



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

МСЭ-Т

СЕКТОР СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ МСЭ

D.140

Изменение 3
(11/2003)

СЕРИЯ D: ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ТАРИФИКАЦИИ

Общие принципы тарификации – Начисление платы и учет в международной телефонной службе

Принципы установления расчетных такс за услуги международной телефонной связи

**Изменение 3: Пересмотренное Приложение А –
Руководящие принципы относительно
составляющих стоимости, подлежащих учету
при установлении расчетных такс и долей
расчетных такс за услуги международной
телефонной связи**

Рекомендация МСЭ-Т D.140 (2002) – Изменение 3

РЕКОМЕНДАЦИИ МСЭ-Т СЕРИИ D
ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ТАРИФИКАЦИИ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	D.0
ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ТАРИФИКАЦИИ	
Аренда средств электросвязи для частного пользования	D.1–D.9
Принципы тарификации, применимые к услугам передачи данных по специализированным сетям общего пользования	D.10–D.39
Начисление платы и учет в международной телеграфной службе общего пользования	D.40–D.44
Начисление платы и учет в международной службе телесообщений	D.45–D.49
Принципы, применимые к ГИИ-Интернет	D.50–D.59
Начисление платы и учет в международной службе телекс	D.60–D.69
Начисление платы и учет в международной факсимильной службе	D.70–D.75
Начисление платы и учет в международной службе видеотекс	D.76–D.79
Начисление платы и учет в международной фототелеграфной службе	D.80–D.89
Начисление платы и учет в службах подвижной связи	D.90–D.99
Начисление платы и учет в международной телефонной службе	D.100–D.159
Составление и обмен счетами международной телефонной и телексной связи	D.160–D.179
Передача международных программ звукового вещания и телевидения	D.180–D.184
Начисление платы и учет по услугам международной спутниковой связи	D.185–D.189
Передача сведений, относящихся к международным месячным счетам за электросвязь	D.190–D.191
Служебная и привилегированная электросвязь	D.192–D.195
Погашение сальдо международных счетов за электросвязь	D.196–D.209
Принципы начисления платы и учета для международных услуг электросвязи, предоставляемых в ЦСИС	D.210–D.279
Принципы начисления платы и учета для универсальной персональной электросвязи	D.280–D.284
Принципы начисления платы и учета для служб, обеспечиваемых интеллектуальной сетью	D.285–D.299
РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ	
Рекомендации, применимые в Европе и бассейне Средиземного моря	D.300–D.399
Рекомендации, применимые в Латинской Америке	D.400–D.499
Рекомендации, применимые в Азии и Океании	D.500–D.599
Рекомендации, применимые в Африканском регионе	D.600–D.699

Для получения более подробной информации просьба обращаться к перечню Рекомендаций МСЭ-Т.

Рекомендация МСЭ-Т D.140

Принципы установления расчетных такс за услуги международной телефонной связи

Изменение 3

Пересмотренное Приложение А

Руководящие принципы относительно составляющих стоимости, подлежащих учету при установлении расчетных такс и долей расчетных такс за услуги международной телефонной связи

Резюме

Настоящие руководящие принципы определяют основные составляющие стоимости, подлежащие использованию при установлении или пересмотре ориентированных на затраты расчетных такс и долей расчетных такс за услуги международной телефонной связи.

Источник

Изменение 3 к Рекомендации МСЭ-Т D.140 (2002) утверждено 21 ноября 2003 года 3-й Исследовательской комиссией МСЭ-Т (2001–2004 гг.) в соответствии с Резолюцией 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.

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

Соответствие положениям данной Рекомендации является добровольным делом. Однако в Рекомендации могут содержаться определенные обязательные положения (для обеспечения, например, возможности взаимодействия или применимости), и тогда соответствие данной Рекомендации достигается в том случае, если выполняются все эти обязательные положения. Для выражения требований используются слова "shall" ("должен", "обязан") или некоторые другие обязывающие термины, такие как "must" ("должен"), а также их отрицательные эквиваленты. Использование таких слов не предполагает, что соответствие данной Рекомендации требуется от каждой стороны.

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 извещения 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.

© МСЭ 2004

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

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
А.1 Компоненты сети	1
А.2 Переменные затраты.....	1
А.3 Другие переменные затраты	2

Принципы установления расчетных такс за услуги международной телефонной связи

Изменение 3

Пересмотренное Приложение А

Руководящие принципы относительно составляющих стоимости, подлежащих учету при установлении расчетных такс и долей расчетных такс за услуги международной телефонной связи

А.1 Компоненты сети

Компоненты сети, используемые для предоставления услуг международной телефонной связи, обычно подразделяются на следующие категории:

- международные средства передачи;
- международные коммутационные средства;
- национальные средства продления.

А.1.1 Международные средства передачи

Международные средства передачи включают международные наземные передающие или международные подводные кабели или международные спутниковые средства передачи или комбинации указанных средств.

Эти средства включают каналы связи между земными станциями или кабельными сухопутными станциями и международными коммутационными средствами.

А.1.2 Международные коммутационные средства

Эти средства включают международные узлы коммутации и связанную с ними передающую и вызывную аппаратуру.

А.1.3 Национальные средства продления

Национальные средства продления, используемые для трафика международной телефонной связи, включают национальные коммутационные станции, национальные средства передачи и, когда это необходимо и оговорено в двустороннем или многостороннем соглашении, местную линию связи:

- национальные средства передачи;
- национальные коммутационные средства;
- местные средства передачи, при том что связанные с ними затраты варьируются в зависимости от объема; и
- местные средства передачи, в частности для развивающихся стран и стран с низкой плотностью электросвязи, по двусторонним или многосторонним соглашениям, при том что связанные с ними затраты не варьируются в зависимости от объема.

А.2 Переменные затраты

Переменные затраты определяются в соответствии с общепринятой практикой бухгалтерского учета и подразделяются на:

- прямые затраты;
- косвенные или неразделяемые затраты.

А.2.1 Прямые затраты

Прямые затраты возникают в связи с предоставлением соответствующих услуг и включают:

- инвестиционные издержки, то есть амортизационные отчисления, расходы на уплату процентов по кредитам, а также разумную прибыль с акционерного капитала;
- эксплуатационные расходы и затраты на техническое обслуживание;
- затраты на аренду и лизинг средств электросвязи, в том числе затраты на лизинг прямого транзита в соответствующих случаях;
- затраты на коммутационный транзит в соответствующих случаях;
- стоимость доступа к национальным и местным сетям, в случае применимости;
- затраты, прямо относимые на научные исследования и разработки.

А.2.2 Косвенные затраты

Это затраты, которые могут быть определены как прямо связанные с несколькими услугами, обычно требующими дополнительного анализа для установления стоимости каждой из этих услуг, и к которым вместо этого применяется общий механизм распределения затрат. Они могут включать в том числе:

- затраты на управление сетью и планирование сети;
- затраты на соответствующий частотный спектр, права прохода и лицензии на эксплуатацию;
- затраты на взаимное выставление счетов между операторами и организацию работы с клиентами между операторами.

А.2.3 Неразделяемые затраты

Сюда могут входить в том числе:

- общие административные расходы (например, расходы главной конторы, накладные расходы, обучение и т. д.);
- системы управления (например, системы бухгалтерского учета);
- другие затраты на научные исследования и разработки;
- подлежащие налоги (или их эквивалент).

А.3 Другие переменные затраты

Другие затраты могут подлежать включению в соответствии с двусторонним соглашением.

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 и аспекты межсетевого протокола (IP)
Серия Z	Языки и общие аспекты программного обеспечения для систем электросвязи