

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Циркулярное письмо
CR/243

19 Сентябрь 2005 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ¹

Предмет: Подготовка ко второй сессии Региональной конференции радиосвязи по планированию цифровой наземной радиовещательной службы в частях Районов 1 и 3 в полосах частот 174–230 МГц и 470–862 МГц (РКР-04): **Создание эталонной ситуации в отношении существующих и планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания, для разработки проекта плана**

Ссылки: Циркулярное письмо CR/216 БР от 19 июля 2004 года
Циркулярное письмо CR/220 БР от 20 сентября 2004 года
Циркулярное письмо CR/223 БР от 29 октября 2004 года
Циркулярное письмо CR/224 БР от 11 ноября 2004 года
Административный циркуляр СА/151 БР от 25 июля 2005 года (Отчет о работе первого собрания Межсессионной группы по планированию)

Генеральному директору

Уважаемая госпожа,
Уважаемый господин,

1. В соответствии с решениями первой сессии Региональной конференции радиосвязи по планированию цифровой наземной радиовещательной службы в частях Районов 1 и 3 в полосах частот 174–230 МГц и 470–862 МГц (РКР-04), которая состоялась в Женеве с 10 по 28 мая 2004 года, Бюро радиосвязи проинформировало вашу администрацию о результатах РКР-04 и обратило внимание вашей администрации на принятые на первой сессии резолюции (см. Циркулярное письмо CR/214 от 25 июня 2004 года). В дальнейшем в Циркулярных письмах CR/216, CR/220, CR/223 и CR/224 Бюро рассмотрело различные аспекты, касающиеся существующих и планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания, в полосах частот 174–230 МГц и 470–862 МГц, основываясь на определении существующих и планируемых присвоений, которые должны приниматься во внимание при разработке нового плана для цифрового наземного радиовещания. Некоторые вопросы были также представлены на состоявшееся в июле 2005 года собрание Межсессионной группы по планированию (IPG), которая их рассмотрела и представила свои мнения (см. Документ IPG-1/51, разосланный членам Союза Административным циркуляром СА/151). Целью настоящего Циркулярного письма является рассмотрение вопросов, касающихся создания эталонной ситуации в отношении первичных наземных служб, отличных от радиовещания, в контексте разработки проекта плана. Эталонная ситуация в отношении радиовещательной службы рассматривается в отдельном циркулярном письме.

¹ Настоящее Циркулярное письмо адресовано, в первую очередь, Государствам – Членам Района 1 (за исключением Монголии) и Исламской Республике Иран. Другим Государствам – Членам Союза оно направляется только для сведения.

2. Как вам известно, РКР-04 приняла следующее определение эталонной ситуации: "Эталонная ситуация включает существующие и планируемые присвоения и выделения радиовещательной службы, а также существующие и планируемые присвоения других первичных служб, которые должны учитываться при разработке Плана(ов)" (см. сноску (4) в Приложении 2 к Резолюции РКР-04 СОМ5/1). РКР-04 установила в качестве даты, на которую будет составлена эталонная ситуация, 31 октября 2005 года.

3. Определение существующих и планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания, содержится в п. 1.7.2 Главы 1 Отчета РКР-04, где выделены три различные группы присвоений:

- присвоения, заявленные в Бюро радиосвязи и зарегистрированные в МСРЧ до 31 декабря 1989 года с благоприятным заключением в отношении применяемых положений Регламента радиосвязи (РР), в том случае, если в Бюро радиосвязи не поступало жалоб на вредные помехи;
- присвоения, заявленные в Бюро радиосвязи и зарегистрированные или рассматриваемые как зарегистрированные в МСРЧ в период между 31 декабря 1989 года и 10 мая 2004 года с благоприятным заключением в отношении применяемых положений РР, в том случае, если в Бюро радиосвязи не поступало жалоб на вредные помехи;
- присвоения, заявленные в Бюро радиосвязи после 10 мая 2004 года и успешно скоординированные до 31 октября 2005 года.

