|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-23)Дубай, 20 ноября – 15 декабря 2023 года** |  |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Документ 111-R** |
|  | **29 октября 2023 года** |
|  | **Оригинал: китайский** |
|  |
| Китайская Народная Республика |
| ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТы КОНФЕРЕНЦИИ |
|  |
|  |

В настоящем документе представлены предложения Китая для работы ВКР-23 с отдельным дополнительным документом по каждому пункту, вопросу или теме повестки дня ВКР-23. Каждый из дополнительных документов содержит вводную информацию, разъясняющую, чем обосновано соответствующее предложение.

Номера дополнительных документов по каждому соответствующему пункту, вопросу или теме повестки дня ВКР-23 приведены в Приложении 1.

У Китая есть другие предложения по некоторым другим пунктам повестки дня ВКР-23, которые включены в соответствующие многонациональные предложения или другие независимые предложения.

**Приложение**: 1

приложение

Таблица с номерами дополнений к предложениям по пунктам, вопросам
и темам повестки дня ВКР-23

| Пункт повестки дня ВКР‑23 | Подпункт/ вопрос/тема повестки дня | Название пункта/темы/вопроса повестки дня | Номер дополни-тельного документа |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1 |  | в соответствии с Резолюцией **223 (Пересм. ВКР 19)**, рассмотреть, основываясь на результатах исследований МСЭ-R, возможные меры для обеспечения защиты в полосе частот 4800−4990 МГц станций воздушной и морской подвижной служб, которые находятся в международном воздушном пространстве и в международных водах, от других станций, которые находятся в пределах национальных территорий, и рассмотреть критерии плотности потока мощности в п. **5.441B**; | A1 |
| 1.2 |  | в соответствии с Резолюцией **245 (ВКР‑19)**, рассмотреть вопрос об определении полос частот 3300−3400 МГц, 3600−3800 МГц, 6425−7025 МГц, 7025−7125 МГц и 10,0−10,5 ГГц для Международной подвижной электросвязи (IMT), включая возможные дополнительные распределения подвижной службе на первичной основе; | A2 |
| 1.3 |  | в соответствии с Резолюцией **246 (ВКР-19)**, рассмотреть вопрос о распределении на первичной основе полосы частот 3600−3800 МГц подвижной службе в Районе 1 и принять надлежащие регламентарные меры; | A3 |
| 1.4 |  | в соответствии с Резолюцией **247 (ВКР-19)**, рассмотреть использование станций на высотной платформе в качестве базовых станций IMT (HIBS) подвижной службы в некоторых полосах частот ниже 2,7 ГГц, уже определенных для IMT на глобальной или региональной основе; | A4 |
| 1.5 |  | в соответствии с Резолюцией **235 (ВКР-15)**, провести рассмотрение использования спектра существующими службами и их потребностей в спектре в полосе частот 470−960 МГц в Районе 1 и рассмотреть возможные регламентарные меры в полосе частот 470−694 МГц в Районе 1 на основании результатов этого рассмотрения; | A5 |
| 1.6 |  | в соответствии с Резолюцией **772 (ВКР‑19)**, рассмотреть вопрос о регламентарных положениях, содействующих обеспечению радиосвязи для суборбитальных аппаратов; | A6 |
| 1.7 |  | в соответствии с Резолюцией **428 (ВКР‑19)**, рассмотреть вопрос о новом распределении воздушной подвижной спутниковой (R) службе для воздушной ОВЧ-связи в направлениях Земля-космос и космос-Земля во всей полосе частот 117,975−137 МГц или ее части, не допуская введения каких бы то ни было чрезмерных ограничений на существующие ОВЧ-системы, работающие в воздушной подвижной (R) службе, воздушной радионавигационной службе и в соседних полосах частот; | A7 |
