



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Циркулярное письмо
CR/327

26 октября 2011 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: Изменение формата Международного информационного циркуляра БР по частотам (ИФИК БР) для космических служб – переход с CD-ROM на DVD-ROM

Основание: Циркулярное письмо CR/134 БР от 22 декабря 1999 года
Циркулярное письмо CR/273 БР от 11 июня 2007 года
Циркулярное письмо CR/58 БР от 21 октября 1996 года

Генеральному директору

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

1 В Циркулярном письме CR/134 от 22 декабря 1999 года Бюро радиосвязи сообщило администрациям о разработке новой публикации на CD-ROM – Международного информационного циркуляра БР по частотам (ИФИК БР) (космические службы). Эта новая публикация, разработанная Бюро в соответствии с Резолюцией **30 (ВКР-97)**, заменила публиковавшиеся ранее в бумажной форме и на микроплёнке еженедельные информационные циркуляры (WIC) и специальные секции.

2 В связи с существенным увеличением объема подлежащей опубликованию информации, техническим прогрессом и развитием программного обеспечения, а также в целях предоставления администрациям более актуальной и полезной информации, Бюро сообщает о том, что переход от публикации ИФИК БР (космические службы) на CD-ROM к публикации ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM состоится в конце декабря 2011 года. ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM будет публиковаться в переносимом формате документа (**PDF**) вместе с бесплатной программой Adobe® Acrobat® Reader, которая поддерживается различными аппаратными и программными платформами, используемыми администрациями (см. Приложение 1).

3 Начиная с ИФИК БР № 2710 от 10 января 2012 года, ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM будет представлять собой единственный формат публикации представлений по космическим службам согласно соответствующим положениям и резолюциям Регламента радиосвязи, включая Статьи **9** и **11**, а также Приложения **30**, **30А** и **30В** Регламента радиосвязи.

4 В новом ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM теперь будут представлены полная справочная база данных по станциям космической радиосвязи (СКР) и полные графические данные (GIMS) по спутниковым сетям. Пользователям больше не потребуется осуществлять инкрементное обновление своих "локальных" баз данных СКР и GIMS, используя файлы ificxxx.mdb и gupdate.mdb.

4.1 Справочная база данных СКР является служебным документом, публикуемым Бюро в соответствии со Статьей 20 Регламента радиосвязи. В ней содержится буквенно-цифровая информация, которую ведет Бюро, о спутниковых сетях и земных станциях, занесенных в Международный справочный регистр частот (МСРЧ) либо находящихся в процессе координации в соответствии с разделом II Статьи 9 Регламента радиосвязи, либо опубликованных по процедуре предварительной публикации информации в соответствии с разделом I Статьи 9.

5 ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM будет и далее содержать следующие файлы данных:

- ificxxxx.mdb;
- SPS_ALL_xxxx.mdb вместе с результатами рассмотрений;
- 30B_xxxx.mdb вместе с результатами рассмотрений;
- проект SpaceCom.

6 ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM используется также для распространения разработанного Бюро программного обеспечения, относящегося к электронному заявлению и осуществлению проверки и технического рассмотрения, в частности SpaceCap, SpaceVal, SpacePub, SpaceQry, SpaceCOM, GIMS, Appendix 7, GIBC, SPS и SAM.

7 В связи с тем что в новом ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM содержатся все данные и программное обеспечение, которые раньше содержались в базе данных СКР на DVD, публикация СКР на DVD будет прекращена с января 2012 года, и теперь администрациям предоставлена возможность оформить подписку на два или четыре ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM в год.

8 Для предоставления более подробной информации в ноябре 2011 года будет распространено уведомление о публикации МСЭ.

9 Кроме того, напоминаем администрациям и всем остальным пользователям, что Бюро ведет веб-сайт для оказания поддержки, на котором имеются "мастера", полезная информация и "часто задаваемые вопросы", т. е. веб-сайт, предназначенный для оказания всем пользователям помощи при использовании нового ИФИК БР на DVD. Адрес сайта:

<http://www.itu.int/en/ITU-R/space/Pages/supportFAQPublication.aspx>.

10 Бюро остается в распоряжении администраций для представления любых дальнейших пояснений, если они понадобятся (просим связываться с г-ном Аттилой Матасом (Mr Attila Matas) по телефону: +41 22 730 6105, факсу: +41 22 730 5785 или электронной почте: matas@itu.int).

С уважением,

Франсуа Ранси
Директор Бюро радиосвязи

Приложение: 1

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Подписчикам ИФИК БР – космические службы
- Подписчикам СКР на DVD – космические службы

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Отличительные характеристики публикации ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM

1 Международный информационный циркуляр БР по частотам (ИФИК БР) (космические службы) на DVD-ROM является служебным документом в переносимом формате документа (PDF), публикуемым Бюро радиосвязи один раз в две недели в соответствии с положениями п. 20.13 и п. 20.15 Регламента радиосвязи, а также Резолюцией 30 (ВКР-97).