4. В том что касается порядка рассмотрения таких частотных присвоений в процессе планирования, в п. 5.1.7.1 Отчета РКР-04 содержатся следующие указания: "До начала второй сессии РКР Бюро радиосвязи МСЭ составит и разместит в разделе РКР Web-сайта МСЭ (www.itu.int) перечень тех присвоений других первичных служб, которые требуется учитывать при планировании. *Существующие и планируемые присвоения других первичных служб должны учитываться в ходе процесса планирования только по запросу заинтересованных администраций и в соответствии с определениями в § 1.7 настоящего Отчета*". Таким образом, именно заинтересованная администрация несет ответственность за указание тех удовлетворяющих условиям существующих и планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания, которые будут включены в процесс планирования.

5. Для целей проведения первого пробного планирования Бюро разработало "эквивалентную эталонную ситуацию для первого пробного планирования". Принимая во внимание цель первого пробного планирования (например, оценка пропускной способности рассматриваемых полос частот в различных частях зоны планирования), Бюро включило в "эквивалентную эталонную ситуацию для первого пробного планирования" достаточно широкий ряд частотных присвоений первичным службам, отличным от радиовещания (т. е. все присвоения, заявленные до 10 мая 2004 года, за исключением тех присвоений, которые заинтересованная администрация специально попросила не включать в "эквивалентную эталонную ситуацию для первого пробного планирования"). Подобная тактика была использована, в том числе вследствие противоречивых указаний, содержащихся в Резолюциях РКР-04 (в частности, в п. 5.1.7.1 Отчета и в Примечании (1) в Приложении 2 к Резолюции СОМ5/1). Так как IPG прояснила этот вопрос (см. Вопрос № 4 в Приложении 4 к Отчету РКР-04 в Документе IPG-1/51), для создания эталонной ситуации в целях разработки проекта плана Бюро будет придерживаться указаний, содержащихся в п. 5.1.7.1 Отчета РКР-04, дополненных соответствующими мнениями IPG.

6. Учитывая приведенную выше историю вопроса, Бюро включит в эталонную ситуацию для разработки проекта плана только те частотные присвоения первичным наземным службам, отличным от радиовещания, из полного списка присвоений, удовлетворяющих условиям для включения в эталонную ситуацию согласно решениям РКР-04, *в отношении которых оно получит соответствующую четкую просьбу от администрации, ответственной за зарегистрированное присвоение, до 31 октября 2005 года*, в том случае, если рассматриваемое присвоение удовлетворяет условиям, изложенным в п. 1.7.2 Отчета РКР-04, где это необходимо. Это будет подразумевать, что в процесс оценки совместимости будут включены следующие из существующих и планируемых частотных присвоений первичным наземным службам, отличным от радиовещания:

- из присвоений, заявленных в Бюро радиосвязи и зарегистрированных в Международном справочном регистре частот (МСРЧ) до 31 декабря 1989 года с благоприятным заключением в отношении применимых положений Регламента радиосвязи (РР)²: те частотные присвоения, в отношении которых Бюро получило четкую просьбу от администрации, ответственной за зарегистрированное присвоение, при условии что в Бюро радиосвязи не поступало жалоб на вредные помехи;
- из присвоений, заявленных в Бюро радиосвязи и зарегистрированных или рассматриваемых как зарегистрированные в МСРЧ в период между 31 декабря 1989 года и 10 мая 2004 года, с благоприятным заключением в отношении применяемых положений РР³: те частотные присвоения, в отношении которых Бюро получило четкую просьбу от администрации, ответственной за зарегистрированное присвоение, при условии что в Бюро радиосвязи не поступало жалоб на вредные помехи;
- из присвоений, заявленных в Бюро радиосвязи после 10 мая 2004 года, которые были успешно скоординированы к 31 октября 2005 года⁴: те частотные присвоения, в отношении которых Бюро получило четкую просьбу от администрации, ответственной за зарегистрированное присвоение, при условии что соответствующее частотное присвоение было скоординировано со всеми потенциально затронутыми администрациями⁵.

