|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-23) Дубай, 20 ноября – 15 декабря 2023 года** | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | | **Дополнительный документ 1 к Документу 111(Add.26)-R** | |
|  | | **30 октября 2023 года** | |
|  | | **Оригинал: китайский** | |
|  | | | |
| Китайская Народная Республика | | | |
| предложения для работы конференции | | | |
|  | | | |
| Пункт 9.3 повестки дня | | | |

9 рассмотреть и утвердить Отчет Директора Бюро радиосвязи в соответствии со Статьей 7 Конвенции МСЭ;

9.3 о мерах, принятых во исполнение Резолюции **80 (Пересм. ВКР-07)**;

Введение

В разделе 4.14 Отчета Радиорегламентарного комитета ВКР 23 по Резолюции **80 (Пересм. ВКР-07)** отмечается следующее:

Все больше администраций и операторов используют п. **4.4** как средство обеспечения доступа к орбитально-частотному ресурсу, который они хотели бы использовать, в частности, для эксплуатации спутниковых сетей ФСС и ПСС или систем, которые планируют предоставлять коммерческие спутниковые службы на долгосрочной основе. Коммерческие спутниковые операторы часто использовали п. **4.4** для запуска опытных образцов, чтобы первыми использовать полосу частот в ожидании решения ВКР о распределении полосы для космической службы, которое обеспечит будущим операциям необходимое международное признание и защиту. Однако в последние годы Комитет отмечал, что все большее число спутниковых операторов, планирующих использовать полосу частот в соответствии с п. **4.4**, развернули свою систему или сеть и начали предлагать коммерческие услуги, не запрашивая никакого решения ВКР.

Для этих спутниковых систем, в частности, систем НГСО, ситуация с помехами была неопределенной из-за большого количества орбитальных плоскостей и спутников. Демонстрация соответствия Правилу процедуры по п. **4.4** становится очень сложной задачей, когда речь может идти о тысячах спутников. Нет однозначного понимания, что администрации и операторы в полной мере осознают свои обязательства по п. **4.4** и его влияние на качество обслуживания и пропускную способность их спутниковых систем. В связи с этим, поскольку риск возникновения помех, скорее всего, будет возрастать, потребуются более строгие регламентарные положения для эффективного устранения случаев вредных помех, возникающих в результате операций, предусмотренных пунктом **4.4**, а также для обеспечения применения п.**4.4** с соответствующими последствиями за его несоблюдение.

Пункт **4.4** был задуман как исключение из требования соблюдения Таблицы распределения частот или других применимых положений Регламента радиосвязи, которое должно применяться только в исключительных случаях. Однако если администрация рассматривает п. **4.4** как средство избежать необходимости соблюдения технических ограничений, требований по координации и регламентарного рассмотрения, то это приводит к нарушению основополагающих принципов и целей Регламента радиосвязи по предотвращению вредных помех.

Администрация Китая разделяет озабоченность Совета по Регламенту радиосвязи и предлагает поправки к пункту **4.4** Регламента радиосвязи с целью дальнейшей стандартизации использования пункта **4.4** администрациями и защиты принципа содействия равному, рациональному и эффективному доступу к ресурсам радиочастот и спутниковых орбит и их использованию, что является целью, которую МСЭ всегда стремилась продвигать. Прилагаемые поправки к пункту **4.4** Регламента радиосвязи от данной администрации выносятся на рассмотрение Конференции.

Предложение

СТАТЬЯ 4

Присвоение и использование частот

MOD CHN/111A26A1/1

4.4 Администрации Государств-Членов не должны присваивать станции какую-либо частоту в нарушение либо Таблицы распределения частот, приведенной в данной Главе, либо других положений настоящего Регламента, иначе как при условии что данная станция при использовании такого частотного присвоения предназначена для краткосрочного или временного использования в чрезвычайных ситуациях или действует только на территории заявляющей администрации, подавшей заявку на эту частоту. Кроме того, такая станция не должна создавать вредных помех станции, работающей в соответствии с положениями Устава, Конвенции и настоящего Регламента, применяемыми другими администрациями, и не должна требовать защиты от вредных помех со стороны этой станции.

**Основания**: Все больше администраций и операторов используют пункт **4.4** РР как средство обеспечения доступа к орбитально-частотному ресурсу, который они хотели бы использовать, в частности, для эксплуатации спутниковых сетей ФСС и ПСС или систем, планирующих предоставлять коммерческие спутниковые службы на долгосрочной основе. Поскольку риск возникновения помех, вероятно, возрастает, а демонстрация соответствия Правилам процедуры по пункту **4.4** РР становится весьма неопределенной, необходимо дополнительно определить в Регламенте радиосвязи степень применимости пункта **4.4** РР, чтобы эффективно снизить риск возникновения вредных помех, обусловленных работой в соответствии с пунктом **4.4** РР.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_