0% | 0% | **100%** | 0% |  | 0 | 0 | 8 687 | 0 |
| **D4** | **Задача 4 МСЭ-D** | 17 390 | 9 157 | 8 219 | 15 |  | 0% | **100%** | 0% | 0% |  | 0 | 17 390 | 0 | 0 |
| **D5** | **Задача 5 МСЭ-D** | 5 275 | 2 800 | 2 471 | 5 |  | **100%** | 0% | 0% | 0% |  | 5 275 | 0 | 0 | 0 |
| **Суммарные затраты** | | **57 760** | **30 758** | **26 953** | **50** |  | − | − | − | − |  | **22 448** | **26 625** | **8 687** | **0** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **38,9%** | **46,1%** | **15,0%** | **0,0%** |

\* Сквозной вид деятельности.

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

1. 1 Графы и отметки в них показывают первичные и вторичные увязки с целями. [↑](#footnote-ref-1)
2. 2 Ответственные по рискам будут назначены Директором Бюро. [↑](#footnote-ref-2)
3. 3 Задачи, конечные результаты и намеченные результаты деятельности МСЭ-D на 2020 и 2021 годы будут утверждаться следующей Полномочной конференцией при пересмотре Резолюции 71 "Стратегический план Союза на 2020–2023 годы". [↑](#footnote-ref-3)
4. 4 Оценки. Распределение ресурсов на последующие годы может изменяться на основании решений высшего руководства. [↑](#footnote-ref-4)
5. 5 Оценки. Распределение ресурсов на последующие годы может изменяться на основании решений высшего руководства. [↑](#footnote-ref-5)
6. 6 Оценки. Распределение ресурсов на последующие годы может изменяться на основании решений высшего руководства. [↑](#footnote-ref-6)
7. 7 Оценки. Распределение ресурсов на последующие годы может изменяться на основании решений высшего руководства. [↑](#footnote-ref-7)
8. 8 Оценки. Распределение ресурсов на последующие годы может изменяться на основании решений высшего руководства. [↑](#footnote-ref-8)