

## РЕЗОЛЮЦИЯ МСЭ-R 64

### Руководящие указания по управлению несанкционированной работой терминалов земных станций

(2015)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

*учитывая,*

- a)* что в соответствии с п. **18.1** Регламента радиосвязи ни одна передающая станция не может устанавливаться или эксплуатироваться частным лицом или каким-либо предприятием без лицензии, выдаваемой в соответствующей форме и в соответствии с положениями настоящего Регламента радиосвязи правительством страны, которому подчинена данная станция, или от имени этого правительства;
- b)* что в мире наблюдается постоянный рост потребностей в услугах глобальной широкополосной связи, таких как услуги, предоставляемые применениями высокой плотности фиксированной спутниковой службы (HDFSS);
- c)* что системы высокой плотности ФСС характеризуются гибким, быстрым и повсеместным развертыванием большого числа оптимальных по стоимости земных станций, использующих небольшие антенны и имеющих общие технические характеристики;
- d)* что системы высокой плотности ФСС – это современная концепция применений широкополосной связи, которые предоставят доступ к широкому кругу применений широкополосной электросвязи, обеспечиваемых сетями фиксированной электросвязи (включая интернет), и таким образом дополняют другие системы электросвязи;
- e)* что, как и другие системы ФСС, системы высокой плотности ФСС обладают большим потенциалом для быстрого создания инфраструктуры электросвязи;
- f)* что применения высокой плотности ФСС могут обеспечиваться с использованием спутников на орбитах любого типа;
- g)* что администрации обязаны обеспечивать, чтобы операторы спутниковых систем соблюдали применимые положения Регламента радиосвязи,

*признавая,*

- a)* что в Уставе МСЭ признается суверенное право каждого государства регламентировать свою электросвязь;
- b)* что в Регламенте международной электросвязи "признается право каждого Члена Союза следуя национальному законодательству и, если он решит действовать таким образом, требовать, чтобы администрации и частные эксплуатационные организации, действующие на его территории и предоставляющие населению услуги международной электросвязи, получили разрешение этого Члена Союза", и указывается, что "в рамках настоящего Регламента обеспечение и эксплуатация служб международной электросвязи в любом отношении подчиняются взаимному соглашению между администрациями";
- c)* что в Статье **18** определяются органы, которые выдают лицензии на работу станций на любой конкретной территории;
- d)* право каждого Государства-Члена принимать решение о своем участии в этих системах, а также обязательства предприятий и организаций, представляющих услуги международной или национальной электросвязи с помощью данных систем, соблюдать правовые, финансовые и

регламентарные требования администраций, на территории которых разрешена эксплуатация указанных служб;

- e) что в п. **5.516B** определены полосы для систем высокой плотности ФСС;
- f) что в некоторых из этих полос распределения произведены на равной первичной основе ФСС и фиксированной и подвижной службам, а также другим службам;
- g) что такое определение не препятствует использованию этих полос другими службами или другими применениями ФСС и в – эта правка по всем языкам Регламенте радиосвязи не устанавливает приоритета среди пользователей данных полос;
- h) что многие системы ФСС с другими типами земных станций и характеристиками уже введены в эксплуатацию или планируются к внедрению в некоторых полосах частот, определенных для систем высокой плотности ФСС в п. **5.516B**;
- i) что ожидается, что в этих полосах будет развернуто большое число станций систем высокой плотности ФСС в городских, пригородных и сельских районах большой географической протяженности,

*отмечая,*

- a) что в случаях, когда земные станции ФСС работают в полосах, используемых на равной первичной основе совместно с наземными службами, в Регламенте радиосвязи указывается, что необходимо подавать отдельные заявления о частотных присвоениях для земных станций ФСС, когда их координационные контуры захватывают территорию другой администрации;
- b) что ожидается, что проводимая администрациями координация земных станций систем высокой плотности ФСС и станций фиксированной службы на индивидуальной основе для каждой станции может быть трудным и долгим процессом вследствие общих характеристик таких станций;
- c) что для сведения этих трудностей к минимуму администрации могут принять упрощенные процедуры координации и положения для большого числа схожих земных станций систем высокой плотности ФСС, работающих в данной спутниковой системе;
- d) что согласованное на всемирной основе использование полос для систем высокой плотности ФСС облегчит внедрение таких систем и тем самым поможет достичь максимального глобального доступа и экономии за счет роста масштабов,

*признавая далее,*

что к применениям высокой плотности ФСС, внедренным в сетях и системах ФСС, применяются все положения Реглаamenta радиосвязи, относящиеся к ФСС, такие как координация и заявление в соответствии со Статьями **9** и **11**, включая любые требования на координацию с наземными службами других стран, и положения Статей **21** и **22**,

*решает предложить соответствующим исследовательским комиссиям МСЭ-R*

- 1 провести исследования с целью определения необходимости в возможных дополнительных мерах, чтобы ограничить передачи по линии вверх от терминалов для тех терминалов, которые получили разрешения в соответствии с п. **18.1**;
- 2 изучить возможные методы, с помощью которых администрации могли бы управлять несанкционированной работой развернутых на их территории терминалов земных станций, в качестве одного из инструментов, обеспечивающих руководство своей национальной программой управления использованием спектра.