Всемирный семинар по радиосвязи 2020 года (BCP-20)



Документ WRS20/16-R 13 октября 2020 года Оригинал: английский

Департамент космических служб

ЗАЯВЛЕНИЕ И РЕГИСТРАЦИЯ ЧАСТОТНЫХ ПРИСВОЕНИЙ ДЛЯ КОСМИЧЕСКИХ СЛУЖБ

1 Введение

Заявление частотных присвоений представляет собой заключительный регламентарный этап перед тем, как частотные присвоения могут быть занесены в Международный справочный регистр частот (МСРЧ). Положения, касающиеся заявления частотных присвоений непланируемых служб, прежде всего, указаны в Статье 11 Регламента радиосвязи.

Цель настоящего документа — представить общее описание процедуры заявления для космических служб, предусмотренной в Статье 11. Таким образом будут выделены и рассмотрены соответствующие положения, связанные с этой процедурой. В документе использован также опыт Бюро, накопленный благодаря обработке форм заявок для контрольного перечня, который администрации могут применять с целью проверки своих заявок перед представлением. Освещены также некоторые общие ошибки, которые встречает Бюро в рамках этого процесса, с тем чтобы помочь администрациям обеспечить соответствие процедуре заявления.

2 Положения о заявлении

Положения, подробно описывающие требование к заявлению частотных присвоений в Бюро, в основном содержатся в Статье 11 Регламента радиосвязи.

В Таблице I, ниже, представлена подробная информация о других частях Регламента, в которых Статья **11** упоминается в связи с определенными службами в неплановых полосах в отношении служб в плановых полосах.

ТАБЛИЦА І

Ссылки на положения о заявлении

Категории космических служб	Положения	Замечание
Все космические службы, за исключением перечисленных ниже	Статья 11	
Фиксированная спутниковая служба в полосах частот 11,7–12,2 ГГц (в Районе 2), 12,2–12,7 ГГц (в Районе 3) и 12,5–12,7 ГГц (в Районе 1)	Статья 7 Приложения 30 (когда задействована радиовещательная спутниковая служба в плановой полосе)	Перекрестная ссылка на применение Статьи 11
Фиксированная спутниковая служба (космос-Земля) в полосах частот 17,7–18,1 ГГц (в Районах 1 и 3), 17,7–17,8 ГГц (в Районе 2) и радиовещательная спутниковая служба в полосе частот 17,3–17,8 ГГц (в Районе 2) 14,5–14,8 ГГц (Земля-космос) фиксированная спутниковая служба и служба космических исследований	Статья 7 Приложения 30A (когда задействована фидерная линия в плановой полосе для радиовещательной спутниковой службы)	Перекрестная ссылка на применение Статьи 11
Фиксированная спутниковая служба в полосах частот 4500–4800, 6725–7025 МГц, 10,7–10,95, 11,2–11,45 ГГц и 12,75–13,25 ГГц	Статья 8 Приложения 30В	Перекрестная ссылка на применение Статьи 11

3 Что должно быть заявлено

Как указано в пп. **11.2** и **11.9**, в Бюро должно быть заявлено любое частотное присвоение передающей и приемной станциям:

- а) если использование данного присвоения может создать вредные помехи какой-либо службе другой администрации; или
- b) если данное присвоение должно использоваться для международной радиосвязи; или
- если данное присвоение относится к какому-либо всемирному или региональному плану выделения или присвоения частот, в котором не предусмотрена собственная процедура заявления; или
- d) если для данного присвоения необходимо проведение процедуры координации согласно Статье **9** или если оно вовлечено в такую координацию; или
- е) если желательно получение международного признания для такого присвоения; или
- f) если данное присвоение является несоответствующим согласно п. **8.4** и если администрация желает зарегистрировать его для информации.

Поскольку одно или несколько из условий, выше, применяются к любой земной или космической станции, используемой для передачи или приема, можно с уверенностью сказать, что все присвоения, относящиеся к космическим службам, должны быть заявлены.

4 Когда начинать процедуру заявления

4.1 Космические станции

В соответствии с положением п. **11.44.1** первая заявка на регистрацию частотных присвоений космическим станциям должна быть осуществлена до окончания семилетнего периода с даты получения соответствующей полной информации согласно п. **9.1** или **9.2** в случае спутниковых сетей или систем, к которым не применяется Раздел II Статьи **9**, или согласно п. **9.1A** в случае спутниковых сетей или систем, к которым применяется Раздел II Статьи **9**.

