



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



**ВСЕМИРНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО РАЗВИТИЮ
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ (ВКРЭ-02)**

Стамбул, Турция, 18–27 марта 2002 года

**Документ 6-R
27 ноября 2001 года
Оригинал: английский**

Пункт повестки дня: If

КОМ4

БРЭ МСЭ

Записка Директора БРЭ

**ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ПЕРЕСМОТР РЕЗОЛЮЦИИ 9 ВКРЭ-98:
УЧАСТИЕ СТРАН, В ОСОБЕННОСТИ РАЗВИВАЮЩИХСЯ СТРАН,
В УПРАВЛЕНИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПЕКТРА**

Источник: Документы 1/176(Rev.1) – 2/239(Rev.1) Исследовательских комиссий МСЭ-D

Приложенный предлагаемый пересмотр Резолюции 9 ВКРЭ-98 был одобрен 2-й Исследовательской комиссией МСЭ-D на ее собрании в сентябре 2001 года, а собранием КГРЭ – в октябре 2001 года. Собрание 1-й Исследовательской комиссии МСЭ-R приняло данный документ в ноябре 2001 года.

Всемирная конференция по развитию электросвязи ([XXXX], 2002 год),

учитывая,

- a) что продолжающийся рост спроса на радиочастотный спектр со стороны как существующих, так и новых применений радиосвязи предъявляет все бóльшие требования к ограниченному ресурсу;
- b) что вследствие вложенных в оборудование и инфраструктуры средств часто бывает трудно добиться значительных изменений существующего использования спектра, за исключением более долгосрочной перспективы;
- c) что рынок является движущей силой развития новых технологий для нахождения новых решений проблем развития;
- d) что в национальных стратегиях должны учитываться международные обязательства;
- e) что рекомендуется, чтобы в национальных стратегиях учитывались также глобальные изменения в электросвязи и разработки в технологии;
- f) что увеличение доступа к спектру можно упростить с помощью технических нововведений и более широкого использования возможностей совместного использования частот;
- g) что, МСЭ-R, основываясь на опыте своей текущей работы, способен предоставлять в глобальном масштабе информацию по технологии радиосвязи и направлениям использования спектра;
- h) что МСЭ-D способен упростить участие развивающихся стран в деятельности МСЭ-R и распространять результаты конкретных мероприятий МСЭ-R среди тех развивающихся стран, которые этого пожелают;
- i) что такая информация поможет специалистам по использованию спектра в развивающихся странах разрабатывать собственные национальные долгосрочные стратегии;
- j) что такая информация позволит развивающимся странам воспользоваться преимуществами совместного использования частот и результатами других технических исследований в МСЭ-R,

признавая,

- a) что каждое государство обладает суверенным правом управлять использованием спектра в пределах своих территорий;
- b) что существует настоятельная потребность в активном участии развивающихся стран в деятельности МСЭ, как это отмечено в Резолюциях МСЭ-D 5, МСЭ-R 7 и МСЭ-T 17. Это может быть индивидуальное участие или участие через региональные группы;
- c) что важно учитывать текущую работу в МСЭ-R и МСЭ-D, а также необходимость избегать дублирования деятельности;
- d) успешное сотрудничество МСЭ-R и МСЭ-D по составлению отчета, озаглавленного "Резолюция 9 ВКРЭ-98: Анализ вопросов управления использованием спектра и использованием спектра на национальном уровне. Этап 1: 29,7–960 МГц";
- e) значительную поддержку, которую оказало БРЭ при составлении этого отчета, в частности путем поощрения и облегчения активного участия развивающихся стран, особенно наименее развитых стран,

решает

в течение следующего исследовательского периода подготовить очередной этап отчета, о котором шла речь в пункте d) раздела *признавая*, выше, для полосы частот между 960 МГц и 3 ГГц,

порукает Директору Бюро развития электросвязи

- 1 продолжать обеспечивать поддержку, о которой говорится в пункте е) раздела *признавая*, выше;
- 2 поощрять Государства – Члены Союза, относящиеся к развивающимся странам, представить в МСЭ-R и МСЭ-D перечни своих потребностей, связанных с управлением использованием спектра на национальном уровне, а Директора – откликнуться на эти потребности. Пример таких потребностей африканских стран приведен в Приложении 1,

предлагает Директору Бюро радиосвязи

обеспечивать продолжение сотрудничества МСЭ-R и МСЭ-D в выполнении данной Резолюции.

