|  |  |
| --- | --- |
| **Рабочая группа Совета по разработке Стратегического и Финансового планов на 2024–2027 годы** |  |
| **Четвертое собрание – 20 марта 2022 года** |  |
|  |  |
|  | **Документ CWG-SFP-4/3-R** |
| **4 марта 2022 года** |
| **Оригинал: английский** |
| **Вклад Секретариата** | |
| СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И СТРУКТУРА РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МСЭ | |
|  | |

# 1 Введение

Следуя рекомендациям, согласованным на третьем собрании РГС-СФП, Секретариат проанализировал все предложенные целевые показатели и их индикаторы целевых показателей. В настоящем документе представлены результаты этого анализа, основанные на первоначальном вкладе Секретариата, с учетом полученных вкладов всех Государств-Членов.

В этом документе также представлен анализ и обзор структуры результатов деятельности МСЭ, включая конечные результаты, которые обсуждались на третьем собрании РГС-СФП и соответствуют тем же руководящим принципам, согласованным РГС-СФП, с учетом всех вкладов, полученных от Государств-Членов.

В этом документе представлены проекты набора целевых показателей МСЭ на период до 2030 года и структуры результатов деятельности, которые подлежат утверждению РГС-СФП и включены в проект Приложения 1 к Резолюции 71 "Стратегический план деятельности МСЭ", который будет представлен Совету 2022 года.

# 2 Разработка целевых показателей МСЭ на период до 2030 года

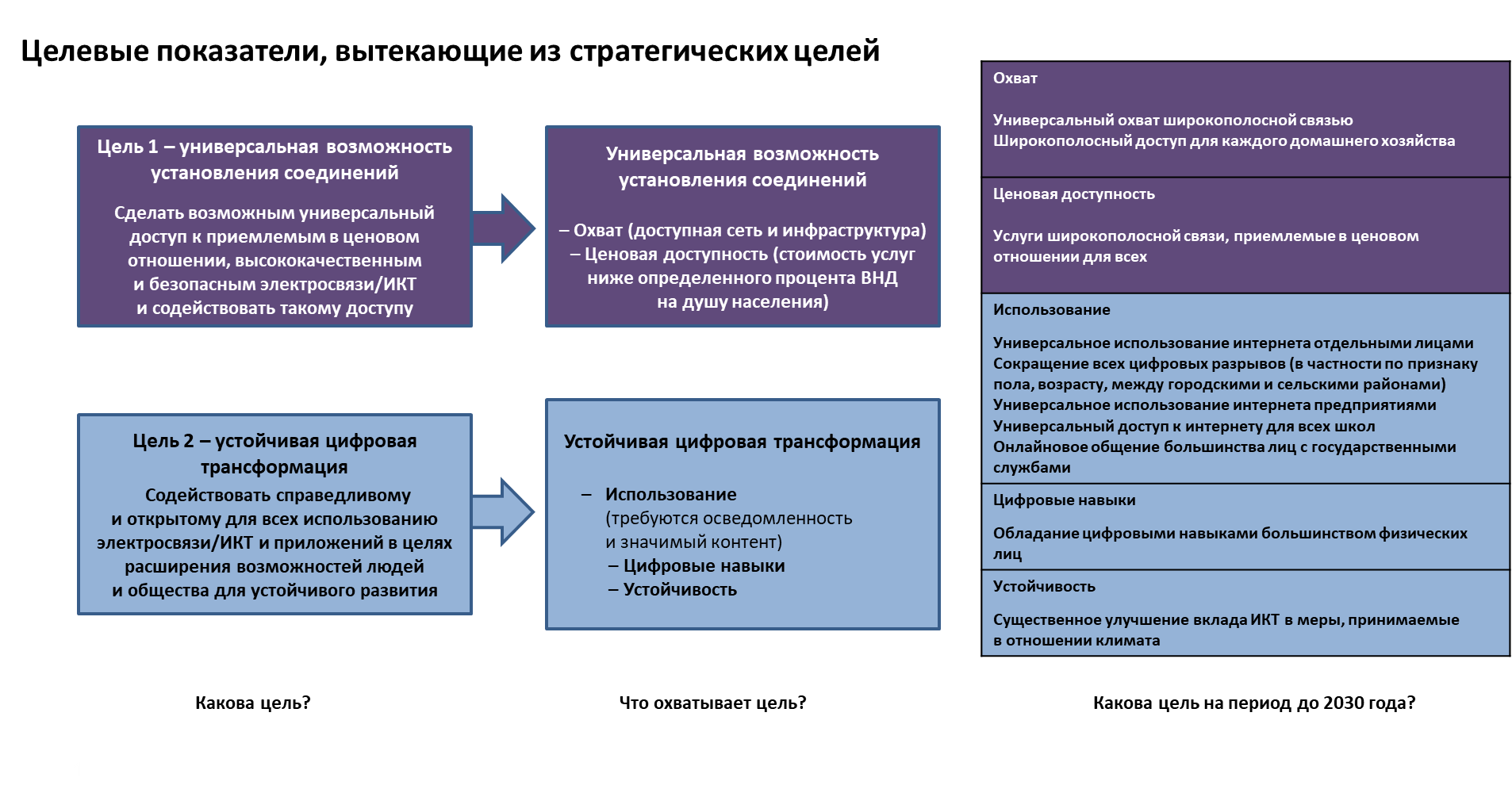
Целевые показатели (см. нижеследующую таблицу) определены и являются неотъемлемой частью более широкой предлагаемой структуры результатов деятельности, которая служит ключом к успешному выполнению Стратегического плана деятельности.

Таблица 1. Глоссарий

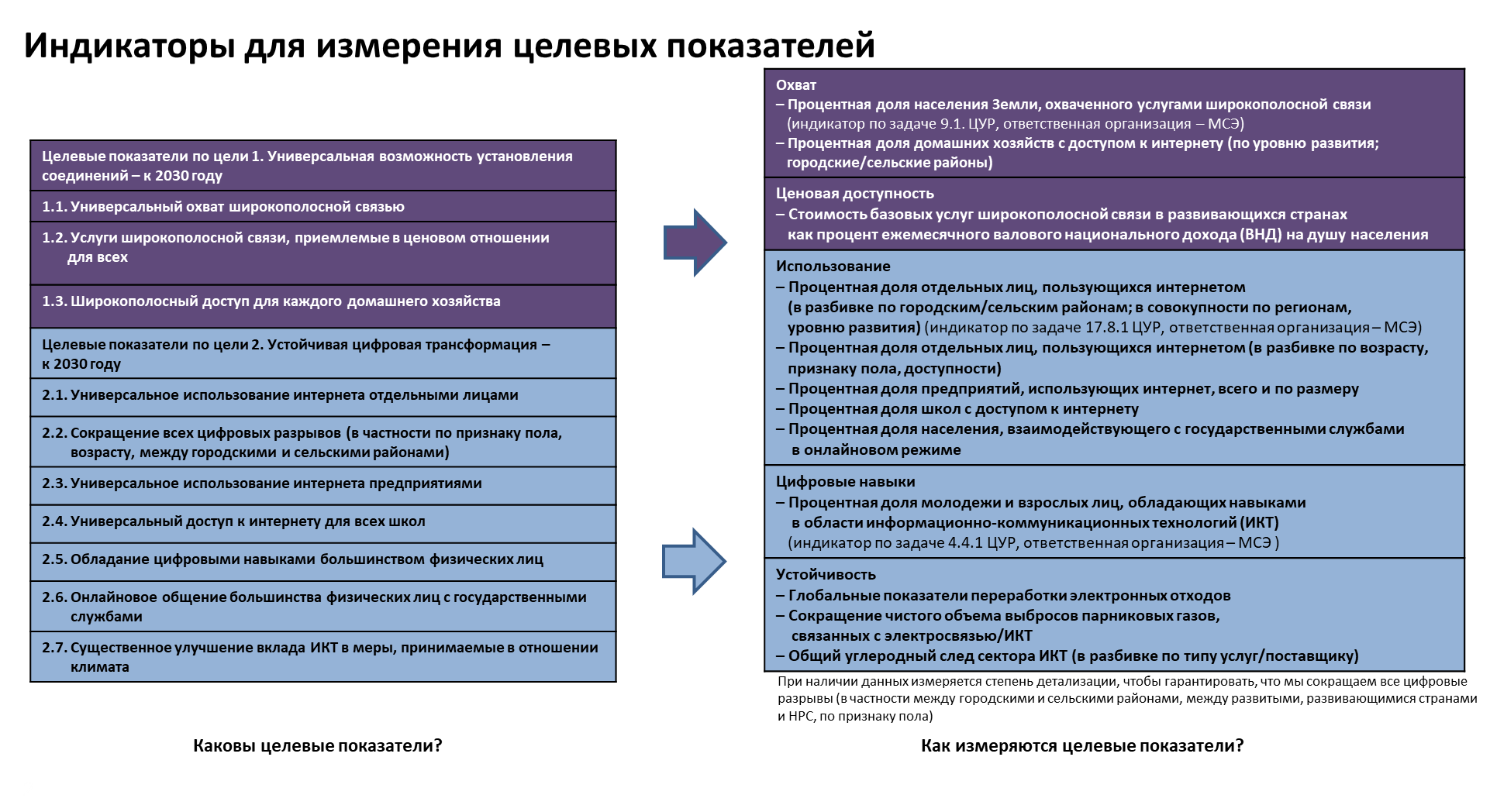
| *Компонент Стратегического плана* | *Определение* |
| --- | --- |
| Концепция | Лучший мир, который хочет видеть МСЭ |
| Миссия | Основные общие целевые установки Союза, как они излагаются в основополагающих документах МСЭ |
| Стратегические цели | Цели Союза высокого уровня, которые делают возможным осуществление его миссии |
| Целевые показатели | Целевые показатели – это желательные результаты, которые Союз намечает получить для достижения своих стратегических целей |
| Тематические приоритеты | Области работы, которым Союз уделяет основное внимание, в которых будут получены конечные результаты для достижения стратегических целей |
| Конечные результаты | Ключевые результаты, которых Союз намеревается достичь в рамках своих тематических приоритетов |
| Индикаторы | Индикаторы – это критерии, используемые для измерения достигнутых конечных результатов и целевых показателей в структуре результатов |
| Предлагаемые продукты и услуги | Диапазон продуктов и услуг МСЭ, которые применяются для поддержки работы Союза в рамках его тематических приоритетов |
| Средства достижения целей | Способы работы, которые позволяют Союзу более эффективно и результативно достигать своих целей и приоритетов |

## Как разрабатывались предлагаемые целевые показатели (вклад Секретариата)

Вклад Секретариата в проект Приложения 1 к Резолюции 71 (Проект Стратегического плана деятельности МСЭ на 2024–2027 годы) включал первоначальный набор предлагаемых целевых показателей для рассмотрения Государствами-Членами. На приведенном ниже рисунке показан анализ, проведенный для достижения предлагаемого набора целевых показателей путем анализа предлагаемых стратегических целей, их компонентов и различных элементов, которые могут охватывать эти целевые показатели.



