



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

МСЭ-Т

СЕКТОР СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ МСЭ

A.5

(11/2001)

СЕРИЯ А: ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ МСЭ-Т

**Обобщенные процедуры включения ссылок
на документы других организаций в
Рекомендации МСЭ-Т**

Рекомендация МСЭ-Т A.5

(Ранее Рекомендация МККТТ)

Рекомендация МСЭ-Т А.5

Обобщенные процедуры включения ссылок на документы других организаций в Рекомендации МСЭ-Т

Резюме

В настоящей Рекомендации предоставляются общие процедуры для включения в Рекомендации МСЭ-Т ссылок на документы других организаций. В Добавлении 1 предоставляется формат для документирования решения исследовательской комиссии или рабочей группы в отношении включения ссылок. С конкретной информацией, касающейся организаций, можно ознакомиться на веб-сайте МСЭ-Т.

Источник

Рекомендация МСЭ-Т А.5 была пересмотрена КГСЭ МСЭ-Т (2001–2004 гг.) и утверждена 30 ноября 2001 года в соответствии с процедурой, изложенной в Резолюции 1 ВАСЭ.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Международный союз электросвязи (МСЭ) является специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области электросвязи. Сектор стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) – постоянный орган МСЭ. МСЭ-Т отвечает за изучение технических, эксплуатационных и тарифных вопросов и за выпуск Рекомендаций по ним с целью стандартизации электросвязи на всемирной основе.

На Всемирной ассамблее по стандартизации электросвязи (ВАСЭ), которая проводится каждые четыре года, определяются темы для изучения Исследовательскими комиссиями МСЭ-Т, которые, в свою очередь, вырабатывают Рекомендации по этим темам.

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т осуществляется в соответствии с процедурой, изложенной в Резолюции 1 ВАСЭ.

В некоторых областях информационных технологий, которые входят в компетенцию МСЭ-Т, необходимые стандарты разрабатываются на основе сотрудничества с ИСО и МЭК.

ПРИМЕЧАНИЕ

В настоящей Рекомендации термин "администрация" используется для краткости и обозначает как администрацию электросвязи, так и признанную эксплуатационную организацию.

ПРАВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

МСЭ обращает внимание на вероятность того, что практическое применение или реализация этой Рекомендации может включать использование заявленного права интеллектуальной собственности. МСЭ не занимает какую бы то ни было позицию относительно подтверждения, обоснованности или применимости заявленных прав интеллектуальной собственности, независимо от того, отстаиваются ли они членами МСЭ или другими сторонами вне процесса подготовки Рекомендации.

На момент утверждения настоящей Рекомендации МСЭ не получил извещение об интеллектуальной собственности, защищенной патентами, которые могут потребоваться для выполнения этой Рекомендации. Однако те, кто будет применять Рекомендацию, должны иметь в виду, что это может не отражать самую последнюю информацию, и поэтому им настоятельно рекомендуется обращаться к патентной базе данных БСЭ.

© ITU 2006

Все права сохранены. Никакая часть данной публикации не может быть воспроизведена с помощью каких-либо средств без письменного разрешения МСЭ.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1 Сфера применения.....	1
2 Обобщенные процедуры включения ссылок на документы других организаций в Рекомендации МСЭ-Т	1
3 Квалификационная оценка организации, на которую делается ссылка.....	3
Добавление I – Формат для документирования решения исследовательской комиссии или рабочей группы.....	3

Обобщенные процедуры включения ссылок на документы других организаций в Рекомендации МСЭ-Т

1 Сфера применения

В настоящей рекомендации приводятся обобщенные процедуры включения ссылок на документы других организаций в Рекомендации МСЭ-Т. В настоящем разделе определяется предмет рассмотрения, а в разделах 2 и 3 дается подробное описание этих процедур. В Добавлении I приводится формат для документирования решения исследовательской комиссии или рабочей группы о включении ссылки. С конкретной информацией об организациях можно ознакомиться на веб-сайте МСЭ-Т.

ПРИМЕЧАНИЕ. – Эти обобщенные процедуры не применяются к ссылкам на стандарты, разработанные ИСО и МЭК. Давно установленная процедура включения таких ссылок остается без изменений.

2 Обобщенные процедуры включения ссылок на документы других организаций в Рекомендации МСЭ-Т

2.1 Член какой-либо исследовательской комиссии МСЭ-Т устанавливает необходимость включения в проект конкретной Рекомендации определенной ссылки (обязательной или необязательной) на документ другой организации (называемой далее "организацией, на которую делается ссылка"). Предпочтительно делать ссылку не на весь документ внешней организации, а только на конкретный относящийся к делу раздел (разделы).

В настоящей рекомендации рассматриваются два типа ссылок:

- i) **Обязательная ссылка** – Полный документ или его части, положения которых необходимо соблюдать, чтобы претендовать на соответствие Рекомендации, содержащей эту ссылку.
- ii) **Необязательная ссылка** – Полный документ или его части, в случае когда документ, на который делается ссылка, был использован в качестве дополнительной информации при подготовке Рекомендации либо для содействия пониманию или применению Рекомендации, и выполнять его положения необязательно.

ПРИМЕЧАНИЕ. – Термин "документ" относится к результатам работы (таким, как стандарты, Рекомендации, спецификации, соглашения о реализации и т. д.) других организаций (например, форумов/консорциумов, организаций по разработке стандартов и т. д.).

Требования пунктов 2.2 и 2.3 неприменимы к необязательным ссылкам, поскольку документы, на которые делаются ссылки, не рассматриваются в качестве неотъемлемой части той или иной Рекомендации МСЭ-Т. Они являются документами, которые способствуют пониманию читателем материала, но необязательны для реализации или для обеспечения соответствия конкретной Рекомендации.

2.2 В случае обязательных ссылок член исследовательской комиссии представляет в исследовательскую комиссию или рабочую группу вклад, который содержит информацию, указанную в пунктах 2.2.1–2.2.10.

Исследовательская комиссия или рабочая группа оценивает эту информацию и решает, включать ли соответствующую ссылку. Предпочтительный формат для документирования решения исследовательской комиссии или рабочей группы приводится в Добавлении I.

Конкретные требования к тому, как следует ссылаться на документы соответствующей организации, приводятся на странице баз данных веб-сайта МСЭ-Т.

2.2.1 Четкое описание документа, на который предполагается сделать ссылку (тип документа, название, номер, вариант, дата и т. д.).

2.2.2 Состояние документа в отношении его утверждения. Ссылка на документ, еще не утвержденный организацией, на которую делается ссылка, может привести к путанице; поэтому обязательные ссылки обычно делают только на утвержденные документы. Если же это абсолютно необходимо, такая ссылка может быть сделана в случае, когда совместная работа, требующая перекрестных ссылок, утверждается МСЭ-Т и другой организацией приблизительно в одни сроки.

2.2.3 Обоснование необходимости конкретной ссылки, в том числе обоснование нецелесообразности включения в Рекомендацию полного текста.

2.2.4 Текущая информация, если таковая имеется, по вопросам ПИС (патенты, авторское право, торговые марки).

2.2.5 Другая информация, которая могла бы быть полезной при описании "качества" документа (например, как давно он существует, имеются ли продукты, реализованные с его использованием, ясны ли требования по обеспечению соответствия, насколько свободно и широко доступна данная спецификация).

2.2.6 Степень стабильности или проработанности документа.

2.2.7 Связь с другими существующими и разрабатываемыми документами.

2.2.8 Когда на какой-либо документ требуется дать ссылку в Рекомендации МСЭ-Т, должны быть перечислены также все явные ссылки, имеющиеся в упоминаемом документе.

2.2.9 Квалификационная оценка организации, на которую делается ссылка (согласно разделу 3). Это должно быть сделано только тогда, когда документ данной организации в первый раз рассматривается на предмет его включения посредством ссылки, и только в случае если такая квалификационная информация не была документирована ранее.

2.2.10 Полный экземпляр существующего документа. Изменения формата не требуется. Цель – иметь документы, на которые сделаны ссылки, на веб-страницах с бесплатным доступом, с тем чтобы исследовательская комиссия или рабочая группа могла продолжить их оценку. Соответственно, если доступ к какому-либо документу, на который нужно сослаться, возможен подобным образом, то сотрудничающему члену будет достаточно указать его точное положение в веб-сети. С другой стороны, если документ недоступен подобным образом, то должен быть предоставлен его полный экземпляр (в электронной форме, если это разрешается организацией, на которую делается ссылка, а в противном случае – в бумажной форме).

2.3 Только в отношении обязательных ссылок исследовательская комиссия или рабочая группа оценивает вышеуказанную информацию и приходит к заключению на основе обычной процедуры достижения консенсуса. Решение исследовательской комиссии или рабочей группы должно документироваться с использованием формата из Добавления I. Это требование должно быть выполнено не позднее времени принятия решения относительно Рекомендации на основании ТПУ или ее согласования на основании АПУ.

В отчете исследовательской комиссии или рабочей группы можно просто отметить, что процедуры Рекомендации МСЭ-Т A.5 выполнены, и указать документ, в котором изложены все подробные сведения.

2.4 Если исследовательская комиссия или рабочая группа решает сделать ссылку в Рекомендации, эта ссылка должна предваряться стандартным текстом, приведенным в разделе 2 "Руководства для авторов по подготовке проектов Рекомендаций МСЭ-Т". Кроме того, должно быть добавлено следующее примечание: "ПРИМЕЧАНИЕ. – Ссылка на какой-либо документ в настоящей рекомендации не придает ему в качестве отдельного документа статуса Рекомендации".

ПРИМЕЧАНИЕ. – В случае текстов, разрабатываемых совместно МСЭ-Т и ИТС 1 ИСО/МЭК, признается, что применяется Рекомендация МСЭ-Т A.23 (см. пункт 6.6 Добавления II к Приложению A/A.23 (2001 г.)).