| 1.8 |  | основываясь на результатах исследований МСЭ-R, проведенных во исполнение Резолюции **171 (ВКР‑19)**, рассмотреть вопрос о надлежащих регламентарных мерах с целью рассмотрения и, при необходимости, пересмотра Резолюции **155 (Пересм. ВКР‑19)** и п. **5.484B** для обеспечения возможности использования сетей фиксированной спутниковой службы для управления и связи, не относящейся к полезной нагрузке, беспилотных авиационных систем; | A8 |
| 1.9 |  | в соответствии с Резолюцией **429 (ВКР-19)**, рассмотреть Приложение **27** к Регламенту радиосвязи и изучить возможность принятия соответствующих регламентарных мер и обновлений на основе исследований МСЭ-R в целях использования цифровых технологий в коммерческой авиации для применений, связанных с обеспечением безопасности человеческой жизни, в существующих полосах ВЧ, распределенных воздушной подвижной (R) службе, и обеспечения сосуществования действующих ВЧ-систем наряду с модернизированными ВЧ‑системами; | Отсутствует |
| 1.10 |  | в соответствии с Резолюцией **430 (ВКР-19)**, провести исследования потребностей в спектре, сосуществования со службами радиосвязи и регламентарных мер в связи с возможными новыми распределениями воздушной подвижной службе для использования применений воздушной подвижной службы, не связанных с обеспечением безопасности; | A10 |
| 1.11 |  | в соответствии с Резолюцией **361 (Пересм. ВКР‑19)**, рассмотреть возможные регламентарные меры для поддержки модернизации Глобальной морской системы для случаев бедствия и обеспечения безопасности (ГМСББ) и внедрения электронной навигации; |  |
| Вопрос A/В | Модернизация ГМСББ/Электронная навигация | A11-А1 |
| Вопрос C | Новые спутниковые системы | A11-А2 |
| 1.12 |  | в соответствии с Резолюцией **656 (Пересм. ВКР‑19)**, провести и завершить своевременно до начала ВКР‑23 исследования возможности нового вторичного распределения спутниковой службе исследования Земли (активной) для радиолокационных зондов на борту космических аппаратов в диапазоне частот около 45 МГц с учетом защиты действующих служб, в том числе в соседних полосах; | A12 |
| 1.13 |  | в соответствии с Резолюцией **661 (ВКР-19)**, рассмотреть возможность повышения статуса распределения службе космических исследований в полосе частот 14,8–15,35 ГГц | A13 |
| 1.14 |  | в соответствии с Резолюцией **662 (ВКР-19)**, проанализировать и рассмотреть возможные корректировки существующих частотных присвоений или возможные новые первичные распределения частот спутниковой службе исследования Земли (пассивной) в диапазоне частот 231,5–252 ГГц для обеспечения согласования с самыми современными требованиями систем дистанционного зондирования; | Отсутствует |
| 1.15 |  | в соответствии с Резолюцией **172** **(ВКР-19)**, согласовать на глобальной основе использование полосы частот 12,75−13,25 ГГц (Земля‑космос) земными станциями на воздушных и морских судах, взаимодействующими с геостационарными космическими станциями фиксированной спутниковой службы; | A15 |
| 1.16 |  | в соответствии с Резолюцией **173 (ВКР‑19)**, исследовать и разработать технические, эксплуатационные и регламентарные меры, в зависимости от случая, для содействия использованию полос частот 17,7−18,6 ГГц, 18,8−19,3 ГГц, а также 19,7−20,2 ГГц (космос‑Земля) и 27,5−29,1 ГГц и 29,5−30 ГГц (Земля-космос) земными станциями, находящимися в движении, в негеостационарных системах фиксированной спутниковой службы, при обеспечении надлежащей защиты существующих служб в этих полосах частот; | A16 |