2 В этот Циркуляр включены публикации Частей I-S, II-S, III-S и Специальной секции, в которых содержится информация о частотных присвоениях космическим станциям, земным станциям или радиоастрономическим станциям, представляемая администрациями в Бюро радиосвязи в целях занесения в Международный справочный регистр частот, а также информация, представляемая согласно надлежащим положениям Регламента радиосвязи или в соответствии с Планами Приложений 30, 30А и 30В. В нем содержатся также буквенно-цифровые (данные СКР и ИФИК) и графические (данные GIMS) данные о спутниковых сетях и земных станциях, которые сообщаются в Бюро и которые ведет Бюро. Кроме того, в Циркуляр включается различное разработанное Бюро программное обеспечение, относящееся к электронному заявлению и выполнению проверки и технического рассмотрения, в частности SpaceCap, SpaceVal, SpacePub, SpaceQry, SpaceCOM, GIMS, Appendix 7, GIBC, SPS и SAM.

3 **Дата публикации:** Один раз в две недели начиная с 10 января 2012 года

4 **Язык:** В данной публикации используется несколько языков (английский, французский, испанский, арабский, китайский и русский)

5 **Формат:** DVD-ROM

6 Требования к аппаратному и программному обеспечению

6.1 При вставке DVD-ROM в считывающее устройство DVD автоматически открывается страница содержания ИФИК БР (космические службы), если только не отключена опция автозапуска (Auto Start). Для запуска вручную следует щелкнуть мышью по файлу *start32.exe* в корневой директории DVD-ROM.

6.2 ИФИК БР (космические службы) на DVD-ROM в формате PDF предназначен для использования на компьютерах с операционными системами Windows XP®, Windows Vista® или Windows® 7, оборудованных считывающими устройствами DVD-ROM, а также лазерными или струйными принтерами. Для просмотра расположенных на DVD-ROM файлов PDF, перемещения по ним и их печати используется бесплатная программа Adobe® Acrobat® Reader версии 8.0 и выше.

6.3 У пользователей Macintosh и UNIX на компьютере должен быть установлен модуль Search для Acrobat Reader, чтобы открывать файл **content.pdf**, расположенный в директории Publications на DVD-ROM.

7 Основные системные требования к компьютеру

Microsoft® Windows®

Процессор: Intel Pentium-4 2,33 ГГц, Athlon 64 2800+ или более мощный процессор (или эквивалентный)

Память: ОЗУ 128 Мбайт

Графика:

- Графическая память 128 Мбайт
- Разрешение экрана 1024x768

Считывающее устройство DVD с драйвером устройства, совместимым с ISO 9660

Платформа: Операционные системы

Windows: Windows 7
Windows Vista®
Windows XP

8 Основные системные требования к Acrobat Reader

(Для получения более подробной информации просьба посетить: <http://www.adobe.com>.)

Windows

- Процессор Intel® 1,3 ГГц или более мощный процессор
- Microsoft® Windows® XP Home, Professional или Tablet PC Edition с Service Pack 3 (32 бит) или Service Pack 2 (64 бит); Windows Server® 2003 (с Service Pack 2 для 64 бит); Windows Server® 2008 (32 бит и 64 бит); Windows Server 2008 R2 (32 бит и 64 бит); Windows Vista® Home Basic, Home Premium, Business, Ultimate или Enterprise с Service Pack 2 (32 бит и 64 бит); Windows 7 или Windows 7 с Service Pack 1 Starter, Home Premium, Professional, Ultimate или Enterprise (32 бит и 64 бит)
- ОЗУ 256 Мбайт (рекомендуется 512 Мбайт)
- 260 Мбайт доступного пространства на жестком диске
- Разрешение экрана 1024x768
- Microsoft Internet Explorer 7, 8, 9; Firefox 3.6, 4.0 или 6.0; Chrome
- Аппаратный видеоускоритель (дополнительно)

ПРИМЕЧАНИЕ. – Для Windows XP SP2 64 бит и Windows Server 2003 SP2 64 бит требуется обновление [Microsoft Update KB930627](#).

Mac OS

- Процессор Intel
- Mac OS X v.10.5.8 или 10.7
- ОЗУ 512 Мбайт (рекомендуется 1 Гбайт)
- 415 Мбайт доступного пространства на жестком диске
- Разрешение экрана 1024x768
- Apple Safari 4 для Mac OS X 10.5.8 и Mac OS X 10.6.7; Safari 5 для Mac OS X 10.6.7–10.6.8

Linux

- 32-битный процессор Intel® Pentium® или эквивалентный процессор
- Red Hat® Linux WS 5, SUSE® Linux Enterprise Desktop (SLED) 10 с Service Pack 2 или Ubuntu 7.10
- GNOME или KDE Desktop Environment
- ОЗУ 512 Мбайт (рекомендуется 1 Гбайт)
- 150 Мбайт доступного пространства на жестком диске (для всех поддерживаемых пакетов шрифтов дополнительно требуется 75 Мбайт)
- Библиотека интерфейса пользователя GTK+ (GIMP Toolkit), версия 2.6 или более поздняя
- Firefox 2.x или 3.0
- OpenLDAP и библиотеки CUPS

Solaris

- 32-битный процессор Intel Pentium или эквивалентный
 - Solaris 10 u5 или OpenSolaris 2008.11
 - GNOME или KDE Desktop Environment (GNOME только для Solaris 10)
 - ОЗУ 512 Мбайт (рекомендуется 1 Гбайт)
 - 200 Мбайт доступного пространства на жестком диске (для всех поддерживаемых пакетов шрифтов дополнительно требуется 75 Мбайт)
 - Библиотека интерфейса пользователя GTK+ (GIMP Toolkit), версия 2.6 или более поздняя (на Solaris 10; также работает с GTK 2.4.9)
 - Firefox 2.x или 3.0
 - OpenLDAP и библиотеки CUPS
-