7. Таким образом, администрациям, которые желают включить некоторые или все свои удовлетворяющие условиям присвоения первичным службам, отличным от радиовещания, в процесс оценки совместимости, связанный с разработкой проекта плана, предлагается указать Бюро до 31 октября 2005 года, какие из их удовлетворяющих условиям частотных присвоений должны быть включены в процесс оценки совместимости. В связи с этим администрации могут выбрать один из двух представленных ниже вариантов действий:

- представить форму индивидуальной заявки R06 (см. Приложения 1–4 к Циркулярному письму CR/224 от 11 ноября 2004 года) для каждого отдельного частотного присвоения (из общего списка их удовлетворяющих условиям присвоений первичным службам, отличным от радиовещания), которое администрация просит включить в процесс оценки совместимости, связанный с разработкой проекта плана. Этот вариант является предпочтительным для перечисленных в первых двух группах присвоений при определении существующих или планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания (см. п. 1.7.2 Отчета РКР-04), и единственно возможным для присвоений, перечисленных в третьем подпункте п. 1.7.2. В форме заявки R06 администрациям необходимо будет также предоставить информацию о коде типа службы, а также информацию об администрациях, с которыми координация была успешно завершена (обязательная информация для присвоений перечислена в третьем подпункте п. 1.7.2);
- представить общее заявление, с четким указанием тех частотных присвоений первичным службам, отличным от радиовещания, которые администрация просит включить в процесс оценки совместимости, связанный с разработкой проекта плана. Этот вариант возможен только для присвоений, перечисленных в первом и втором подпунктах, при определении существующих и планируемых присвоений первичных служб, отличных от радиовещания (см. п. 1.7.2 Отчета РКР-04). Если администрации используют этот вариант и не предоставляют

² Список удовлетворяющих условиям присвоений, относящихся к данной группе, был разослан членам МСЭ Циркулярным письмом CR/216.

³ Список удовлетворяющих условиям присвоений, относящихся к данной группе, был разослан членам МСЭ Циркулярным письмом CR/220.

⁴ Эта группа присвоений рассматривается в Циркулярном письме CR/223, в котором также содержится руководство для администраций по координации соответствующих присвоений в соответствии с процедурой, установленной в Резолюции РКР-04 GT-PLN/3, с целью включения соответствующего присвоения в эталонную ситуацию.

⁵ Бюро определило потенциально затронутые администрации для всех таких присвоений, относящихся к данной группе, которые были зарегистрированы в Международном регистре до 2 августа 2005 года, и довело эту информацию до сведения соответствующих администраций посредством индивидуальных писем от 19 августа 2005 года.

информацию о коде типа службы, тогда РХТ будет связывать соответствующее присвоение с конкретным кодом типа службы (если это возможно) или с обобщенным кодом типа службы.

8. Несмотря на возможность определения соответствующих частотных присвоений другим первичным службам, которые будут включены в процесс планирования, с помощью общего заявления, Бюро настоятельно рекомендует администрациям использовать форму индивидуальной заявки R06 и предоставлять информацию о коде типа службы для соответствующего частотного присвоения. Напоминаем, что информация о коде типа службы необходима для определения применимого критерия защиты при анализе совместимости, а у заявляющей администрации имеется наилучшая возможность определить применимый код типа службы.

9. В ходе предыдущего этапа межсессионной деятельности (а именно, подготовки первого пробного планирования и его проведения) администрации предоставляли информацию о других первичных службах различными способами. Ряд администраций представили заявки R06 и указали, что соответствующие присвоения необходимо будет включить в процесс планирования, связанный с первым пробным планированием. Несколько администраций представили заявки R06 и указали, что соответствующие присвоения необходимо будет включить в общий процесс планирования. Несколько администраций представили общее заявление, касающееся исключения всех принадлежащих им частотных присвоений из первого пробного планирования. Учитывая, что указания различаются, при создании эталонной ситуации для разработки проекта плана Бюро будет использовать следующий подход в отношении ранее предоставленной информации:

- В случае отсутствия особого указания на то, что информация предоставляется только для первого пробного планирования, Бюро вновь использует информацию R06, относящуюся к частотным присвоениям, заявленным в БР до 10 мая 2004 года (а именно, присвоений, упомянутых в первом и втором подпунктах п. 1.7.2), и включит рассматриваемые частотные присвоения в эталонную ситуацию для разработки проекта плана, при условии что по состоянию на 31 октября 2005 года такие присвоения сохранились в МСРЧ без изменений.
- Поскольку информация R06, относящаяся к частотным присвоениям, заявленным в БР после 10 мая 2004 года (а именно, присвоения, упомянутые в третьем подпункте п. 1.7.2), в большинстве случаев не учитывалась из-за того факта, что рассматриваемое присвоение не было скоординировано со всеми потенциально затронутыми администрациями, она также не будет учитываться при создании эталонной ситуации для разработки проекта плана. Всем администрациям предлагается представить в этом отношении новые формы заявок R06 со всей надлежащей информацией.

Бюро уже связалось с каждой администрацией, имеющей удовлетворяющие условиям присвоения другим первичным службам, посредством индивидуальных писем от 19 августа 2005 года с целью прояснения ситуации относительно каждого рассматриваемого присвоения и продолжит эту деятельность.

10. Администрациям, уже представившим заявки R06 на некоторые из своих присвоений в других первичных службах и желающим обновить ранее представленную информацию, напомним, что заявки R06 предоставляются по принципу "замены", который означает, что код типа службы и информация о координации, содержащиеся в новой представляемой заявке R06, полностью заменяют код типа службы и информацию о координации в зарегистрированном присвоении. Если администрация решает изменить одну или более заявок R06 в электронном файле, который был ранее представлен Бюро и который включал другие заявки R06, настоятельно рекомендуется подготовить и направить новый файл, заменяющий предыдущий и содержащий полную и обновленную информацию. Такая новая заявка аннулирует и заменяет ранее представленный файл.

11. Как указывалось ранее, для получения при оценке совместимости точных результатов, характеристики рассматриваемых присвоений другим первичным службам должны быть полными и точными. В связи с этим администрациям неоднократно предлагалось уточнить, используются ли все еще зарегистрированные присвоения с заявленными характеристиками, и, если нет, предпринять действия для их последовательного обновления либо исключения из МСРЧ, в случае необходимости. Несмотря на то, что некоторые администрации начали предпринимать в этом отношении некоторые действия, никаких действий, касающихся многих присвоений в других первичных службах, в особенности заявленных до 10 мая 2004 года, и включающих лишь ограниченный набор технических характеристик, как это требовалось в соответствии с применимыми на момент заявления процедурами, предпринято не было. Учитывая тот факт, что ни Бюро, ни РХТ не правомочны изменять характеристики таких присвоений, оценка совместимости для проекта плана будет проведена с использованием тех характеристик удовлетворяющих условиям присвоений другим первичным службам, которые содержатся в МСРЧ по состоянию на 31 октября 2005 года, совместно с принятыми рабочими предположениями для отсутствующих параметров, как это было рекомендовано IРG. Поскольку правильность и полезность оценки совместимости является общей целью всех членов Союза, Бюро хотело бы вновь обратить внимание на важность пересмотра всеми администрациями всех своих удовлетворяющих условиям присвоений с целью возможного исключения неиспользуемых частотных присвоений из МСРЧ, с тем чтобы избежать ненужных ограничений в процессе планирования.

12. Бюро готово предоставить вашей администрации любые разъяснения, которые могут вам понадобиться по вопросам, затронутым в данном Циркулярном письме.

С уважением,

В. Тимофеев
Директор Бюро радиосвязи

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета