|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 7к Документу 111(Add.22)-R** |
|  | **29 октября 2023 года** |
|  | **Оригинал: китайский** |
|  |
| Китайская Народная Республика |
| Предложения для работы конференции  |
|  |
| Пункт 7(E) повестки дня |

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;

7(E) Тема E − Усовершенствованные процедуры Приложения **30B** для новых Государств – Членов МСЭ

Введение

В рамках данной темы пункта 7 повестки дня ВКР-23 рассматривается возможность усовершенствовать процедуру по Статье 7 Приложения **30B** к РР **(Пересм. ВКР-19)**, чтобы новое Государство – Член МСЭ могло получить национальное выделение, как и другие Государства – Члены МСЭ, которые уже имеют национальное выделение в Плане для фиксированной спутниковой службы.

**Предложения**

Китай поддерживает возможность предоставления новым Государствам – Членам МСЭ тех же прав, которые были предоставлены администрациям, не имеющим присвоений в Списке Приложения **30В** к РР или имеющим присвоения в процессе координации.

В связи с этим, Китай поддерживает согласованный метод, разработанный АСЭ и СЕПТ, который предусматривает ряд регламентарных мер для учета предложенного нового выделения, основанного на изменении в методе Е2 Отчета ПСК. Эти меры предлагается включить в Статью 7 Приложения **30В** к РР с добавлением нового Дополнения к Приложению **30В** к РР.

Китай предлагает внести следующие изменения в Регламент Радиосвязи.

ПРИЛОЖЕНИЕ 30B  (ПЕРЕСМ. ВКР-19)

Положения и связанный с ними План для фиксированной спутниковой службы в полосах частот 4500–4800 МГц, 6725–7025 МГц,
10,70–10,95 ГГц, 11,20–11,45 ГГц и 12,75–13,25 ГГц

MOD CHN/111A22A7/1#2024

СТАТЬЯ 6     (Пересм. ВКР-23)

Процедуры для преобразования выделения в присвоение,
для введения дополнительной системы или для изменения
присвоения в Списке1, 2, 2*bis*, [[1]](#footnote-1)2*ter*    (ВКР-23)

**Основания**: Соответствие методу E2.

СТАТЬЯ 7     (Пересм. ВКР-15)

Процедура добавления нового выделения в План
для нового Государства – Члена Союза

NOC CHN/111A22A7/2#2025

7.1 Администрация страны\*\*, вступившей в Союз в качестве Государства-Члена, которая не имеет национального выделения в Плане[[2]](#footnote-2)9 или присвоения, являющегося результатом преобразования выделения, должна получить национальное выделение с помощью следующей процедуры.     (ВКР-15)

**Основания**: Соответствие методу E2.

NOC CHN/111A22A7/3#2026

7.2 Администрация представляет в Бюро свой запрос на выделение, содержащий следующие сведения:

*a)* географические координаты не более 20 контрольных точек для определения минимального эллипса, охватывающего ее национальную территорию;

*b)* высоту над уровнем моря каждой из ее контрольных точек;

*c)* любое особое требование, которое должно приниматься во внимание, насколько это практически возможно.

**Основания**: Соответствие методу E2.

NOC CHN/111A22A7/4#2027

7.3 По получении полной информации (упомянутой в § 7.2, выше) Бюро должно оперативно и до начала обработки представлений, в отношении которых рассмотрение согласно § 6.5 еще не началось, определить подходящие технические характеристики и соответствующие положения на орбите для предполагаемого национального выделения. Бюро должно направить эту информацию запрашивающей администрации.

**Основания**: Соответствие методу E2.

NOC CHN/111A22A7/5#2028

7.4 По получении ответа от Бюро согласно § 7.3 обратившаяся с просьбой администрация в течение тридцати дней указывает, какое из предложенных положений на орбите с соответствующими техническими параметрами, определенными Бюро, она выбрала. В течение этого периода запрашивающая администрация может в любое время обратиться в Бюро за помощью.

**Основания**: Соответствие методу E2.

MOD CHN/111A22A7/6#2029

7.4*bis* Если в течение установленного предельного срока, указанного в § 7.4, выше, Бюро не получило сообщения о выборе для выделения согласно § 7.4, Бюро должно возобновить рассмотрение представлений согласно § 6.5 или последующего представления согласно Статье 7, в зависимости от случая, и сообщить запрашивающей администрации, что ее просьба будет обработана согласно § 7.5 после того, как Бюро получит сообщение о выбранном положении на орбите.