Также определен предлагаемый набор индикаторов для измерения различных компонентов (см. нижеследующий рисунок), выведенных из стратегических целей (охват, ценовая доступность, использование и т. д.), и соответствующих целевых показателей.



## Вклады Государств-Членов

На третьем собрании РГС-СФП Государства-Члены представили свои вклады по целевым показателям и их индикаторам. Эти предложения перечислены ниже.

Таблица 2. Вклады Государств-Членов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **[Предложение африканских стран]**   |  | | --- | | Целевые показатели по цели 1. Универсальная возможность установления соединений – к 2030 году | |  | | 1.1. Услуги широкополосной связи, приемлемые в ценовом отношении для всех | | 1.1.1. Менее 2% минимальной месячной заработной платы на душу населения | | 1.2. Защищенная цифровая инфраструктура | | 1.2.1. Индекс кибербезопасности (GCI) (целевой показатель подлежит разработке) | | 1.2.2. Доля кибератак, отраженных благодаря действиям, предпринятых группами CERT/CSIRT/CIRT (целевой показатель подлежит разработке) | | 1.3. Устойчивая цифровая инфраструктура | | 1.4. Услуги широкополосной связи для всех | | 1.4.1. Универсальный охват фиксированной широкополосной связью со скоростью не менее 2 Мбит/с для каждого пользователя | | 1.5. Широкополосные соединения для нужд образования и иных социально-экономических сфер | | 1.5.1. Широкополосный доступ для всех взрослых/молодых людей (процентная доля подключенных/страна) | | 1.5.2. Широкополосный доступ для всех школ/университетов | | 1.5.3. Широкополосный доступ для всех медицинских центров (процентная доля подключенных/страна) | | 1.5.4. Широкополосный доступ для ММСП (процентная доля подключенных/страна) | | 1.6. Сокращение всех цифровых разрывов (в частности между странами, по признаку пола, возрасту, между городскими и сельскими районами) | |  | | Целевые показатели по цели 2. Устойчивая цифровая трансформация – к 2030 году | | 2.1. Стратегия цифровой трансформации и соответствующая политическая и нормативно-правовая база | | 2.2. Создание экосистемы инноваций и предпринимательства в цифровой сфере | | 2.3. Содействие развитию цифровых финансов и услуг | | 2.4. Внедрение цифровых технологий, включая появляющиеся технологии | | 2.6. Содействие использованию цифровых приложений и услуг (электронное здравоохранение, электронное правительство и т. п.) | | 2.5. Развитие цифровых навыков у всех | | 2.6. Поощрение инвестиций и разработка механизмов финансирования | | 2.7. Повышение готовности стран в области кибербезопасности; ключевые характеристики: наличие стратегии, национальные группы реагирования на компьютерные инциденты/нарушения компьютерной защиты и законодательство | |
| **[Предложение стран Евросоюза]** *Мы поддерживаем формулировку целевых показателей на период до 2030 года, которые задают направление деятельности МСЭ для достижения ЦУР. Мы также поддерживаем использование индикаторов целевых показателей SMART в структуре результатов и субиндикаторов для уточнения измерений, что укрепит подотчетность в отношении деятельности МСЭ.* |
| **[Предложение Алжира, Египта, Кувейта, Саудовской Аравии и Объединенных Арабских Эмиратов]**   |  | | --- | | Целевые показатели по цели 1. Универсальная возможность установления соединений – к 2030 году | | 1.1. Приемлемые в ценовом отношении, надежные или безопасные и способные к восстановлению услуги широкополосной связи для всех | | 1.2. Возможность установления широкополосных соединений для образования и других сфер жизни | | 1.3. Сокращение всех цифровых разрывов (в частности между странами, по признаку пола, возрасту, между городскими и сельскими районами | | Целевые показатели по цели 2. Устойчивая цифровая трансформация – к 2030 году | | 2.1. Стратегия цифровой трансформации | | 2.2. Сокращение всех цифровых разрывов (в частности между странами, по признаку пола, возрасту, между городскими и сельскими районами) | | 2.2. Стратегия искусственного интеллекта и готовность к ее реализации | | 2.3. Применение искусственного интеллекта в государственном управлении, частном секторе, академических организациях | | 2.4. Применение больших данных в государственном управлении, частном секторе, академических организациях | | 2.5. Повышение готовности стран в области кибербезопасности; ключевые характеристики: наличие стратегии и политики, национальные группы реагирования на компьютерные инциденты/нарушения компьютерной защиты и законодательство | |  | |  | |
| **[Предложение США, Канады и Австралии]**   |  | | --- | | Целевые показатели по цели 1. Универсальная возможность установления соединений – к 2030 году | | 1.1. Универсальный охват широкополосной связью | | 1.2. Услуги широкополосной связи, приемлемые в ценовом отношении для всех | | 1.3. Широкополосный доступ для каждого домашнего хозяйства | | 1.4. Универсальное использование интернета отдельными лицами  1.5. Сокращение всех цифровых разрывов (в частности по признаку пола, возрасту, между городскими и сельскими районами  1.6. Универсальное использование интернета предприятиями  1.7. Универсальный доступ к интернету для всех школ | | Целевые показатели по цели 2. Устойчивая цифровая трансформация – к 2030 году | | 2.1. Обладание цифровыми навыками большинством физических лиц | | 2.2. Онлайновое общение большинства лиц с государственными службами | | 2.3. Существенное улучшение вклада электросвязи/ИКТ в меры, принимаемые в отношении климата | |

## Методика и руководящие принципы, согласованные РГС-СФП

РГС-СФП согласовала ряд руководящих указаний для дальнейшей работы по сбору предложений по целевым показателям, которые должны быть представлены на четвертом собрании РГС-СФП.

1. **Обеспечить непрерывность:** в максимально возможной степени полагаться на текущие целевые показатели и индикаторы.

2. **Следовать рекомендациям:** рассмотреть предлагаемые целевые показатели, основываясь на передовом опыте установления целевых показателей (то есть определить целевые показатели, которые конкретны, измеримы, достижимы, реалистичны, актуальны и своевременны).

**• Конкретны:** целевые показатели четко определены и отражают ощутимое долгосрочное экономическое, социокультурное, экологическое и технологическое воздействие.

**• Измеримы:** целевые показатели основаны на статистических показателях, которые МСЭ или другие надежные источники измеряют в настоящее время (или планируют измерять) с установленным базовым уровнем.

**• Достижимы:** конкретные усилия внутри организации ориентированы на целевые показатели, которые достижимы, а не на такие, достижение которых невозможно.

**• Реалистичны/актуальны:** целевые показатели амбициозны и действенны, но при этом остаются в пределах досягаемости и соответствуют стратегическим целям.

**• Своевременны:** для того чтобы ускорить процесс, целевые показатели связаны с определенными сроками.

3. **Оценить доступность данных:** изучив доступность данных, оценить, как можно ввести в действие новые предложения по целевым показателям.

4. **Связь со стратегическими целями и конечными результатами:**

**•** назначить целевые показатели/индикаторы в соответствии с определением стратегических целей; и

• установить индикаторы на соответствующий уровень, то есть назначить их соответствующим конечным результатам, если это более уместно.

## Анализ и оценка предлагаемых целевых показателей

В приведенных ниже таблицах представлены анализ и оценка, проведенные в соответствии с руководящими принципами, согласованными для дальнейшей работы по сбору предложений по целевым показателям.

Таблица 3. Целевые показатели, общие для всех/большинства предложений

| **Предложенный целевой показатель** | **Основание** | **Индикатор(ы)** | **Оценка (то есть SMART, доступность данных)** | **Связь со стратегическими целями** | **Рекомендация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Целевые показатели, поддерживаемые всеми или большинством предложений*** | | | | | |
| **Универсальный охват широкополосной связью** | Поддерживается несколькими вкладами по цели 1 | Процентная доля населения Земли, охваченного сетью подвижной связи (индикатор по задаче 9.1.c ЦУР, ответственная организация – МСЭ) | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с охватом | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 1 |
| **Широкополосный доступ для каждого домашнего хозяйства** | Поддерживается несколькими предложениями в рамках цели 1 | – Процентная доля домашних хозяйств с доступом к интернету | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с охватом | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 1 |
| **Услуги широкополосной связи, приемлемые в ценовом отношении для всех (услуги широкополосной связи должны стоить не более 2% от среднемесячного дохода)** | Поддерживается всеми вкладами как самостоятельный или комбинированный целевой показатель по цели 1 | – Стоимость базовых услуг широкополосной связи в развивающихся странах как процент ежемесячного валового национального дохода (ВНД) на душу населения | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с ценовой доступностью | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 1 |
| **Универсальный доступ к интернету для всех школ** | Поддерживается всеми вкладами как самостоятельный целевой показатель по целям 1 или 2 или в составе другого целевого показателя | – Процентная доля школ с доступом к интернету | Новый, SMART, данные предоставляются ЮНЕСКО | Может быть связан с использованием, но еще больше – с доступом | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 1 |
| **Универсальное использование интернета отдельными лицами** | Поддерживается несколькими вкладами как самостоятельный целевой показатель по цели 1 или 2 | – Процентная доля отдельных лиц, пользующихся интернетом (в совокупности по регионам, уровню развития) (индикатор по задаче 17.8.1 ЦУР, ответственная организация – МСЭ) | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с использованием | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 2 |
| **Сокращение всех цифровых разрывов** | Поддерживается всеми вкладами по цели 1 или 2 | – Процентная доля отдельных лиц, пользующихся интернетом (в разбивке по возрасту, признаку пола, городским/ сельским районам) | Существующий с новой дополнительной разбивкой и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с использованием и цифровым разрывом | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 2 |
| **Обладание цифровыми навыками большинством физических лиц** | Поддерживается всеми вкладами как определен или с подобным определением по цели 2 | – Процентная доля молодежи и взрослых лиц, обладающих навыками в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), по типу навыков (индикатор по задаче 4.4.1 ЦУР, ответственная организация – МСЭ) | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с цифровыми навыками | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 2 |
| **Онлайновое общение большинства лиц с государственными службами** | Поддерживается несколькими вкладами по цели 2 | – Процентная доля населения, взаимодействующего с государственными службами в онлайновом режиме | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с использованием | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 2 |
| **Существенное улучшение вклада электросвязи/ИКТ в меры, принимаемые в отношении климата** | Поддерживается несколькими вкладами по цели 2 | а. Глобальные показатели переработки электронных отходов.  b. Сокращение выбросов парниковых газов, связанных с ИКТ, благодаря соответствующим службам.  c. Ежегодный контроль углеродного следа ИКТ во всем мире.  NB. Касательно пункта (с), в рамках ежегодного контроля углеродный след ИКТ во всем мире должен оцениваться по сравнению с имеющимися кривыми выбросов ПГ при температуре 1,5 °C (МСЭ-T L.1470) | Существующий/пересмотренный и SMART. Данные доступны только для пункта (а); ожидается, что методика для пункта (b) будет готова в 2022 году; имеется методика оценки для пункта (с), кривые выбросов ПГ при температуре 1,5 °C по сектору ИКТ (МСЭ-T L.1450); для пункта (с) имеются также данные для сравнения за 2015 год (МСЭ-T L.1470). Ожидается, что в будущем данные будут собираться в соответствии с новой Рекомендацией МСЭ-Т, которая находится в стадии разработки | Связан с экологической устойчивостью (а также с Парижским соглашением РКИК ООН и Приоритетным направлением деятельности по климату Генерального секретаря ООН) | Предлагается в качестве целевого показателя для цели 2 (показатели (b) и (c) в настоящее время не измеряются и будут добавлены при наличии данных) |
| **Универсальное использование интернета предприятиями** | Поддерживается всеми вкладами как определен или с подобным определением (для ММСП) по цели 2 | – Процентная доля предприятий, использующих интернет (в разбивке по размеру) | Новый и SMART, данные предоставляются ЮНКТАД | Связан с использованием | Предлагается в качестве целевого показателя по цели 2 |
| **Возможность установления широкополосных соединений для образования и других сфер жизни** | Поддерживается несколькими вкладами по цели 1 | а. Широкополосный доступ для всех взрослых/молодых людей (процент подключенных/страна)  b. Широкополосный доступ для всех школ/университетов  c. Широкополосный доступ для всех медицинских центров (процент подключенных/страна)  d. Широкополосный доступ для ММСП (процент подключенных/страна) | Новое предложение, отдельные аспекты охватываются другими целевыми показателями; для индикаторов (b) по университетам и (c) по здравоохранению данные отсутствуют;  (d) – данные предоставляются МСЭ | Связан с доступом и использованием | Отдельные аспекты целевого показателя отражены в других целевых показателях |
| **Повышение готовности (стран) в области кибербезопасности/устойчивости; ключевые характеристики: наличие стратегии, национальные группы реагирования на компьютерные инциденты/нарушения компьютерной защиты и законодательство** | Поддерживается несколькими вкладами по цели 2 | *Возможный индикатор:*  – повышение готовности, измеряемое с помощью основных элементов Глобального индекса кибербезопасности (GCI) | Существующий и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с кибербезопасностью | Предложение перейти на уровень конечных результатов в зависимости от решения по теме кибербезопасности |

Таблица 4. Предлагаемые дополнительные новые целевые показатели

| **Предложенный целевой показатель** | **Основание** | **Индикатор(ы)** | **Оценка (то есть SMART, доступность данных)** | **Связь со стратегическими целями** | **Рекомендация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Дополнительные новые целевые показатели*** | | | | | |
| **Приемлемые в ценовом отношении, надежные или безопасные и способные к восстановлению услуги широкополосной связи для всех** | Поддерживается одним предложением.  Ценовая доступность считается отдельным целевым показателем; предложения по надежной или безопасной и отказоустойчивой инфраструктуре учитываются в отдельных целевых показателях | Индикаторы ценовой доступности предлагаются в других целевых показателях.  Сведения по надежности, безопасности и отказоустойчивости см. в соответствующих предложениях | Элементы оцениваются отдельно | Связан с ценовой доступностью, инфраструктурой и услугами/ кибербезопасностью | Включить элементы в отдельные целевые показатели/ конечные результаты |
| **Услуги широкополосной связи для всех** | Поддерживается одним предложением | *Предложение Государств-Членов:*  универсальный охват фиксированной широкополосной связью со скоростью не менее 2 Мбит/с для каждого пользователя | Сочетание двух индикаторов (покрытие и абонентские контракты) | Связан с охватом и использованием | Отразить в конечных результатах |
| **Защищенная цифровая инфраструктура** | Поддерживается одним предложением.  Рассмотрено выше как отдельный целевой показатель/конечный результат | *Предложение Государств-Членов*  a. Индекс кибербезопасности (GCI) (целевой показатель подлежит разработке).  b. Доля кибератак, отраженных благодаря действиям, предпринятым группами CERT/CSIRT/CIRT (целевой показатель подлежит разработке) | aGCI не измеряет предлагаемый целевой показатель.  bДанные доступны не во всем мире | Связан с инфраструктурой и услугами/ кибербезопасностью | Сохранить вышеизложенное предложение по кибербезопасности |
| **Устойчивая цифровая инфраструктура** | Поддерживается одним предложением.  Рассмотрено выше как отдельный целевой показатель/конечный результат | Предложения по данному показателю не представлены; GCI не измеряет предлагаемый целевой показатель | Индикатор и данные отсутствуют | Связан с инфраструктурой и услугами/ кибербезопасностью | Сохранить вышеизложенное предложение по кибербезопасности |
| **Стратегия цифровой трансформации** | Поддерживается одним предложением | Число стран, имеющих стратегию/план цифровой трансформации | Новый и SMART, данные предоставляются МСЭ | Связан с цифровой трансформацией/ благоприятной средой | Предложение перейти на уровень конечных результатов |
| **Стратегия искусственного интеллекта и готовность к ее реализации** | Поддерживается одним предложением | В настоящее время в статистических данных МСЭ этот индикатор отсутствует | Новый индикатор, в настоящее время методика измерения и данные отсутствуют | Связан с новыми технологиями | Подлежит дальнейшему обсуждению в РГС‑СФП |
| **Применение искусственного интеллекта в государственном управлении, частном секторе, академических организациях** | Поддерживается одним предложением | В настоящее время в статистических данных МСЭ этот индикатор отсутствует | Новый индикатор, в настоящее время методика измерения и данные отсутствуют | Связан с новыми технологиями | Подлежит дальнейшему обсуждению в РГС‑СФП |
| **Применение больших данных в государственном управлении, частном секторе, академических организациях** | Поддерживается одним предложением | В настоящее время в статистических данных МСЭ этот индикатор отсутствует | Новый индикатор, в настоящее время методика измерения и данные отсутствуют | Связан с новыми технологиями | Подлежит дальнейшему обсуждению в РГС‑СФП |
| **Создание экосистемы инноваций и предпринимательства в цифровой сфере** | Поддерживается одним предложением | Необходимо определить конкретные индикаторы | Новое предложение, методика и индикаторы еще не определены | Связан с благоприятной средой | Подлежит дальнейшему рассмотрению как индикатор конечных результатов |
| **Содействие развитию цифровых финансов и услуг** | Поддерживается одним предложением | Необходимо определить конкретные индикаторы | Новое предложение, методика и индикаторы еще не определены | Связан с тематическим приоритетом в отношении приложений | Подлежит дальнейшему рассмотрению как индикатор конечных результатов |
| **Внедрение цифровых технологий, включая появляющиеся технологии** | Поддерживается одним предложением | Необходимо определить конкретные индикаторы | Новое предложение, методика и индикаторы еще не определены | Связан с инфраструктурой и услугами | Подлежит дальнейшему рассмотрению в отношении индикаторов конечных результатов |
| **Развитие цифровых навыков у всех (электронное здравоохранение, электронное правительство и т. д.)** | Поддерживается одним предложением | Необходимо определить конкретные индикаторы | Новое предложение, методика и индикаторы еще не определены | Связан с приложениями | Подлежит дальнейшему рассмотрению в отношении индикаторов конечных результатов (частично покрывается другими предложениями) |
| **Поощрение инвестиций и разработка механизмов финансирования** | Поддерживается одним предложением | Необходимо определить конкретные индикаторы | Новое предложение, методика и индикаторы еще не определены | Связан с благоприятной средой | Подлежит дальнейшему рассмотрению в отношении индикаторов конечных результатов |

Предлагаемые целевые показатели, для которых методика, индикаторы и/или данные отсутствуют, могут быть дополнительно изучены в будущем и включены в структуру результатов деятельности после рассмотрения и утверждения Советом.

# 3 Структура результатов деятельности МСЭ на 2024–2027 годы

**A. Стратегические цели и целевые показатели**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Цель** | **Целевые показатели** | **Индикаторы целевых показателей** |
| **Универсальная возможность установления соединений** | **1.1. Универсальный охват широкополосной связью** | – Процентная доля населения Земли, охваченного услугами широкополосной связи (индикатор по задаче 9.1.c ЦУР, ответственная организация – МСЭ) |
| **1.2. Услуги широкополосной связи, приемлемые в ценовом отношении для всех** (услуги широкополосной связи должны стоить не более 2% от среднемесячного дохода) | – Стоимость базовых услуг широкополосной связи в развивающихся странах как процент ежемесячного валового национального дохода (ВНД) на душу населения |
| **1.3. Широкополосный доступ для каждого домашнего хозяйства** | – Процентная доля домашних хозяйств с доступом к интернету (по уровню развития; городские/сельские районы) |
| **1.4. Универсальный доступ к интернету для всех школ** | – Процентная доля школ с доступом к интернету |
| **Устойчивая цифровая трансформация** | **2.1. Универсальное использование интернета отдельными лицами** | – Процентная доля отдельных лиц, пользующихся интернетом (в разбивке по городским/сельским районам; в совокупности по регионам, уровню развития) (индикатор по задаче 17.8.1 ЦУР, ответственная организация – МСЭ) |
| **2.2. Сокращение всех цифровых разрывов (в частности по признаку пола, возрасту, между городскими и сельскими районами)** | – Процентная доля отдельных лиц, пользующихся интернетом (в разбивке по признаку пола, возрасту, городским/сельским районам) |
| **2.3. Обладание цифровыми навыками большинством физических лиц** | – Процентная доля молодежи и взрослых лиц, обладающих навыками в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), по типу навыков (индикатор по задаче 4.4.1 ЦУР, ответственная организация – МСЭ) |
| **2.4. Универсальное использование интернета предприятиями** | – Процентная доля предприятий, использующих интернет, всего и по размеру |
| **2.5. Онлайновое общение большинства лиц с государственными службами** | – Процентная доля населения, взаимодействующего с государственными службами в онлайновом режиме |
| **2.6. Существенное улучшение вклада ИКТ в меры, принимаемые в отношении климата** | – Глобальные показатели переработки электронных отходов |

**B. Тематические приоритеты и конечные результаты**

ПРИМЕЧАНИЕ. – В отношении нижеследующей таблицы, в частности ее частей, относящихся к МСЭ-R, ожидается участие КГР.

| **Тематические приоритеты** | **Конечный результат** | **Индикаторы конечных результатов** |
| --- | --- | --- |
| **Спектр и спутниковые орбиты** | **1. Эффективное и справедливое распределение и использование радиочастотного спектра и связанных с ним ресурсов спутниковых орбит**  *a. Увеличение числа стран, имеющих доступ к радиочастотному спектру и соответствующим орбитам для проектов запуска спутников и создания систем, как указано в Международном справочном регистре частот (МСРЧ)*  *b. Увеличение числа стран, имеющих частотные присвоения наземным службам, зарегистрированные в МСРЧ* | – Количество стран, имеющих спутниковые сети, зарегистрированные в МСРЧ  – Количество стран, имеющих земные станции, зарегистрированные в МСРЧ  – Количество стран, зарегистрировавших спутниковые сети в МСРЧ за последний четырехлетний период  – Количество стран, зарегистрировавших земные станции в МСРЧ за последний четырехлетний период  – Количество стран, зарегистрировавших наземные присвоения в МСРЧ за последний четырехлетний период |
| **2. Недопущение вредных помех**  *a. Бóльшая процентная доля спектра, присвоенного спутниковым сетям, который свободен от вредных помех*  *b. Бóльшая процентная доля присвоений наземным службам, зарегистрированных в МСРЧ, которые свободны от вредных помех* | – Процентная доля спектра, присвоенного спутниковым сетям, который свободен от вредных помех  – Процентная доля присвоений наземным службам, зарегистрированных в МСРЧ и свободных от вредных помех |
| **3. Совершенствование применения принципов и методов управления использованием спектра, а также передового опыта** | – Количество загрузок документов серии SM |
| **4. Прогресс моделирования и прогнозирования распространения радиоволн для содействия эффективному использованию ресурсов спектра** | – Количество загрузок документов серии P |
| **Международные ресурсы нумерации [в области электросвязи]** | **1. Эффективное распределение и управление международными ресурсами нумерации, наименования, адресации и идентификации в области электросвязи (NNAI) в соответствии с Рекомендациями и процедурами МСЭ-Т** | – Количество уведомлений об изменении национальных планов нумерации |
| **2. Повышение доступности сетей и услуг международной электросвязи** | – Количество и тип присвоений |
| **3. Сокращение незаконного присвоения и неправомерного использования ресурсов нумерации, наименования, адресации и идентификации (NNAI)** | – Количество уведомлений о неправомерном использовании национальных планов нумерации E.164 |
| **Инфраструктура и услуги** | **1. Улучшение доступа к услугам фиксированной и подвижной широкополосной связи** | – Количество и процентная доля контрактов на услуги фиксированной/подвижной широкополосной связи (индикатор по задаче 17.6.2 ЦУР, ответственная организация – МСЭ)  – Процентная доля контрактов на услуги фиксированного широкополосного доступа (по пропускной способности)  – Процентная доля охваченного населения (по типу сети)  – Количество стран, имеющих национальный план электросвязи в чрезвычайных ситуациях в рамках своих национальных и местных стратегий снижения риска бедствий |
| **2. Улучшение доступа ко всем службам радиосвязи**  *a. Увеличение процентной доли стран, завершивших переход к цифровому наземному телевизионному радиовещанию*  *b. Увеличение числа устройств, принимающих передачи радионавигационных спутников*  *c. Увеличение числа действующих спутников исследования Земли и соответствующее количество стран, работающих с такими спутниками* | – Процентная доля стран, завершивших переход на цифровое наземное телевидение  – Количество действующих созвездий/спутников ГНСС  *(один и тот же действующий спутник может учитываться несколько раз, поскольку работу с реальным спутником могут вести несколько спутниковых сетей)*  – Количество устройств со встроенным приемником ГНСС (млрд. ед.)  – Количество спутников исследования Земли (созвездий/систем ГСО/всех спутников)  – Количество стран, эксплуатирующих спутники исследования Земли/ количество стран, использующих данные или результаты, полученные от спутников исследования Земли |
| **3. Улучшение функциональной совместимости и показателей работы инфраструктуры и услуг** | – Количество утвержденных Рекомендаций, Исправлений, Поправок и Дополнений МСЭ-Т, касающихся инфраструктуры и услуг  – Количество загрузок Рекомендаций, Исправлений, Поправок и Дополнений МСЭ-Т, касающихся инфраструктуры и услуг |
| **Приложения** | **1. [Улучшение функциональной совместимости и показателей работы приложений]** | – Количество утвержденных Рекомендаций МСЭ-Т, Исправлений, Поправок и Дополнений, относящихся к приложениям  – Количество загрузок Рекомендаций МСЭ-Т, Исправлений, Поправок и Дополнений, относящихся к приложениям |
