

РЕЗОЛЮЦИЯ МСЭ-R 21-3

Компьютерные программы для управления использованием радиочастотного спектра

(1986-1990-1997-2000-2003)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a) что многие администрации и организации разрабатывают, используют и обмениваются различными компьютерными программами, касающимися управления использованием радиочастотного спектра;
- b) что свободный обмен такими программами принес бы пользу всем администрациям и организациям, особенно если используемые процедуры обеспечивают их максимально возможную совместимость с широко распространенными компьютерами;
- c) что уже предложено несколько компьютерных программ для такого обмена, которые приведены в каталоге компьютерных программ МСЭ-R для управления использованием радиочастотного спектра и могут быть получены в Бюро радиосвязи (БР),

отмечая,

- a) Резолюцию № 7 (ВАРК-79) относительно развития управления использованием радиочастотного спектра на национальном уровне,

решает,

1 что администрациям и другим участникам исследовательских комиссий по радиосвязи рекомендуется предоставлять свои компьютерные программы по управлению использованием радиочастотного спектра в соответствии с Приложением 1;

2 что директору БР следует предложить:

2.1 просить администрации и организации, имеющие компьютерные программы по управлению использованием радиочастотного спектра, рассмотреть возможность их передачи через БР другим заинтересованным сторонам в формате, в максимально возможной степени совместимом с компьютерами;

2.2 бесплатно распространять с помощью Web-сайта 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи представленные компьютерные программы;

2.3 передавать по запросам компьютерные программы, имеющиеся в его распоряжении, в той форме, в какой они были получены, без изменений с минимальными административными затратами;

2.4 направлять компьютерные программы по управлению использованием радиочастотного спектра в 1-ю Исследовательскую комиссию по радиосвязи для рассмотрения и проверки достаточности документации и ее корректности;

2.5 принять меры для того, чтобы БР могло оказывать консультативную помощь администрациям, которые имеют недостаточно специалистов по компьютерам или вовсе их не имеют или не обладают соответствующим опытом решения проблем, которые могут возникнуть при установке и использовании этих программ на микрокомпьютерах.

Приложение 1

Информация по предоставлению компьютерных программ

- 1 Компьютерная программа должна представляться на носителях данных, используемых в настоящее время МСЭ-R. Можно использовать гибкие диски, CD-ROM, электронную почту или Web-сайты.
- 2 Программа не должна быть защищена от копирования.
- 3 Желательно, чтобы документация содержала:
 - описание использованного в программе технического метода и ограничений применения,
 - инструкцию для пользователей,
 - примеры типовых входных данных и ожидаемых выходных данных для демонстрации работы программы,
 - программную документацию по обслуживанию кода,
 - список используемых в программе элементов данных,
 - информацию о компьютерном аппаратном обеспечении и дополнительном программном обеспечении, необходимом для работы программы.
- 4 Краткие сведения о компьютерной программе должны включать:
 - название программы,
 - подзаголовки программы, если таковые имеются,
 - адрес, телефон и адрес электронной почты разработчика программы/источника,
 - описание программы с указанием языка, на котором представлена документация,
 - язык программирования и предпочтительный код источника,
 - режим работы,
 - требования к аппаратному и программному обеспечению (т. е. монитор, принтер, запоминающее устройство, объем памяти, память с произвольным доступом),
 - требования к входным данным, включая формат файла (файлов) данных,
 - вспомогательный файл (файлы) данных,
 - выходные данные,
 - выходной носитель информации,
 - дату последней модификации,
 - ссылки.