

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр CACE/539

27 мая 2011 года

**Администрациям Государств – Членов МСЭ,
Членам Сектора радиосвязи, ассоциированным членам МСЭ-R,
принимающим участие в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи,
и академическим организациям – Членам МСЭ-R**

Предмет: Вопросник по проекту пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6
"Излучение стандартных частот и сигналов времени"

На собрании 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшемся 7 и 15 сентября 2009 года, обсуждался проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6 "Излучение стандартных частот и сигналов времени". Результаты обсуждений, состоявшихся на данном собрании 7-й Исследовательской комиссии и на предыдущем собрании рабочей группы 7А, свидетельствуют о наличии противоречивых точек зрения относительно данной конкретной Рекомендации, поскольку некоторые администрации и международные организации выступали за устранение процедуры добавления дополнительных секунд для подстройки шкалы всемирного скоординированного времени (UTC), в то время как другие администрации возражали против устранения этой процедуры. На собрании 7-й Исследовательской комиссии было принято решение о том, чтобы председатель 7-й Исследовательской комиссии подготовил и направил Государствам – Членам МСЭ информацию, касающуюся предлагаемого проекта пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6, а также Вопросник, в котором запрашивается мнение администраций по данной теме, предполагаемой к обсуждению на следующем собрании ИК7 в октябре 2010 года.

Из ответов на Вопросник, разосланный Директором Бюро, следует, что восемь администраций выступили за пересмотр Рекомендации МСЭ-R TF.460-6, в то время как три администрации возражали против этого. Поскольку на собрании ИК7 в октябре 2010 года консенсус не был достигнут, ИК7 приняла решение направить эту Рекомендацию на Ассамблею радиосвязи, а также разослать новое циркулярное письмо с напоминанием администрациям ответить на Вопросник по данной теме.

В Прилагаемом документе содержится второй Вопросник по проекту пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6, подготовленный Председателем 7-й Исследовательской комиссии г-ном В. Меенсом, который адресован Государствам – Членам МСЭ.

В связи с этим просим Государства-Члены ответить на прилагаемый Вопросник и вернуть его в секретариат БР (brsgd@itu.int) до 19 сентября 2011 года.

Франсуа Ранси
Директор Бюро радиосвязи

Прилагаемый документ: Второй Вопросник по проекту пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6
(Вопрос о дополнительных секундах)

Рассылка:

- Администрациям Государств-Членов и Членам Сектора радиосвязи
- Ассоциированным Членам МСЭ-R, участвующим в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Академическим организациям – Членам МСЭ-R
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарно-процедурным вопросам
- Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

ПРИЛАГАЕМЫЙ ДОКУМЕНТ

Вопросник по проекту пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6 (Вопрос о дополнительных секундах)

Вопрос, связанный с проектом пересмотра Рекомендации МСЭ-R TF.460-6, заключается в том, определять ли UTC в качестве непрерывной сплошной шкалы времени путем устранения положения, касающегося дополнительных секунд. Впервые этот вопрос был поднят в 1999 году, и с того времени РГ 7А проводила по нему работу. Отчет о деятельности РГ 7А по данному вопросу представлен в Документе [7А/19](#). Главным последствием технического характера, связанным с устранением дополнительных секунд, стало бы постепенное расхождение между UT1 и UTC, порядок которого составляет около одной секунды в год.

Поскольку на собрании ИК7 консенсус не был достигнут, ИК7 приняла решение направить пересмотренную Рекомендацию МСЭ-R TF.460-6 на Ассамблею радиосвязи вместе с отчетом, содержащим описание трудностей в отношении пересмотра данной Рекомендации, с которыми столкнулась 7-я Исследовательская комиссия.

Для обеспечения возможности принятия решения относительно будущего данной Рекомендации на Ассамблее радиосвязи 2012 года требуется информация от администраций, касающаяся использования дополнительных секунд или их предлагаемого устранения. В связи с этим предлагается, чтобы Государства-Члены ответили на представленные ниже вопросы.

Поддерживаете ли Вы сохранение существующего механизма, предусматривающего увязку UT1 и UTC (для обеспечения приблизительного эталона астрономического времени путем использования ступенчатой атомной шкалы времени)?	ДА – НЕТ
Поддержали бы Вы пересмотр Рекомендации МСЭ-R TF.460-6 для обеспечения непрерывной шкалы времени? (Просим разъяснить причины при любом ответе.)	ДА – НЕТ