Конкретные потребности, связанные с управлением использованием спектра

Ниже указываются основные виды технической помощи, которые развивающиеся страны ожидают от МСЭ:

1. Помощь в повышении осведомленности лиц, определяющих политику на национальном уровне, относительно важности эффективного управления использованием спектра для экономики и социального развития той или иной страны.
С учетом реструктуризации сектора электросвязи, появления конкуренции и большого спроса операторов на частоты эффективное управление использованием спектра стало для государств необходимостью. МСЭ должен играть ключевую роль в повышении осведомленности лиц, определяющих политику, путем организации предназначенных именно для них специальных семинаров.
2. Профессиональная подготовка и распространение имеющейся документации МСЭ.
Управление использованием спектра должно соответствовать положениям Регламента радиосвязи, региональным соглашениям, сторонами которых являются администрации, и национальным регламентам. Специалисты по управлению использованием спектра должны быть в состоянии предоставлять пользователям частот соответствующую информацию. С целью помощи специалистам по управлению использованием спектра в более тщательном изучении этих постоянно меняющихся положений и Рекомендаций МСЭ-R развивающиеся страны приветствовали бы проведение интенсивной профессиональной подготовки, организуемой в форме семинаров МСЭ по вполне конкретным темам. МСЭ через свои региональные бюро мог бы создать эффективную и действующую в режиме реального времени систему обеспечения специалистов по управлению использованием спектра информацией о существующих и будущих публикациях.
3. Оказание помощи в разработке методик для составления национальных таблиц распределения частот.
Эти таблицы служат основой для управления использованием спектра; в них обозначаются обеспечиваемые частотами службы и категория их использования. МСЭ мог бы содействовать доступу администраций государств к информации, имеющейся в других странах.
4. Оказание помощи в организации компьютеризованных систем управления использованием частот и контроля за этим процессом.
Эти системы упрощают выполнение повседневных задач по управлению использованием спектра. Они должны быть способны учитывать местные отличительные особенности. Создание эксплуатационных структур позволяет также бесперебойно выполнять административные задачи, распределять частоты, производить анализ спектра и контроль. МСЭ в соответствии с конкретными особенностями отдельных стран может предоставлять экспертную помощь в определении того, какие технические средства, эксплуатационные процедуры и людские ресурсы необходимы для эффективного управления использованием спектра.
5. Экономические и финансовые аспекты управления использованием спектра.
МСЭ мог бы создать механизм, позволяющий развивающимся странам:
 - определять, какие финансовые ресурсы должны быть выделены для текущего и инвестиционного бюджетов на цели управления использованием спектра;
 - оказывать помощь в определении политики в отношении размеров платы за использование частот, в которой учитывались бы конкретные особенности каждой страны и которая способствовала бы должному развитию национальной экономики.
6. Оказание помощи в подготовке к всемирным конференциям радиосвязи (ВКР) и проведении последующих мер по решениям ВКР.
Представление совместных предложений является способом гарантировать, что региональные характеристики принимаются во внимание. МСЭ наряду с региональными организациями мог бы обеспечить стимул для создания и использования региональных и субрегиональных подготовительных структур для ВКР. Для реализации принятых ВКР решений необходимы значительные ресурсы. МСЭ мог бы внести вклад в создание механизма последующих мер в отношении таких решений на национальном и региональном уровнях.

7. Участие в работе исследовательских комиссий МСЭ и их рабочих групп.
Исследовательские комиссии играют ключевую роль в подготовке проектов Рекомендаций, оказывающих влияние на все сообщество радиосвязи. Необходимо, чтобы развивающиеся страны принимали участие в их работе, с тем чтобы были учтены их конкретные особенности. Для обеспечения эффективного участия этих стран МСЭ мог бы – через свои региональные бюро – помочь в использовании субрегиональной сети, организованной вокруг координаторов, которые отвечают за изучаемые Вопросы, а также предоставить финансовую помощь для участия координаторов в собраниях исследовательских комиссий.
