# МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



## Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Циркулярное письмо CR/237 21 Апрель 2005 года

#### Администрациям Государств – Членов МСЭ

**Предмет**: Отчет о ходе реализации проекта *TerRaSys* 

Ссылки: Циркулярное письмо СК/143 БР от 2 мая 2000 года

Циркулярное письмо CR/161 БР от 15 мая 2001 года Циркулярное письмо CR/163 БР от 8 июня 2001 года Циркулярное письмо CR/191 БР от 21 марта 2003 года

### Генеральному директору

Уважаемая госпожа, Уважаемый господин,

- 1. Бюро радиосвязи в различных циркулярных письмах предоставляло информацию о ходе реализации проекта *TerRaSys*. Со времени последнего специально посвященного этому вопросу циркулярного письма БР (опубликованного в марте 2003 года) Бюро на регулярной основе предоставляло дополнительные отчеты о ходе работы в соответствующих документах, направляемых в адрес РРК (ежеквартально), КГР (ежегодно) и Совета (ежегодно, с ежеквартальными краткими отчетами об основных результатах). Кроме того, в административных циркулярах всем членам предоставлялась информация по реализации оперативных планов МСЭ-R. Вместе с тем, администрации ряда Государств Членов Союза обратились в Бюро, указав, что предпочли бы получать информацию о соответствующих результатах в данной области посредством циркулярных писем БР на регулярной основе. В настоящем циркулярном письме в кратком виде приводится информация о результатах в данной области, полученных после марта 2003 года.
- 2. В отношении компонента  $FXM^1$  после марта 2003 года были получены следующие результаты:
- 2.1 В марте 2003 года после ввода в использование части, относящейся к заявкам на FXM типов Т11–Т14 в соответствии со Статьей 11 Регламента радиосвязи, Бюро приступило к интенсивной загрузке соответствующих заявок в объединенную базу данных TerRaSys и к их публикации в Части 1 ИФИК БР. Накопившийся объем невыполненной работы был ликвидирован в сентябре 2003 года. Начиная с октября 2003 года Бюро соблюдает установленные в п. 11.28 Регламента радиосвязи сроки (т. е. публикует в Части 1 ИФИК БР

1 FXM означает фиксированную, подвижную и другие службы, за исключением радиовещательной службы в полосах НЧ, СЧ, ОВЧ и УВЧ.

Place des Nations CH-1211 Geneva 20 Switzerland Telephone +41 22 730 51 11 Telefax Gr3: +41 22 733 72 56