**Основания**: Соответствие методу E2.

MOD CHN/111A22A7/7

7.5 По получении просьбы согласно § 7.4 Бюро обрабатывает эту просьбу до начала обработки представлений, в отношении которых рассмотрение согласно § 6.5 еще не началось, используя Дополнения 3 и 7, рассматривает ее на предмет соответствия:

*a)* Таблице распределения частот и другим положениям[[3]](#footnote-3)10 Регламента радиосвязи, за исключением положений, относящихся к соответствию Плану фиксированной спутниковой службы, которые рассматриваются в следующем подпункте;

*b)* выделениям в Плане;

*c)* присвоениям, внесенным в Список;

*d)* присвоениям, в отношении которых Бюро ранее получило полную информацию и провело рассмотрение или которые находятся на стадии рассмотрения согласно § 6.5.

**Основания**: В отношении выделений, предлагаемых новыми Государствами – Членами Союза, Китай предлагает, чтобы меры и технические критерии, указанные в Дополнении 7, использовались в ходе технического рассмотрения.

NOC CHN/111A22A7/8#2031

7.6 Если рассмотрение согласно § 7.5 приводит к благоприятному заключению, Бюро вносит национальное выделение нового Государства – Члена Союза в План и публикует характеристики этого выделения и результаты его рассмотрения, а также обновленную эталонную ситуацию в Специальной секции ИФИК БР.

**Основания**: Соответствие методу E2.

MOD CHN/111A22A7/9#2032

7.7 В случае если заключение Бюро согласно § 7.5 является неблагоприятным, это предлагаемое выделение Государства-Члена рассматривается как представление, сделанное в соответствии с § 6.1, и рассматривается Бюро до любых других представлений, полученных в соответствии со Статьей 6, за исключением представлений, в отношении которых Бюро уже проводило рассмотрение согласно § 6.5 на момент завершения рассмотрения просьбы нового Государства-Члена согласно § 7.5. В ходе процедуры по Статье 6 в отношении предлагаемого выделения нового Государства – Члена Союза должны применяться дополнительные положения, содержащиеся в пп. 8 и 9 Прилагаемого документа 1 к Резолюции **170 (ВКР-19)**, а также должны использоваться соответствующие меры и технические критерии, указанные в Дополнении 7 в целях технического рассмотрения на различных этапах Статьи 6.

**Основания**: В отношении выделений, предлагаемых новыми Государствами – Членами Союза, Китай предлагает, чтобы меры и технические критерии, указанные в Дополнении 7, использовались в ходе технического рассмотрения.

ADD CHN/111A22A7/10

ДОПОЛНЕНИЕ 7     (вкр‑23)

Дополнительные меры, содействующие добавлению нового выделения в План Приложения 30В для нового Государства – Члена Союза

Бюро радиосвязи и администрациям следует принять следующие дополнительные меры в отношении предложенного нового выделения в соответствии со Статьей 7:

a) Плотность мощности предлагаемого нового выделения следует ограничить одним минимальным значением, которое удовлетворяет желаемому значению отношения несущей к шуму *C*/*N* и общему значению отношения несущей к суммарной помехе, равному 21 дБ, как указано в Дополнении 1 к Приложению **30В**;

b) Следует применять критерии, содержащиеся в Прилагаемых документах 1 и 2 к Дополнению 1 к Резолюции **170 (Пересм. ВКР‑23)**. Более того, выделение не считается затронутым, если выполняется условие соответствия отношения несущей к единичной помехе ((*C*/*I*) d и (*C*/*I*) u) либо общего уровня отношения несущей к суммарной помехе ((*C*/*I*)agg). Бюро не будет обновлять эталонную ситуацию спутниковой(ых) сети(ей) Статьи 6, определенную как затронутая, основываясь на критериях Резолюции **170 (Пересм. ВКР‑23)**, когда предложенное новое выделение добавляется в Список и/или План;

c) В отношении предлагаемого нового выделения, полученного после 15 декабря 2023 года:

– пункт b), выше, и пункт e), ниже, не применимы Бюро для определения присвоений в Списке;

– пункт d), ниже, не должен применяться Бюро в отношении присвоений, занесенных в Список до 1 января 2017 года.

