



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр
CAR/300

15 октября 2010 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: 1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи

- Предлагаемое утверждение одного нового Вопроса МСЭ-R и проекта пересмотренного Вопроса МСЭ-R
- Предлагаемое исключение одного Вопроса МСЭ-R

В ходе собрания 1-й Исследовательской комиссии МСЭ-R, состоявшегося 27 сентября 2010 года, Исследовательская комиссия приняла один новый Вопрос МСЭ-R и один проект пересмотренного Вопроса МСЭ-R и решила применить процедуру, изложенную в Резолюции МСЭ-R 1-5 (см. п. 3.4), для утверждения Вопросов в период между ассамблеями радиосвязи. Исследовательская комиссия также предложила исключить один Вопрос МСЭ-R.

Учитывая положения п. 3.4 Резолюции МСЭ-R 1-5, просим вас до 14 января 2011 года уведомить секретариат (brsgd@itu.int) о том, одобряет или не одобряет ваша администрация вышеизложенные предложения.

После указанного выше предельного срока результаты проведенных консультаций будут изложены в административном циркуляре. Если Вопросы будут утверждены, они получают тот же статус, что и Вопросы, утвержденные Ассамблеей радиосвязи, и станут официальными документами, относящимися к 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи (см. <http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG01/en>).

Валерий Тимофеев
Директор Бюро радиосвязи

Приложения: 3

- Один проект нового Вопроса МСЭ-R, один проект пересмотренного Вопроса МСЭ-R и предлагаемое исключение одного Вопроса МСЭ-R

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

(Источник: Документ 1/125)

ПРОЕКТ НОВОГО ВОПРОСА МСЭ-R [SPEC-MONIT-EVOL]/1

Развитие методов контроля за использованием спектра

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a) что контроль за использованием спектра является основным элементом управления использованием частот;
- b) что технологии и системы в области радиосвязи развиваются постоянно и быстрыми темпами;
- c) что среди прочих технологий необходимо изучить воздействие на потребности контроля радио с программируемыми параметрами и систем когнитивного радио;
- d) что администрации ощущают влияние любого развития деятельности в области контроля за использованием спектра;
- e) что Рекомендации и Отчеты серии SM МСЭ-R, а также Справочник МСЭ-R по контролю за использованием спектра предоставляют обширную информацию о контроле за использованием спектра существующими технологиями и системами радиосвязи;
- f) что, возможно, необходимо провести оценку существующих систем контроля за использованием спектра (включая фиксированные, подвижные и транспортируемые станции) в отношении их возможностей контроля за использованием спектра новыми технологиями и системами радиосвязи;
- g) совершенствование оборудования по контролю за использованием спектра повышает эффективность и результативность процесса управления использованием частот;
- h) что возрастающий объем собранных данных об использовании спектра может потребовать адаптации технологий организации и методов контроля за использованием спектра;

решает, что необходимо изучить следующий Вопрос:

- 1** Какие новые факторы необходимо учитывать в отношении контроля систем радиосвязи, создаваемых на основе новых технологий?
- 2** Какие новые подходы могут быть необходимы в области организации, процедур и оборудования в целях обеспечения контроля систем, создаваемых на основе будущих технологий радиосвязи?
- 3** Что необходимо сделать администрациям для реализации новых подходов по контролю систем, создаваемых на основе будущих технологий радиосвязи?

решает далее,

- 1** что результаты вышеупомянутых исследований должны быть включены в Рекомендацию(и) и/или Отчет(ы);
- 2** что вышеупомянутые исследования следует завершить к 2013 году.

Категория: S3

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Источник: Документ 1/93)

ПРОЕКТ ПЕРЕСМОТРА ВОПРОСА МСЭ-R 221-1/1*

Совместимость между системами радиосвязи и системами электросвязи с высокой скоростью передачи данных, использующих проводной источник электропитания

(2000-2007)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a) что источник электропитания продолжает использоваться для телеметрии с низкой скоростью передачи данных либо для целей контроля в НЧ полосах;
- b) что источник электропитания, как правило, не спроектирован и не устанавливается таким образом, чтобы РЧ излучения были минимизированы;
- c) что ведется проектирование новых систем электросвязи, которые будут работать со скоростью передачи данных, превышающей 1 Мб/с до 1 Гб/с, с несущими частотами в полосе ВЧ, ОВЧ и УВЧ;
- d) что любые излучения со стороны таких систем могут затронуть использование систем радиосвязи, особенно на НЧ, СЧ, ВЧ, ~~и~~ ОВЧ и УВЧ,

решает, что должен быть исследован следующий Вопрос:

1 Каковы допустимые уровни излучений со стороны систем электросвязи, использующих проводной источник электропитания, которые не скажутся на показателях работы систем радиосвязи?

решает далее,

1 что результаты вышеуказанных исследований следует включить в Рекомендацию (и) и/или Отчет(ы);

2 что вышеуказанные исследования следует завершить к 20112 году.

~~ПРИМЕЧАНИЕ 1. — См. также Вопрос МСЭ-R 218-1/1.~~

Категория: S12

* В 2009 году 1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи перенесла дату завершения исследований по этому Вопросу.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

(Источник: Документ 1/123)

Вопрос, предложенный для исключения

Вопрос МСЭ-R	Название	Категория	Дата последнего утверждения
<u>219/1</u>	Дистанционный доступ к оборудованию радиоконтроля других администраций	S2	2000 г.
