



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр
CACE/593

22 ноября 2012 года

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

Предмет: 1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Управление использованием спектра)

- Утверждение 1 пересмотренного Вопросы МСЭ-R
- Исключение 1 Вопросы МСЭ-R

В Административном циркуляре CACE/584 от 13 сентября 2012 года был представлен проект одного пересмотренного Вопросы МСЭ-R для утверждения по переписке согласно процедуре, предусмотренной в Резолюции МСЭ-R 1-6 (п. 3.1.2). Кроме того, Исследовательская комиссия предложила исключение одного Вопросы МСЭ-R.

Условия, регулирующие эту процедуру, были выполнены 13 ноября 2012 года.

Текст утвержденного Вопросы прилагается для справки (Приложение 1) и будет опубликован в Пересмотре 1 [Документа 1/1](#), в котором содержатся Вопросы МСЭ-R, утвержденные Ассамблеей радиосвязи 2012 года и порученные 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи. В Приложении 2 представлен исключенный Вопросы МСЭ-R.

Франсуа Ранси
Директор Бюро радиосвязи

Приложения: 2

Рассылка:

- Администрациям Государств-Членов и 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
- 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

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ВОПРОС МСЭ-R 210-3/1*

Беспроводная передача энергии

(1997-2006-2007-2012)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a)* что ведется разработка технологии для эффективной передачи энергии из одного места в другое с использованием методов беспроводной связи;
- b)* что подобные технологии беспроводной передачи энергии (БПЭ) могут быть полезны в некоторых приложениях, включая солнечную энергию, воздушные платформы, лунные станции и зарядка мобильных устройств и т. п.;
- c)* что с технологией БПЭ конкретно не связаны какие-либо полосы частот;
- d)* что использование технологий БПЭ может значительно повлиять на работу систем радиосвязи, включая радиоастрономическую службу;
- e)* что проблемы подверженности неионизированному излучению, связанные с системами, использующими технологии БПЭ, рассматриваются такими организациями, как Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) и Международная ассоциация по защите от радиоактивного излучения (МАЗРИ)/Международная комиссия по защите от неионизирующей радиации (МКЗНИ);
- f)* что технологии БПЭ применяют различные механизмы, такие как передача с помощью радиочастотных лучей, индуктивная или резонансная передача и т. п.,

решает, что должна быть собрана следующая информация:

- 1 Какие приложения были разработаны для использования технологий БПЭ?
- 2 Каковы технические характеристики излучения, используемого для приложений, в которых применяются технологии БПЭ, либо свойственные им?
- 3 Каково положение со стандартизацией БПЭ в мире?

решает, что должны быть исследованы следующие Вопросы:

- 1 Под какой категорией использования спектра администрации должны рассматривать БПЭ: для промышленных, научных и медицинских целей или под другой?
- 2 Какие полосы радиочастот больше всего подходят для БПЭ?
- 3 Какие шаги требуются для обеспечения того, чтобы службы радиосвязи, включая радиоастрономическую службу, были защищены от деятельности, связанной с БПЭ?

* Настоящий Вопрос должен быть доведен до сведения Международной морской организации (ИМО), Международной организации гражданской авиации (ИКАО), Международной электротехнической комиссии (МЭК), Международного специального комитета по радиопомехам (МСКР), Межсоюзной комиссии по распределению частот для радиоастрономии и исследования космического пространства (ИУКАФ) и 3-й Исследовательской комиссии по радиосвязи.

далее решает,

- 1** что результаты вышеупомянутых исследований следует включить в отчет или рекомендацию, в зависимости от случая;
- 2** что вышеупомянутые исследования следует завершить не позднее 2014 года.

Категория: S3

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Исключенный Вопрос МСЭ-R

Вопрос МСЭ-R	Название
214/1	Контроль сигналов цифрового радиовещания