d) Только набор контрольных точек на линии вверх и на линии вниз рассматривается Бюро при техническом и регламентарном рассмотрении предлагаемого нового выделения;

e) Затронутой администрации следует принять помехи от предлагаемого нового выделения для контрольной(ых) точки(ек) ее дополнительной системы, находящейся в пределах контура усиления антенны по уровню −3 дБ минимального эллипса. Бюро Радиосвязи не будет учитывать контрольные точки при техническом и регламентарном рассмотрении предложенных новых выделений;

f) Учитывая, что некоторые сети по Статье 6, которые еще не завершили процедуру своего рассмотрения, могут быть на завершающем этапе соответствующего процесса, при этом заявляющая администрация сети, заявленной в соответствии со Статьей 6, которая не завершила процедуру своего рассмотрения до предложенного нового выделения, должна будет сделать все возможное для защиты эталонной ситуации предложенного нового выделения. Заявляющая администрация может просить помощи у Бюро;

g) В случае если выделение определяется как затронутое предложенным новым выделением, по настоянию запрашивающей администрации следует включить примечание, указывающее на необходимость достижения согласия, до того как новое выделение будет введено в действие в соответствии со Статьей 8 Приложения **30B** к РР. В таких случаях, при обновлении эталонной ситуации этого выделения, Бюро не должно учитывать помехи от предложенного нового выделения;

h) Бюро следует изучить статус координации предложенного нового выделения в случае наличия еще каких-либо затронутых сетей, которые вносятся в Список после внесения в список предложенного нового выделения, следуя той же практике, описанной в примечании 7*bis* к § 6.21c).

MOD CHN/111A22A7/11#2033

резолюциЯ 170 (пересм. ВКР-23)

Дополнительные меры, касающиеся спутниковых сетей фиксированной спутниковой службы в полосах частот, подпадающих под действие Приложения 30В, которые направлены на расширение возможности справедливого доступа к этим полосам частот

Всемирная конференция радиосвязи (Дубай, 2023 г.),

…

ПРИЛАГАЕМЫЙ ДОКУМЕНТ 1 К РЕЗОЛЮЦИИ  170  (ПЕРЕСМ. ВКР‑23)

…

Приложение 2 К ПРИЛАГАЕМОМУ ДОКУМЕНТУ 1
К РЕЗОЛЮЦИИ  170  (ПЕРЕСМ. ВКР‑23)

Критерии защиты для новой поступающей сети

| Поступающая сеть | Выделения или присвоения, подлежащие защите | Критерии защиты |
| --- | --- | --- |
| Присвоение с применением специальной процедуры или выделение, предлагаемое в соответствии со Статьей 7 Приложения **30B** | Выделение в Плане | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Присвоение, преобразованное из выделения без изменений  | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Присвоение, преобразованное из выделения с изменениями в пределах характеристик выделения | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Присвоение, преобразованное из выделения с изменениями за пределами характеристик выделения, и с применением специальной процедуры | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Присвоение, преобразованное из выделения с изменениями за пределами характеристик выделения, БЕЗ применения специальной процедуры | Новые критерии, указанные в данной Резолюции |
| Ранее существовавшая система | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Введение дополнительной системы с применением специальной процедуры | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Введение дополнительной системы с частотными присвоениями, занесенными в Список до 22 ноября 2019 года, с зоной обслуживания, ограниченной национальными территориями, БЕЗ применения специальной процедуры | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Введение дополнительной системы с частотными присвоениями, представленными в соответствии с § 6.1 Приложения **30B**, с зоной обслуживания, ограниченной национальными территориями, БЕЗ применения специальной процедуры | Новые критерии, указанные в данной Резолюции |
| Введение дополнительной системы с частотными присвоениями с зоной обслуживания за пределами национальных территорий БЕЗ применения специальной процедуры  | Новые критерии, указанные в данной Резолюции |
| Запрос согласно Статье 7, переоформленный по Статье 6 | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Новое выделение посредством заявки согласно § 6.35 | Дополнение 4 к Приложению **30В** |
| Преобразование выделения или введение новой дополнительной системы БЕЗ применения специальной процедуры | Все | Дополнение 4 к Приложению **30В** |

...

**Основания**: Соответствие методу E2.

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

1. 2*ter* В отношении выделений, предлагаемых новыми Государствами – Членами Союза согласно Статье 7 настоящего Приложения, применяются специальные положения, изложенные в настоящей Статье.     (ВКР-23) [↑](#footnote-ref-1)
2. 9 (SUP – ВКР-15) [↑](#footnote-ref-2)
3. 10 Термин "другие положения" должен быть определен и включен в Правила процедуры. [↑](#footnote-ref-3)