| 1.17 |  | на основе результатов исследований МСЭ‑R, проведенных во исполнение Резолюции **773 (ВКР‑19)**, определить и принять надлежащие регламентарные меры для обеспечения межспутниковых линий в конкретных полосах частот или их участках путем добавления при необходимости распределения межспутниковой службе; | A17 |
| 1.18 |  | в соответствии с Резолюцией **248 (ВКР-19)**, рассмотреть результаты исследований, касающихся потребностей в спектре и возможных новых распределений подвижной спутниковой службе для будущего развития узкополосных систем подвижной спутниковой связи; | A18 |
| 1.19 |  | в соответствии с Резолюцией**174 (ВКР‑19)**, рассмотреть вопрос о новом первичном распределении фиксированной спутниковой службе в направлении космос-Земля в полосе частот 17,3−17,7 ГГц в Районе 2 при условии обеспечения защиты существующих первичных служб в этой полосе; | A19 |
| 2 |  | в соответствии с разделом *решает далее* Резолюции **27 (Пересм. ВКР-19)** рассмотреть пересмотренные Рекомендации МСЭ-R, включенные посредством ссылки в Регламент радиосвязи, которые переданы Ассамблеей радиосвязи, и принять решение о том, следует ли обновлять соответствующие ссылки в Регламенте радиосвязи согласно принципам, содержащимся в разделе *решает* этой Резолюции; | A20 |
| 4 |  | в соответствии с Резолюцией **95 (Пересм. ВКР‑19)**, рассмотреть Резолюции и Рекомендации предыдущих конференций с целью их возможного пересмотра, замены или аннулирования; | Отсутствует |
| 7 |  | рассмотреть возможные изменения в связи с Резолюцией 86 (Пересм. Марракеш, 2002 г.) Полномочной конференции о процедурах предварительной публикации, координации, заявления и регистрации частотных присвоений, относящихся к спутниковым сетям, в соответствии с Резолюцией **86 (Пересм. ВКР‑07)** в целях содействия рациональному, эффективному и экономному использованию радиочастот и любых связанных с ними орбит, включая геостационарную спутниковую орбиту; |  |
| A | Допуски на определенные орбитальные характеристики космических станций НГСО в ФСС, РСС или ПСС | A22-A1 |
| B | Представление отчетности в отношении систем НГСО по завершении этапов | A22-A2 |
| C | Защита сетей ГСО ПСС в диапазонах 7/8 ГГц и 20/30 ГГц | A22-A3 |
| D1 | Внесение изменений в Приложение 1 к Дополнению 4 к Приложению **30B** к РР | Отсутствует |
| D2 | Новые параметры Приложения **4** в связи с обновлениями Рекомендации МСЭ-R S.1503 | Отсутствует |
| D3 | Напоминания БР о вводе в действие/повторном вводе в действие | Отсутствует |
| E | Усовершенствованные процедуры в соответствии с Приложением **30B** к РР, применяемые в отношении новых Государств − Членов МСЭ | A22-A7 |
| F | Исключение зон обслуживания и покрытия фидерных линий/линий вверх в полосах, к которым применяются Приложения **30A** и **30B** к РР | A22-A8 |
| G | Поправки к Резолюции **770 (ВКР-19)** | Отсутствует |
| H | Укрепление защиты в Приложениях **30/30А** к РР для Районов 1 и 3 и Приложении **30В** к РР | A22-A10 |
| I | Специальные соглашения в соответствии с Приложением **30B** к РР | Отсутствует |
| J | Внесение изменений в Резолюцию **76 (Пересм. ВКР-15)** | Отсутствует |
| K | Внесение изменений в Резолюцию **553 (Пересм. ВКР-15)** | Отсутствует |
| 8 |  | рассмотреть просьбы от администраций об исключении примечаний, относящихся к их странам, или исключении названий их стран из примечаний, если в этом более нет необходимости, с учетом Резолюции **26 (Пересм. ВКР-19)**, и принять по ним надлежащие меры; | Отсутствует |
