|  |  |
| --- | --- |
| **Консультативная группа по радиосвязиЖенева, 25−27 мая 2020 года** | C:\Users\murphy\AppData\Local\Temp\Temp1_ITU logo Entire package.zip\jpg\ITU official logo_blue_RGB.jpg |
|  |  |
|  |  |
|  | **Пересмотр 1Документа RAG20/12-R** |
| **4 мая 2020 года** |
| **Оригинал: английский** |
| Иран (Исламская Республика) |
| вклад О РУКОВОДЯЩИХ Принципах/РАМКАХ работы по пунктам повестки дня вкр-23 |

В настоящем вкладе администрация Исламской Республики Иран представила руководящие принципы/рамки работы по пунктам повестки дня ВКР‑23 в соответствии с мандатами различных исследовательских комиссий/рабочих групп для рассмотрения и принятия необходимых мер на их предстоящих собраниях, касающихся исследований, которые должны быть проведены ими по соответствующим пунктам повестки дня.

Принципы/рамки работы, которые изложены в Приложении к настоящему документу/вкладу, уже были представлены рабочим группам 5D, 7A, 7B, 7C и 7D. Рабочие группы 5D, 7B и 7C, которые провели свои собрания после ВКР-19/АР-19, рассмотрели и приобщили их для учета и реализации, в зависимости от случая.

Ввиду того, что одинаковые принципы в равной степени применимы ко всем исследовательским комиссиям/рабочим группам, которые участвуют в исследованиях, проводимых по пунктам повестки дня ВКР-23, всем им также направляется настоящий вклад. Наряду с этим данный вклад представляется КГР для рассмотрения, с тем чтобы КГР рекомендовала упомянутым выше участвующим исследовательским комиссиям/рабочим группам также рассмотреть эти принципы и принять их во внимание, в зависимости от случая.

Обсуждения, прошедшие в рабочих группах 7B и 7C, а также неофициальные консультации с рядом советников Бюро показывают, что, возможно, требуются определенные разъяснения, которые сделают более понятными назначение и смысл каждого принципа.

Эти разъяснения включены в принципы, которые изложены в Приложении к настоящему вкладу.

Введение

Для упорядочения исследований, которые должны быть проведены исследовательскими комиссиями/ рабочими группами по соответствующим пунктам повестки дня ВКР‑23 в соответствии с мандатами вышеупомянутых групп, существенно важно и необходимо учитывать следующие общие руководящие принципы в своих исследованиях, проводимых по соответствующим пунктам повестки дня, которые ПСК23-1 поручило этим рабочим группам.

Цель настоящего документа и Приложения к нему – упорядочить и упростить задачи соответствующих исследовательских комиссий/рабочих групп при проведении требуемых исследований по соответствующим пунктам повестки дня ВКР-23 в соответствии с мандатом каждой рабочей группы.

В связи с этим всем заинтересованным исследовательским комиссиям/рабочим группам предлагается рассмотреть и принять во внимание, в зависимости от случая, следующие принципы/пункты, представленные в Приложении, на начальном этапе выполняемых/проводимых исследований по пунктам повестки дня ВКР-23.

Приложение

# Принципы, которые следует рассмотреть и принять во внимание при проведении исследований по пунктам повестки дня ВКР‑23

# 1 Полосы, еще не распределенные исследуемым службам/службе радиосвязи

Принципы, применяемые при исследовании полосы частот или полос частот в каком-либо Районе или Районах/странах, если соответствующие полоса или полосы не были распределены этой службе в этом Районе или Районах/странах.

Этот принцип применяется в основном к тем пунктам повестки дня, которые касаются IMT и HAPS всех типов.

# 2 Полосы, уже распределенные исследуемым службам/службе радиосвязи

Принципы, применяемые при исследовании полосы частот или полос частот для исследуемых служб/службы радиосвязи в каком-либо Районе или Районах/странах, если соответствующие полоса или полосы уже распределены этой службе в этом Районе или Районах/странах.

Этот принцип применяется в основном к тем пунктам повестки дня, которые касаются IMT и HAPS всех типов.

# 3 Определение служб, работающих в одной полосе и в соседних полосах

Определение всех служб, кроме подлежащей исследованию службы, в этих полосах и всех служб в соседних полосах, в зависимости от случая.

Этот принцип важен для определения всех служб в исследуемой полосе частот.

# 4 Ранее проведенные исследования совместного использования частот и совместимости

Использование, по мере возможности и доступности, исследований совместного использования частот и совместимости, проведенных в предыдущих циклах.

Этот принцип необходим, для того чтобы избежать повторного проведения ранее выполненных исследований. Вместе с тем, в свете достигнутых результатов, возможно, потребуется проанализировать эти исследования, с тем чтобы определить, необходим ли пересмотр содержащихся в них материалов или внесение в них дальнейших изменений.

# 5 Максимальный учет решений предыдущих ВКР по данному вопросу

Исследования, ранее проведенные в определенных полосах частот, всесторонне изучались на предыдущих ВКР. Использование рассматриваемых полос частот другой службой могло не претерпеть существенных изменений, ввиду чего подавляющее большинство выводов, сделанных по результатам предыдущих исследований, возможно, остаются действительными и превалирующими.

# 6 Подлежащие проведению исследования совместного использования частот и совместимости при работе в одной полосе

Важно проанализировать, в каком объеме необходимо провести эти исследования, то есть следует ли ограничить их службами, имеющими первичный статус, или следует включить также другие службы, имеющие вторичный статус.

Это также важный элемент, который следует проанализировать в свете формулировки, которая использована в Резолюциях, касающихся пунктов повестки дня, а именно, упоминается ли в разделе "решает" Резолюции "защита служб, которым распределена данная полоса" или только защита служб, имеющих первичный статус, которым распределена данная полоса, или же в этом разделе подобные указания отсутствуют.

# 7 Подлежащие проведению исследования совместного использования частот и совместимости при работе в соседних полосах

Важно проанализировать, в каком объеме необходимо провести эти исследования, то есть следует ли ограничить их какими-либо чувствительными службами, имеющими первичный статус, или следует включить также другие службы, независимо от их чувствительности.

Этот принцип важен также, потому что формулировка, использованная в разделе "решает" Резолюции, которая касается соответствующих исследований, может содержать четкое упоминание защиты соседней полосы, либо в разделе "решает" подобные указания могут отсутствовать.

# 8 Исследования совместного использования частот и совместимости при работе в одной полосе и соседних полосах в соседнем Районе

Важно иметь в виду, что при исследовании совместного использования частот и совместимости при работе в одной полосе и соседних полосах в каком-либо Районе следует также должным образом учитывать последствия этих исследований для других Районов, смежных с Районом, в котором проводятся исследования.

Это важный вопрос ввиду того, что в некоторых пунктах повестки дня требуемые действия ограничены каким-либо определенным Районом или частью Района. Однако влияние исследований и необходимость защиты служб, имеющих распределения в другом Районе, имеют первостепенное значение, в особенности, когда два Района являются географически смежными.

# 9 Совместное использование частот и совместимость

Критерии совместного использования частот, предположения, процесс моделирования и методы ослабления влияния помех, которые будут использоваться при проведении требуемых исследованиях.

9.1 На начальном этапе исследований, прежде чем заинтересованные члены приступят к их проведению, абсолютно необходимо согласовать критерии совместного использования частот и совместимости, предположения, процесс моделирования и методы ослабления влияния помех.

Этот принцип важен, для того чтобы впоследствии не проводить эти исследования повторно, так как некоторые члены не захотят/могут не захотеть повторно проводить определенные исследования, считая это напрасной тратой времени и ресурсов.

9.2 Любой подход, который не скоординирован и не согласован, может привести к получению различных результатов каждого исследования, а это сделает чрезвычайно сложным или даже невозможным достижение общего вывода, что является важным элементом выработки заключения по результатам исследований совместного использования частот и совместимости. Такая проблема уже возникала при проведении исследований в предыдущих исследовательских циклах.

# 10 Необходимость подготовки нового Отчета МСЭ‑R или новой Рекомендации МСЭ‑R или отсутствие такой необходимости

10.1 Важно обсудить, существует ли необходимость в подготовке нового Отчета МСЭ‑R или новой Рекомендации МСЭ‑R, учитывая, что уже имеется ряд Отчетов и Рекомендаций по данному вопросу. Достаточно проверить, требуются ли для этих Отчетов и Рекомендаций какие-либо поправки/пересмотры. См. п. A1.3.1.5*bis* Резолюции МСЭ‑R 1-8.

10.2 Наряду с этим важно иметь в виду различие между вспомогательным техническим и эксплуатационным и/или регламентарным документом и официальным Отчетом МСЭ‑R или Рекомендацией МСЭ‑R, так как по завершении ВКР‑23, после принятия мер по повестке дня, эти Отчеты будут иметь незначительную дополнительную ценность по сравнению с элементами, включаемые в итоговые документы/решения конференции по данному пункту повестки дня.

Иными словами, прежде чем решать вопрос о необходимости или отсутствии необходимости подготовки новой Рекомендации, нового Отчета или и того и другого, требуется проверить, по каким причинам существующая(ие) Рекомендация(и) или существующий(ие) Отчет(ы) не являются достаточными. Вместо того чтобы начинать разработку новой Рекомендации или нового Отчета либо и того и другого, возможно достаточно пересмотреть одну или несколько существующих Рекомендаций/Отчетов.

# 11 Программа исследований или руководящие принципы проведения исследований

Ввиду вышеизложенного необходимо подготовить/разработать для проведения исследований требуемые программы или руководящие принципы/рамки работы, которым должны следовать стороны, планирующие представлять вклады по исследованиям, проводимым по пунктам повестки дня.

# 12 Координация с другими рабочими группами, определенными как вносящие вклад группы

Это важный элемент, который необходимо должным образом рассмотреть и принять во внимание. Иными словами, наряду с заявлениями о взаимодействии, направляемыми этим вносящим вклады рабочим группам, следует принять договоренности, согласно которым все документы должны быть предоставлены этим вносящим вклады рабочим группам, в особенности перед принятием этих документов в качестве проектов в ответственных рабочих группах. Кроме того, на этапе завершения исследований Департаменту исследовательских комиссий, для повышения надежности, эффективности и действенности, следует принять меры к тому, чтобы запланировать совместные собрания с принимающими активное участие рабочими группами или, если возможно, по крайней мере проводить собрания этих групп вплотную.

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