MOD

РЕЗОЛЮЦИЯ 241 (ПЕРЕСМ. ВКР-23)

Использование полосы частот 66—71 ГГц для Международной подвижной электросвязи и сосуществование с другими применениями подвижной службы

Всемирная конференция радиосвязи (Дубай, 2023 г.),

учитывая,

- *а*) что Международная подвижная электросвязь (IMT), включая IMT-2000, IMT-Advanced и IMT-2020, а также другие системы беспроводного доступа предназначены для предоставления услуг электросвязи во всемирном масштабе, независимо от местоположения и типа сети или оконечного устройства;
- b) что в Секторе радиосвязи МСЭ (МСЭ-R) в настоящее время проводятся исследования развития ІМТ;
- c) что весьма желательно согласование на всемирной основе полос частот и планов размещения частот в целях обеспечения глобального роуминга и преимуществ, обусловленных экономией от масштаба;
- *d*) что для выполнения задач, определенных в Рекомендации МСЭ-R М.2083, существенное значение имеют своевременное наличие достаточного объема спектра для ІМТ и поддерживающие регламентарные положения;
- *e*) что, как ожидается, системы IMT обеспечат более высокие пиковые скорости передачи данных и пропускную способность, которые, возможно, потребуют большей ширины полосы;
- f) что необходимо обеспечивать защиту существующих служб и предусматривать возможность их постоянного развития,

отмечая

- *a)* Рекомендацию МСЭ-R M.2083 о концепции IMT основах и общих задачах будущего развития IMT на период до 2020 года и далее;
- b) Рекомендацию МСЭ-R M.2003 по беспроводным системам с пропускной способностью несколько гигабит/с на частотах около $60 \Gamma \Gamma \eta$;
- c) Отчет МСЭ-R М.2227 об использовании беспроводной системы с пропускной способностью несколько гигабит/с на частотах около 60 ГГц,

признавая

Резолюции 176 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) и 203 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции,

решает,

- 1 чтобы администрации, желающие внедрить IMT, предоставили полосу частот 66–71 ГГц, определенную в п. **5.559AA** для использования наземным сегментом IMT;
- 2 чтобы администрации, желающие внедрить IMT в полосе частот 66–71 ГГц, определенной для IMT в соответствии с положениями п. **5.559AA**, которые также желают внедрить другие применения подвижной службы, включая системы беспроводного доступа в тех же полосах частот, рассмотрели вопрос о сосуществовании IMT и этих применений,

предлагает Сектору радиосвязи МСЭ

- 1 разработать Рекомендации и/или Отчеты МСЭ-R, в зависимости от случая, которые помогут администрациям обеспечить эффективное использование полосы частот посредством механизмов сосуществования между ІМТ и другими применениями подвижной службы, в том числе другими системами беспроводного доступа, а также между подвижной службой и другими службами;
- 2 регулярно анализировать, в зависимости от случая, воздействие изменения технических и эксплуатационных характеристик систем IMT (включая плотность базовых станций) и систем космических служб на совместное использование частот и совместимость, а также принимать во внимание результаты этого анализа при разработке и/или пересмотре Рекомендаций/Отчетов МСЭ-R, касающихся, в частности, если необходимо, применимых мер по снижению риска помех приемникам космических станций,

поручает Директору Бюро радиосвязи

довести настоящую Резолюцию до сведения соответствующих международных организаций.