Gr4: +41 22 730 65 00

Telex 421 000 uit ch Telegram ITU GENEVE E-mail: itumail@itu.int

www.itu.int

- все представленные в полном виде заявки на FXM в течение двух месяцев после даты их получения).
- 2.2 Одновременно с этим Бюро приступило к стандартному рассмотрению заявок на FXM, сначала в полосах частот, не используемых совместно с космическими службами, а затем в полосах частот, используемых совместно с космическими службами.
  - Стандартное рассмотрение заявок на FXM в полосах частот, не используемых совместно с космическими службами, началось в августе 2003 года, при этом впервые соответствующие заключения были опубликованы в ИФИК БР 2502 (от 9 сентября 2003 года). Накопившийся объем невыполненной работы был ликвидирован в апреле 2004 года. Начиная с апреля 2004 года соответствующие заявки рассматриваются непосредственно после их публикации в Части 1 ИФИК БР, что означает, что соответствующие выводы публикуются, как правило, в Части 2 или 3 ИФИК БР в течение одного месяца после публикации полной заявки в Части 1.
  - Стандартное рассмотрение заявок на FXM в полосах частот, используемых совместно с космическими службами, которые не относятся к распределениям космос-Земля космической службе, началось в апреле 2004 года, а соответствующий накопившийся объем невыполненной работы (порядка 15 000 заявок) был ликвидирован к концу мая 2004 года. Начиная с июня 2004 года новые заявки рассматриваются непосредственно после их публикации в Части 1 ИФИК БР.
  - Стандартное рассмотрение заявок на FXM в полосах частот, используемых совместно с космическими службами, которые относятся к распределениям космос-Земля космической службе, началось в январе 2005 года, и ожидается, что соответствующий накопившийся объем невыполненной работы (порядка 40 000 заявок) будет ликвидирован к концу октября 2005 года. Ожидается, что с начала ноября 2005 года рассмотрение этих заявок будет согласовываться по времени с соответствующим рассмотрением заявлений земных станций, которые обрабатываются в рамках СКС.
  - В марте 2005 года Бюро расширило охват компонента FXM, включив новый тип заявки, R06, которая позволяет легко подобрать присвоения МСРЧ для целей разработки эталонной ситуации, относящейся к деятельности РКР-06.
- 3. С учетом указанных выше результатов Бюро в настоящее время в состоянии обработать практически все представления, относящиеся к компоненту FXM. Остается несколько функциональных характеристик (рассмотрение заявок по Статье 11 в полосах частот, регулируемых Соглашениями GE85-EMA и RJ88, обработка заявок типов T15, T16 и T17), которые еще не реализованы в рамках TerRaSys, однако некоторые этапы обработки, относящиеся к этим категориям представлений, осуществляются вне TerRaSys, что сводит неудобства для администраций к минимуму. Кроме того, Бюро разработало специальную процедуру для включения заявок на соответствующие частотные присвоения в объединенные базы данных (т. е. в МСРЧ и в типовой текст Планов AP25, AP26 и GE85), которые направляются Государствам Членам Союза на регулярной основе раз в две недели посредством нормативной публикации ИФИК БР (Наземные службы). Следует отметить, что объем представлений в данных областях, еще не охватываемых TerRaSys, весьма невелик.
- 4. Вы уже проинформированы о том, что с августа 1999 года разрабатываются все соответствующие функциональные характеристики компонента ЧМ/ТВ TerRaSys (которые включают обработку заявок на РВ/ТВ в полосах ОВЧ и УВЧ согласно процедуре заявления, изложенной в Статье 11 Регламента радиосвязи, и в соответствии с процедурами изменения планов, установленными в Региональных соглашениях ST61, GE84 и GE89). Недавно охват компонента ЧМ/ТВ расширился, включив новый тип заявки, ВС6, которая позволяет легко выявить присвоения ТВ для целей разработки эталонной ситуации, относящейся к деятельности РКР-06. Следует отметить, что имеющиеся функциональные характеристики компонента ЧМ/ТВ TerRaSys позволяют своевременно обрабатывать все представления от администраций в установленные сроки, несмотря на существенный рост за последние два года числа представлений в данной области, предположительно в связи с деятельностью, относящейся к пересмотру Соглашений ST61 и GE89.

Как уже неоднократно отмечалось, ни в одной из областей, относящихся к компоненту ЧМ/ТВ TerRaSys, не имеется накопившегося объема невыполненной работы.

- 5. Компонент НЧ/СЧ TerRaSys (который включает обработку заявок на PB в полосах НЧ и СЧ согласно процедуре заявления, изложенной в Статье 11 Регламента радиосвязи, и с процедурами изменения планов, установленными в Региональных соглашениях GE75 и RJ81) все еще не включен в TerRaSys, и соответствующая обработка новых представлений осуществляется с применением местного инструментария. Вместе с тем, Бюро разработало специальную процедуру для включения соответствующих частотных присвоений в объединенные базы данных (т. е. в МСРЧ и в типовой текст Планов GE75 и RJ81), которые направляются Государствам Членам Союза на регулярной основе раз в две недели посредством нормативной публикации ИФИК БР (Наземные службы).
- 6. Предоставляя изложенные выше сведения, Бюро выражает надежду, что администрации имеют в своем распоряжении необходимые обновленные данные, и готово предоставить любую необходимую дополнительную информацию в этом отношении.

С уважением,

Валерий Тимофеев Директор Бюро радиосвязи

#### Рассылка:

- Администрациям Государств Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета