



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

МСЭ-Т

СЕКТОР СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОСЯЗИ

J.200

Поправка 1
(05/2004)

СЕРИЯ J: КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ И ПЕРЕДАЧА
СИГНАЛОВ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ И ЗВУКОВЫХ
ПРОГРАММ И ДРУГИХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ
СИГНАЛОВ

Приложение для интерактивного
цифрового телевидения

Всемирная основная сеть общего пользования –
Предметная область для служб интерактивного
цифрового телевидения

Поправка 1

Рекомендация МСЭ-Т J.200 (2001) – Поправка 1

Рекомендация МСЭ-Т J.200

Всемирная основная сеть общего пользования – Предметная область для служб интерактивного цифрового телевидения

Поправка 1

Резюме

Настоящая Поправка к Рекомендации МСЭ-Т J.200 имеет целью:

- 1) уточнение текста пункта 4.1 (Базовая архитектура), чтобы избежать неоднозначности по отношению к Рекомендации, где структура, представленная на рисунке 1, является нормативной;
- 2) включение технического сопровождения справочных документов (пункт 2).

Источник

Поправка 1 к Рекомендации МСЭ-Т J.200 (2001 г.) утверждена 14 мая 2004 года 9-й Исследовательской комиссией МСЭ-Т (2001–2004 гг.).

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.

Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи (ВАСЭ), которая проводится каждые четыре года, определяет 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 публикации термин "администрация" используется для краткости и обозначает как администрацию электросвязи, так и признанную эксплуатационную организацию.

Соблюдение положений данной публикации носит добровольный характер. Однако в публикации могут содержаться определенные обязательные положения (например, для обеспечения возможности взаимодействия или применимости), и соответствие данной публикации достигается в случае выполнения всех этих обязательных положений. Для выражения необходимости выполнения требований используется синтаксис долженствования и соответствующие слова (такие, как "должен" и т.п.), а также их отрицательные эквиваленты. Использование этих слов не предполагает, что соблюдение положений данной публикации является обязательным для какой-либо из сторон.

ПРАВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

МСЭ обращает внимание на то, 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 реализации 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 2005

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

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1) Пункт 2.....	1
2) Пункт 4.1	2

Рекомендация МСЭ-Т J.200

Всемирная основная сеть общего пользования – Предметная область для служб интерактивного цифрового телевидения

Поправка 1

Первоначальные справочные документы к настоящему времени уже включены в Рекомендации МСЭ-Т J.202 и J.201, а информативные справочные документы, изложенные в Рекомендации, превратились в нормативные после выполнения процедур A.5. Те из них, которые к настоящему времени полностью отработаны, включены в Рекомендации МСЭ-Т J.202 и J.201 в качестве нормативных. Некоторые информативные справочные документы также были обновлены после разработки новейших текущих целей с тем, чтобы помочь читателям найти необходимую ссылочную документацию.

1) Пункт 2

- a) Убрать все Примечания в перечнях, приведенных в пунктах 2.1 и 2.2.
- b) В пункте 2.1, в перечне заменить статьи следующим образом:

(Проект) Рекомендация МСЭ-Т J. 201 ETSI TS 101 812,
версия 1.1.1

Согласование формата декларативного контента для интерактивных телевизионных приложений
Цифровое телевизионное радиовещание (ЦТР); Технические требования на мультимедийную домашнюю платформу

Рекомендация МСЭ-Т J.202 (2003) ARIB

Согласование форматов процедурного контента для интерактивных телевизионных приложений
ARIB STD-B24, Система кодирования данных при передаче вещательной службой и система передачи, версия 1.2

- c) В пункте 2.2, в перечне заменить статьи следующим образом:

SCTE-90-1 OC-OCAP-DS

Прикладная базовая система открытого кабеля (OCAP)

SMPTE DDE-1

Общество инженеров кино и телевидения,
D27.106-2297B, Технические требования по жеребьевке

ARIB STD B10 ~~V1.3~~

ARIB STD-B10 ~~V1.3~~ (июнь 2000 г.), "Служебная информация для системы широковещательной передачи данных", (Японск.)

ETSI TS 202 184 V1.1.1
UK MHEG Profile

Спецификации MHEG-5 ~~1.05~~ наземное цифровое телевидение

- d) В пункте 2.2, в перечень дополнительно внести следующие статьи:

ETSI TS 101 812, V 1.1.1

Спецификации цифрового телевизионного радиовещания (ЦТР); мультимедийной домашней платформы (MHP)

ARIB STD-B24

Система кодирования широковещательной передачи данных и система передачи

Нижеследующее редакционное уточнение имеет целью избежать неоднозначности по отношению к Рекомендации, где структура, представленная на рисунке 1, является нормативной. Первоначальный текст подразумевал, что будет приниматься во внимание текущая ситуация, но не подразумевал, что это будет противоречить задаче проведения работы по достижению полного согласования.

2) Пункт 4.1

Изменить пункт 1 следующим образом:

- 1) Механизм представления/механизм выполнения – Эти механизмы рассматриваются в нормативных справочных документах; оба они необходимы. Признается, что в различных технических требованиях они отличаются друг от друга. В некоторых случаях либо тот, либо другой из них были реализованы в отдельности. Однако для достижения полной гармонизации и всемирной возможности взаимодействия приложений требуются оба эти механизма – как механизм представления, так и механизм выполнения. является ~~необязательным.~~

СЕРИИ РЕКОМЕНДАЦИЙ МСЭ-Т

Серия А	Организация работы МСЭ-Т
Серия В	Средства выражения: определения, символы, классификация
Серия С	Общая статистика электросвязи
Серия D	Общие принципы тарификации
Серия Е	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	TMN и техническое обслуживание сетей: международные системы передачи, телефонные, телеграфные, факсимильные и арендованные каналы
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 и взаимосвязь открытых систем
Серия Y	Глобальная информационная инфраструктура, аспекты межсетевого протокола (IP) и сети последующих поколений
Серия Z	Языки и общие аспекты программного обеспечения для систем электросвязи