| **2. Более широкое внедрение и использование приложений электросвязи/ИКТ, включая электронное правительство** | – Процентная доля использования приложений электронного правительства |
| **3. Расширенное развертывание сетей и услуг электросвязи/ИКТ, необходимых для таких приложений** | – Численность населения, охваченного как минимум мобильной сетью 4G  – Фиксированный широкополосный доступ (процент от общего числа)  > 10 Мбит/с |
| **4. Совершенствование потенциала использования приложений электросвязи/ИКТ для устойчивого развития** | – Принятие цифровых стратегий |
| **Благоприятная среда** | **1. Стимулирующая политическая и нормативно-правовая среда для инноваций и инвестиций, способствующая социально-экономическому росту** | – Количество стран, переходящих на систему регулирования нового поколения (G1–G4) и/или на более высокий уровень готовности к цифровой трансформации (G5) |
| **2. Пользователи, обладающие цифровыми навыками** | – Процентная доля пользователей, обладающих навыками в сфере цифровых технологий – по уровню (базовые навыки, стандартные навыки и передовые навыки) |
| **3. Более широкий охват цифровыми технологиями (включая женщин и девушек, молодежь, коренные народы, пожилых людей и лиц с ограниченными возможностями и особыми потребностями)** | – Владение мобильными телефонами (в разбивке по полу) (индикатор по задаче 5.b.1 ЦУР, ответственная организация – МСЭ)  – Гендерный разрыв в использовании интернета  – Разрыв между поколениями в использовании интернета – молодежь (< 15 лет, 15–24 года) и пожилые люди (> 75 лет)  – Количество стран с благоприятными условиями, обеспечивающими доступность электросвязи/ИКТ для лиц с ограниченными возможностями |
| **4. Совершенствование способности всех стран, в особенности развивающихся, разрабатывать и реализовывать стратегии, направления политики и виды практики для охвата цифровыми технологиями, доступа к электросвязи/ИКТ и их использования, реализовывать и участвовать в разработке международных стандартов, рекомендаций, примеров передового опыта и регуляторных норм МСЭ**  *a. Преодоление разрыва в стандартизации – расширение возможностей всех стран, в частности развивающихся стран, по разработке и внедрению Рекомендаций МСЭ-Т, доступу к ним и влиянию на них*  *b. Расширенные знания и ноу-хау в области Регламента радиосвязи, Правил процедуры, региональных соглашений, Рекомендаций и передового опыта по использованию спектра*  *c. Расширенное участие в видах деятельности МСЭ-R (в том числе в форме дистанционного участия), особенно развивающихся стран* | – Общее количество занимаемых руководящих должностей в исследовательских комиссиях МСЭ‑Т, по уровню развития  – Общее количество собраний/ участников исследовательских комиссий МСЭ-Т  – Общее количество стран, представленных на собраниях исследовательских комиссий МСЭ-Т, по уровню развития  – Общее количество вкладов, представленных на собраниях исследовательских комиссий МСЭ-Т, по уровню развития вносящей вклад организации  – Общее количество загрузок Рекомендаций МСЭ-Т  – Общее количество семинаров и других мероприятий в поддержку исследовательских комиссий МСЭ-Т/ участников  – Количество загрузок бесплатных онлайн-публикаций МСЭ-R (млн.)  – Общее количество мероприятий/участников семинаров, семинаров-практикумов и мероприятий по наращиванию потенциала МСЭ (всемирных и региональных семинаров и симпозиумов), организованных БР  – Объем оказанной технической помощи по предоставляемым услугам наземной связи/странам-получателям/и затраченному рабочему времени (дней)  – Общее количество мероприятий/ участников конференций, ассамблей и собраний исследовательских комиссий МСЭ-R |
| **5. Совершенствование принятия политики и стратегий для экологически устойчивого использования электросвязи/ИКТ** | – Количество стран, применяющих согласованную методику сбора данных  – Количество стран, принявших политику, законодательство или нормативные акты в отношении ОЭЭО |
| **Кибербезопасность** | **1. Совершенствование способности членов МСЭ укреплять доверие и уверенность при использовании ИКТ** | – Глобальный индекс кибербезопасности (GCI): количество стран, получивших оценку по GCI 85 баллов или выше |
| **2. Повышение уровня знаний, функциональной совместимости и показателей работы в отношении безопасности сетевой инфраструктуры, услуг и приложений** | – Количество утвержденных Рекомендаций МСЭ-Т, Исправлений, Поправок и Добавлений, относящихся к безопасности  – Количество загрузок Рекомендаций МСЭ-Т, Исправлений, Поправок и Добавлений, относящихся к безопасности |

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