| 9 |  | рассмотреть и утвердить Отчет Директора Бюро радиосвязи в соответствии со Статьей 7 Конвенции МСЭ; |  |
| 9.1 | о деятельности Сектора радиосвязи МСЭ в период после ВКР‑19: |  |
| 9.1a | в соответствии с Резолюцией **657 (Пересм. ВКР‑19)**, рассмотреть результаты исследований, касающихся технических и эксплуатационных характеристик, потребностей в спектре и назначения соответствующих радиослужб для датчиков космической погоды с целью обеспечения их надлежащего признания и защиты в Регламенте радиосвязи без введения дополнительных ограничений на действующие службы; | A24-A1 |
| 9.1b | в соответствии с Резолюцией **774 (ВКР-19)**, рассмотреть распределения любительской службе и любительской спутниковой службе в полосе частот 1240−1300 МГц, с тем чтобы определить, требуются ли дополнительные меры для обеспечения защиты радионавигационной спутниковой службы (космос‑Земля), работающей в той же полосе частот; | A24-A2 |
| 9.1c | в соответствии с Резолюцией **175 (ВКР-19)**, изучить вопрос об использовании системы Международной подвижной электросвязи для фиксированной беспроводной широкополосной связи в полосах частот, распределенных фиксированным службам на первичной основе; | A24-A3 |
| 9.1d | защита ССИЗ (пассивной) в полосе частот 36−37 ГГц от космических станций НГСО ФСС;\*\* | A24-A4 |
| Рез. **427 (ВКР‑19)** | *изучить Статьи, ограниченные Главами IV, V, VI и VIII Тома 1 Регламента радиосвязи, и соответствующие Приложения к нему, в зависимости от случая, чтобы определить устаревшие положения, касающиеся воздушных служб, в соответствии со стандартами и рекомендуемой практикой, и разработать примеры регламентарных текстов для обновления этих положений при обеспечении того, что возможные изменения этих положений не окажут влияния на какие-либо другие системы или службы, работающие в соответствии с Регламентом радиосвязи,"* | Отсутствует |
| Рез. **655 (ВКР-15)** | *Определение шкалы времени и распространение сигналов времени с использованием систем радиосвязи* | A24-A6 |
| Док. 550 ВКР-19 | Проверка пределов, предусмотренных п. **21.5**, для целей заявления станций IMT, работающих в полосе частот 24,45−27,5 ГГц и использующих антенну, которая состоит из массива активных элементов. | Отсутствует |
| 9.2 | о наличии любых трудностей или противоречий, встречающихся при применении Регламента радиосвязи; | A25 |
|  | Глава 2.2 − Ошибки, несоответствия и устаревшие положения.  | A25-A1 |
|  | Раздел 3.1 – Статьи Регламента радиосвязи | A25-A2 |
|  | Раздел 3.1 – Статьи Регламента радиосвязи (вопросы спутников НГСО) | A25-A3 |
|  | Раздел 3.2 – Приложения к Регламенту радиосвязи | A25-A4 |
|  | Раздел 3.3 – Резолюции | A25-A5 |
|  | Просьба к ВКР-23 сохранить частотное присвоение спутниковой сети CHINASAT-D-163E в МСРЧ | A25-A6 |
|  | Просьба к ВКР-23 предоставить руководящие указания по использованию и ведению IDWM | A25-A7 |
| 9.3 | о мерах, принятых во исполнение Резолюции **80 (Пересм. ВКР‑07)**; | A26 |
|  | Предложение для работы конференции, пункт 9.3 повестки дня (имеющий отношение к п. **4.4** РР)  | A26-A1 |
|  | Предложение для работы конференции, пункт 9.3 повестки дня (имеющий отношение к нормативно-правовой базе НГСО) | A26-A2 |
| 10 |  | рекомендовать Совету пункты для включения в повестку дня следующей ВКР и пункты для предварительной повестки дня будущих конференций в соответствии со Статьей 7 Конвенции и Резолюцией **804 (Пересм. ВКР‑19)**, | A27 |

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