Процедуры заявления космической станции обычно могут быть начаты после завершения процедуры предварительной публикации для присвоений, в отношении которых не требуется координация согласно Разделу II Статьи 9.

Что касается присвоений космических станций, в отношении которых требуется координация согласно Разделу II Статьи 9, то процедура заявления может быть начата после завершения процедуры координации. Однако если между администрациями существуют сохраняющиеся разногласия и к Бюро обращаются за помощью, то Бюро может рассмотреть заявку согласно п. 11.32A или 11.33 и должно действовать в соответствии с п. 11.38, т. е. либо с целью занесения присвоений в Справочный регистр в случае благоприятного заключения, либо для возвращения заявляющей администрации заявки на присвоения в случае неблагоприятного заключения.

Однако положение п. **9.1** позволяет сообщать информацию для заявления одновременно с процедурой предварительной публикации. В таких случаях считается, что информации для заявления должна быть получена Бюро не ранее, чем шесть месяцев после даты публикации информации для предварительной публикации.

4.2 Земные станции

Одно из условий установления благоприятного заключения для присвоений земных станций в отношении п. 11.32 состоит в том, что соответствующие присвоения космической станции должны быть уже занесены в МСРЧ с благоприятным заключением по п. 11.32. Следовательно, это предполагает, что процедура заявления для земной станции должна быть начата только после того, как процедура заявления для соответствующей космической станции была начата или завершена.

5 Каковы процедуры заявления

Процедуры заявления, содержащиеся в Статье **11** Регламента радиосвязи, в основном, представлены в двух следующих разделах:

- i) Раздел I Заявление; и
- ii) Раздел II Рассмотрение и регистрация частотных присвоений.

Эти два раздела могут быть дополнительно обобщены, при этом процедуры, входящие в Раздел I, являются, главным образом, описанием процедур, касающихся начала процедуры заявления, а процедуры Раздела II относятся к обработке и регистрации/или возвращению информации для заявления.

5.1 Разлел I – Заявление

Для начала процедуры заявления администрации должны в соответствии с п. 11.15 предоставить соответствующие характеристики, указанные в Приложении 4.

При предоставлении этих характеристик администрации должны учитывать Резолюцию **55 (Пересм. ВКР-19)**, в которой предлагается, чтобы все формы заявок (АР4/II и III) для спутниковых сетей и земной станции, представленные в Бюро в соответствии со Статьей **11**, были в электронном формате, совместимом с программным обеспечением БР для ввода форм электронных заявок (SpaceCap). Описание требуемой информации, а также структуры данных этих электронных форм содержатся в Приложении **4** к Регламенту радиосвязи и в разделе 3 Предисловия.

В Резолюции **55** (**Пересм. ВКР-19**) указано также, что все графические данные, связанные с представлениями, должны быть представлены в формате графических данных, совместимом с программным обеспечением Бюро для ввода данных (графическая система управления помехами (GIMS)).

С 1 августа 2018 года представление всех форм заявок, требуемых в соответствии со Статьей **11**, должно осуществляться через веб-интерфейс МСЭ "Представление в электронном формате заявок на регистрацию спутниковых сетей" (См. Циркулярное письмо <u>CR/434</u>) (https://www.itu.int/en/ITU-R/space/e-submission/Pages/default.aspx).

В таблице, ниже, представлены маршруты для нахождения адресов на веб-сайте МСЭ, где могут быть получены программные инструменты и вспомогательные средства для электронного заявления. Кроме того, эти инструменты могут быть получены из ИФИК БР на DVD-ROM.

ТАБЛИЦА II Руководство для получения программных инструментов и вспомогательных средств для заявления

Программные инструменты и вспомогательные средства для заявления	Описание	Маршрут следования для нахождения адреса
Программное обеспечение для ввода заявок на космические службы (SpaceCap)	Электронные формы AP4/II и III	www.itu.int → Radiocommunication (ITU-R) → Space Services → Space Software → SpaceCap http://www.itu.int/en/ITU- R/software/Pages/spacecap.aspx
Программное обеспечение для проверки заявок на космические службы (Space Val)	Программное обеспечение на основе ПК для проверки электронных заявок, введенных с помощью программного обеспечения SpaceCap	www.itu.int → Radiocommunication (ITU-R) → Space Services → Space Software → Space Val http://www.itu.int/en/ITU- R/software/Pages/spaceval.aspx
GIMS	Пакет программного обеспечения, который позволяет вводить, изменять и проверять графические данные, относящиеся к электронному заявлению спутниковых сетей.	www.itu.int → Radiocommunication (ITU-R) → Space Services → Space Software → GIMS http://www.itu.int/en/ITU- R/software/Pages/gims.aspx
Программное обеспечение для публикации космических служб (SpacePub)	Служебное программное обеспечение на основе ПК для тиражирования информации о спутниковых сетях/земных станциях	www.itu.int → Radiocommunication (ITU-R) → Space Services → Space Software → SpacePub http://www.itu.int/en/ITU- R/software/Pages/spacepub.aspx

Заявления "как они получены" от администраций размещаются Бюро на DVD-ROM Международного справочного регистра частот (МСЧР) в течение 30 дней с даты получения, а также по адресу на веб-сайте МСЭ, на который можно выйти по следующему маршруту:

<u>www.itu.int</u> → Radiocommunication (ITU-R) → Space Services → SNL→ More → INFORMATION "AS RECEIVED" (PART-C), RES 55 (Rev.WRC-15)¹.

5.1.1 Полезные напоминания при представлении информации о заявлении

С целью недопущения ненужной задержки или возможного возвращения заявок важно обеспечить точное и правильное заполнение форм в электронном формате всеми обязательными данными. В этой связи администрации призывают проверять свои заявки перед их представлением с помощью средства проверки, предоставляемого программным обеспечением SpaceVal и GIMS.

Если в отношении заявленного присвоения необходимо провести координацию или если в результате некоторого изменения характеристик присвоения появляется потребность в дополнительной координации, то должна быть представлена самая новая информация для координации, соответствующая требованию к ней. Кроме того, во всех случаях, когда было проведено более одного

¹ Информация "как она получена" не подвергается проверке и может быть полной или неполной. Это просто информация в том виде, когда она была представлена в Бюро.

M:\BRIAP\CPDU\MEETING PREPARATION\2020\WRS-20\DOCUMENTS & PRESENTATIONS\MS WORD (6 LANG)\MS WORD\CLEAN\016R.DOCX (478134)

вида координации, должны быть соответствующим образом определены различные процедуры координации, которые были выполнены.

Важно также подчеркнуть, что заявка, в отношении которой отсутствует информации согласно п. 9.1 или 9.2 в случае спутниковых сетей или систем, к которым не применяется Раздел II Статьи 9, или согласно п. 9.1А в случае спутниковых сетей или систем, к которым применяется Раздел II Статьи 9, является неприемлемой и будет возвращена заявляющей администрации. Поэтому важно обеспечить, чтобы все частотные присвоения были охвачены полосами частот, предоставленными в соответствующей предварительной публикации. Новая предварительная публикация необходима для учета использования любой дополнительной полосы частот или изменения орбитального местоположения в случае космической станции на геостационарной орбите².

Различные временные ограничения, указанные в пп. 11.44, 11.44.1 и 11.25, должны быть также учтены при представлении информации для заявления.

С целью содействия решению задачи представления правильной и полной информации в конце настоящего документа (в разделе 6) представлен перечень существенных элементов, которые необходимо проверить перед представлением заявки.

5.2 Раздел II – Рассмотрение и регистрация частотных присвоений

5.2.1 Проверка на приемлемость и полноту представляемой информации

После получения заявок Бюро, как указано в п. 11.27, должно проверить полноту заявки. Полные заявки рассматриваются в порядке их поступления по дате получения (пп. 11.28 и 11.29), и заявки, имеющие техническую связь с ранее поданной заявкой, не могут быть обработаны пока не будет рассмотрена эта ранее поданная заявка.

Официальная дата получения устанавливается, когда Бюро подтверждает, что информация, представленная администрацией, является полной и правильной. Соответственно, в случае, когда заявка, полученная Бюро, не содержит всей обязательной информации, определенной в Таблице (Дополнение 2) Приложения 4 к Регламенту радиосвязи, Бюро должно незамедлительно проинформировать администрацию и добиваться получения непредставленной информации. Дальнейшая обработка этой заявки в Бюро будет приостановлена, и дата получения не будет установлена до тех пор, пока недостающая информация не будет получена.

Если после установления того, что вся обязательная информация о данных была представлена, требуется дополнительное разъяснение в отношении правильности представленных данных, Бюро должно просить администрацию предоставить разъяснение в течение 30 дней. Если информация получена в течение периода в 30 дней, исходная дата получения всей обязательной информации сохраняется, в ином случае устанавливается новая дата получения. Через год любое приостановленное представление, содержащее неполную информацию или разъяснение, должно быть возвращено заявляющей администрации.

Другие обстоятельства, которые могут привести к неприемлемости заявки и ее возвращению, сведены в Таблицу III, ниже:

² Как указано в п. **9.2**С.

ТАБЛИЦА III

Обстоятельства, которые могут привести к тому, что заявка будет считаться неприемлемой

Заявление, полученное Бюро ранее предельной даты, предписываемой в положениях п. **11.25** (заявление поступило ранее чем за три года до ввода в действие).

Заявка на определенную процедуру является принятой только, если выполнены ранее применявшиеся процедуры. Если нет, то заявка не будет считается принятой.

Например:

- i) Заявление, полученное согласно п. **11.2** или **11.9** и касающееся спутниковой сети или земной станции, соответствующая космическая станция которой не была предметом предварительной публикации.
- ii) Заявление, полученное согласно п. **11.2** или **11.9** и касающееся спутниковой сети, которая не была предметом публикации запроса о координации, упомянутых в пп. **9.30** и **9.32**.

Заявление, полученное в соответствии с п. 11.2 или 11.9 и касающееся спутниковой сети/системы, в отношении которой истек регламентарный предельный срок (семь лет) или не была предоставлена информация по процедуре надлежащего исполнения, предписываемая Резолюцией 49.

В каждом случае, когда Бюро возвращает форму заявки, заявляющей администрации предоставляется необходимое обоснование такого действия.

Полные заявки публикуются в Части I-S DVD-ROM ИФИК БР. Опубликованная в Части I-S информация будет использоваться для более подробного рассмотрения и может отличаться от опубликованной в том виде "как она получена".

5.2.2 Рассмотрения заявок

Бюро должно рассмотреть каждую заявку в отношении

- i) ее соответствия Таблице распределения частот и других³ положений Регламента радиосвязи (п. **11.31**);
- іі) соответствия процедурам координации (п. 11.32);
- ііі) вероятности вредных помех (пп. 11.32А и 11.33), если требуется.

Стоит отметить, что рассмотрение заявок выполняется на уровне присвоений, поскольку заключения устанавливаются на этом уровне. Поэтому возможно, что в рамках той или иной группы присвоений для каждого присвоения могут существовать различные заключения. Эти ситуации, при которых в рамках группы присвоений существуют различные заключения, часто называют "разделенными заключениями", поскольку данная группа присвоений будет разделена для соответствующего отражения заключения, соответствующего каждому присвоению. Поскольку заключения устанавливают на уровне присвоений, в различные моменты времени могут быть заявлены различные частотные присвоения.

5.2.2.1 Рассмотрение в соответствии с п. 11.31

Общий список рассмотрений, выполняемых согласно п. 11.31, представлен в таблице, ниже.

³ "Другие положения" определены в Правилах процедуры по п. **11.31**. м:\BRIAP\CPDU\MEETING PREPARATION\2020\WRS-20\DOCUMENTS & PRESENTATIONS\MS WORD (6 LANG)\MS WORD\CLEAN\016R.DOCX (478134)

ТАБЛИЦА IV

Типы рассмотрений согласно п. 11.31

Положения	Общее описание рассмотрения	
Статья 5	Проверить, соответствует ли частота Таблице распределения частот, включая примечания	
Раздел III Статьи 21	Проверить, что соблюдаются пределы мощности земных станций	
Раздел IV Статьи 21	Проверить, что соблюдаются минимальные углы места земных станций	
Раздел V Статьи 21	Проверить, что соблюдаются пределы плотности потока мощности (п.п.м.) со стороны космических станций	
Раздел II Статьи 22	Проверить, что соблюдаются пределы п.п.м. на сетях НГСО	
Раздел III Статьи 22	Проверить, что соблюдаются условия удержания космических станций	
Раздел IV Статьи 22	Проверить, что соблюдаются точности наведения антенн на геостационарных спутниках	
Раздел VI Статьи 22	Проверить, что соблюдаются ограничения мощности внеосевого излучения в фиксированной спутниковой службе	
Раздел II Статьи 23	Проверить выполнение условия: "излучение космической станции РСС над территорией других стран должно максимально снижено, если только с этими странами ранее не было заключено соглашения"	
п. 9.21	Проверить, было ли заключено соглашение, когда применимо	
п. 4.4	Установить, когда станция работает на частоте в нарушение Таблицы распределения частот и Регламента радиосвязи при условии, что она не создает помех и не требует защиты	

Если рассмотрение в отношении п. **11.31** приводит к благоприятному заключению, то присвоение должно быть занесено в Справочный регистр или дополнительно рассмотрено в соответствии с пп. **11.32–11.33**, в соответствующих случаях.

Следует отметить, что даже если то или иное присвоение получает неблагоприятное заключение согласно п. 11.31, оно может быть занесено в Справочный регистр для сведения при условии применения п. 8.5 (немедленно устранить вредные помехи по получении уведомления о том, что вредные помехи создаются этим присвоением), если администрация берет на себя обязательство, что присвоение будет эксплуатироваться в соответствии с п. 4.4, согласно которому оно не будет создавать помех и требовать защиты.

Стоит также отметить, что в случае, когда требуется согласие других администраций для работы присвоений, превышающих пределы, указанные в Статьях 21 или 22, над их территориями, Бюро сделает благоприятное заключение согласно п. 11.31, только если оно будет проинформировано, что такое согласие этих других администраций существует. Это согласие рассматривается отдельно от координационного соглашения, требуемого согласно п. 9.6. Тот же подход используется при проверке согласия в соответствии с п. 9.21, когда Бюро делает различие между согласием, полученным в соответствии с п. 9.21, и координационным соглашением в соответствии с п. 9.6.

5.2.2.2 Рассмотрение в соответствии с п. 11.32

Рассмотрение согласно п. 11.32 проводится, в основном, для определения, была ли успешно завершена соответствующая процедура координации. Если рассмотрение в отношении п. 11.32 приводит к благоприятному заключению, то Бюро должно, как предусмотрено в п. 11.37, занести присвоение в Справочный регистр с указанием администраций, с которыми процедура координации была успешно завершена. Если заключение неблагоприятное, то заявка должна быть возвращена заявляющей администрации с указанием надлежащих действий, если не применяются п. 11.32A или 11.33.

Важно отметить, что по практическим соображениям Бюро не может систематически осуществлять сравнение информации для координации, содержащейся в форме заявки, которая представляется M:\BRIAP\CPDU\MEETING PREPARATION\2020\WRS-20\DOCUMENTS & PRESENTATIONS\MS WORD (6 LANG)\MS WORD\CLEAN\016R.DOCX (478134)

согласно п. **11.2** или **11.9**, и информации, получаемой в результате объемной переписки на этапе координации. Поэтому рассмотрения Бюро, согласно п. **11.32**, будут основаны на информации для координации, которая имеется в формах заявок (поля A5/A6). Бюро рассмотрит заявленные данные сети, которые представлены в форме заявки и которые были скоординированы со странами, указанными в полях A5/A6. Таким образом, администрациям рекомендуется тщательно заполнять поля A5/A6 точной информацией.

В этом отношении администрации должны также учитывать Циркулярное письмо 124 от 25 июня 1999 года, в котором указывается, что в случае отличия результата координации, представленного администрацией, от опубликованных в Специальных секциях данных, касающихся потребности в координации, администрации предлагается дать конкретную ссылку на регламентарные положения, объясняющие эту разницу.

5.2.2.2.1 Рассмотрение присвоений космическим станциям в отношении п. 11.32

Одним из первых действий при проведении рассмотрения по космическим станциям в отношении п. **11.32** является проверка того, совпадают ли значения характеристик в информации для заявления со значениями характеристик в информации для координации или не превышают ли первые вторых.