2.5 Если какая-либо исследовательская комиссия или рабочая группа решает вместо ссылки включить в текст Рекомендации текст другой организации, необходимо получить на это разрешение данной организации. БСЭ, получив запрос исследовательской комиссии или рабочей группы, должно незамедлительно запросить у этой организации письменное заявление о том, что она согласна на включение конкретного текста в Рекомендации МСЭ-Т. Вместо этого может быть использовано применимое сделанное ранее письменное заявление. Если организация откажется представить такое заявление, текст не включается.

3 Квалификационная оценка организации, на которую делается ссылка

Для обеспечения стабильного качества Рекомендаций МСЭ-Т необходима не только оценка документа, предложенного для включения посредством ссылки, но и рассмотрение организации, на которую делается ссылка, в соответствии с критериями, установленными в пунктах 3.1, 3.2 и 3.3:

3.1 Следует использовать критерии, применяемые для оценки организаций, которые определены в пунктах 1–6 Приложения А/А.4 или в пунктах 1–6 Приложения А/А.6. Если организация, на которую делается ссылка, уже была квалифицирована согласно Рекомендации МСЭ-Т А.4 или А.6, повторной оценки не требуется, а требуется только дать примечание о ее результате.

3.2 Кроме того, в организации, на которую делается ссылка, должна существовать процедура, с помощью которой результаты ее работы публикуются и постоянно поддерживаются (т. е. подтверждаются, пересматриваются, отменяются и т. д.).

3.3 В организации, на которую делается ссылка, должна также существовать процедура контроля за изменением документов, включая четкую и ясную схему нумерации документов. В частности, необходимо проследить за тем, чтобы обновленные варианты рассматриваемого документа можно было отличить от предшествующих вариантов.

Добавление I

Формат для документирования решения исследовательской комиссии или рабочей группы

Решение исследовательской комиссии или рабочей группы о включении обязательной ссылки должно документироваться в отчете о собрании с использованием следующего формата:

- 1** Четкое описание документа (тип документа, название, номер, вариант, дата и т. д.).
- 2** Состояние документа в отношении его утверждения.
- 3** Обоснование необходимости конкретной ссылки:
(в том числе обоснование нецелесообразности включения в Рекомендацию полного текста).
- 4** Текущая информация, если таковая имеется, о ПИС:
(включая патенты, авторское право, торговые марки).
- 5** Другая полезная информация, описывающая "качество" документа:
(например, как давно он существует, имеются ли продукты, реализованные с его использованием, ясны ли требования по обеспечению соответствия, насколько свободно и широко доступна спецификация).
- 6** Степень стабильности и проработанности документа.
- 7** Связь с другими действующими или разрабатываемыми документами.
- 8** Когда на какой-либо документ в Рекомендации МСЭ-Т делается ссылка, должны быть также перечислены все явные ссылки, имеющиеся в упоминаемом документе.
- 9** Квалификационная оценка организации, на которую делается ссылка:
(это необходимо делать только тогда, когда документ данной организации рассматривается в первый раз на предмет его включения посредством ссылки, и только в случае, если такая квалификационная информация не была документирована ранее).
 - 9.1** Цели.
 - 9.2** Организация: правовой статус и секретариат.
 - 9.3** Членство.
 - 9.4** Область технических вопросов.

- 9.5** Политика в отношении ПИС.
- 9.6** Методы работы/процедуры.
- 9.7** Процедура публикации и ведения документов.
- 9.8** Процедура контроля за изменениями документов.
- 10** Другие сведения (для дополнительной информации).

СЕРИИ РЕКОМЕНДАЦИЙ МСЭ-Т

Серия А	Организация работы МСЭ-Т
Серия D	Общие принципы тарификации
Серия E	Общая эксплуатация сети, телефонная служба, функционирование служб и человеческие факторы
Серия F	Нетелефонные службы электросвязи
Серия G	Системы и среда передачи, цифровые системы и сети
Серия H	Аудиовизуальные и мультимедийные системы
Серия I	Цифровая сеть с интеграцией служб
Серия J	Кабельные сети и передача сигналов телевизионных и звуковых программ и других мультимедийных сигналов
Серия K	Защита от помех
Серия L	Конструкция, прокладка и защита кабелей и других элементов линейно-кабельных сооружений
Серия M	Управление электросвязью, включая СУЭ и техническое обслуживание сетей
Серия N	Техническое обслуживание: международные каналы передачи звуковых и телевизионных программ
Серия O	Требования к измерительной аппаратуре
Серия P	Качество телефонной передачи, телефонные установки, сети местных линий
Серия Q	Коммутация и сигнализация
Серия R	Телеграфная передача
Серия S	Оконечное оборудование для телеграфных служб
Серия T	Оконечное оборудование для телематических служб
Серия U	Телеграфная коммутация
Серия V	Передача данных по телефонной сети
Серия X	Сети передачи данных, взаимосвязь открытых систем и безопасность
Серия Y	Глобальная информационная инфраструктура, аспекты межсетевого протокола и сети последующих поколений
Серия Z	Языки и общие аспекты программного обеспечения для систем электросвязи