- і) Заявленные характеристики отличаются от характеристик координации
 - Если оказывается, что заявленные характеристики отличаются от опубликованных, осуществляются расчеты помех на основе Приложения 5. Если в результате изменения характеристик определены дополнительные администрации (кроме перечисленных в соответствующих Специальных секциях в полях A5/A6), которые получают или создают большие помехи, то должно быть дано неблагоприятное заключение, если эти администрации не перечислены в полях A5/A6 форм заявления.
- іі) Заявленные характеристики аналогичны характеристикам координации

В случае если значения заявленных характеристик идентичны значениям характеристик, опубликованным в Специальных секциях, или не превышают их, используется результат расчетов/рассмотрения, уже проведенных для этих Специальных секций. Рассмотрение в отношении координации должно быть выполнено путем сравнения списков администраций, указанных в полях A5/A6 форм заявок, со списками, опубликованными в Специальной секции по координации.

5.2.2.2 Рассмотрение присвоений земным станциям в отношении п. 11.32

Рассмотрение земной станции в отношении п. 11.32 состоит, главным образом, из трех следующих частей:

- і) установление того, была ли занесена соответствующая земная станция в МСРЧ
 - Рассмотрение частотных присвоений земным станциям в отношении применения пп. 9.7, 9.12, 9.12A и 9.13 должно проводиться путем сравнения статуса соответствующих присвоений связанной с ними космической станции.
 - В случае космической станции, зарегистрированной с благоприятным заключением в отношении п. 11.32 (11.32A), присвоение соответствующей земной станции должно предполагаться скоординированным и ему должно быть дано благоприятное заключение со следующим указанием в столбце информации для координации:
 - Z/9.7, 9.12, 9.12A или 9.13 (в зависимости от случая)/----, после которого следуют названия администраций, приведенные в столбце информации для координации под символом 9.7, 9.12, 9.12A или 9.13/---- соответствующей космической станции и;
 - 9.7, 9.12, 9.12А или 9.13 (в зависимости от случая)/----, после которого следуют названия администраций, указанные в заявке на земную станцию, при необходимости.

В случае если соответствующая космическая станция не занесена в МСРЧ, в отношении земной станции должно быть дано неблагоприятное заключение на основе того, что ведущим элементом космической сети является космическая станция, и поэтому земная станция не может быть занесена в МСРЧ до регистрации связанной с ней космической станции.

ii) установление того, была ли завершена координация в отношении заявленной земной станции

Рассмотрение в отношении координации частотных присвоений земным станциям согласно пп. **9.15**, **9.17** и **9.17A** должно осуществляться путем сравнения списков администраций, указанных в полях A5/A6 форм заявок, со списками, определенными Бюро на основе координационной зоны заявленных земных станций.

ііі) установление того, расположена ли земная станция в пределах скоординированной зоны обслуживания соответствующей космической станции

В отношении земных станций, расположенных вне зоны обслуживания соответствующей космической станции, должно быть дано неблагоприятное заключение исходя из предположения, что при координации соответствующей космической станции не могли быть учтены земные станции, расположенные вне зоны обслуживания.

5.2.2.3 Рассмотрение в отношении пп. 11.32A и 11.33

Рассмотрение вероятности вредных помех согласно п. **11.32A** осуществляется, когда заявляющая администрация сообщает, что процедура координации согласно пп. **9.7**, **9.7A**, **9.7B**, **9.11**, **9.12**, **9.12A**, **9.13** или **9.14** не могла быть успешно завершена для заявляемых присвоений.

Аналогично, рассмотрение вероятности вредных помех согласно п. **11.33** осуществляется в случае, когда заявляющая администрация сообщает, что процедура координации согласно **9.15**, **9.16**, **9.17**, **9.17A** или **9.18** не могла быть успешно завершена для заявляемых присвоений.

Метод расчета, используемый для оценки вероятности вредных помех в целях координации, и критерии для формулировки заключений согласно п. **11.32A** в случаях, подпадающих под п. **9.7**, содержатся в Разделе ВЗ Части В Правил процедуры. В полосах частот 5725–5850 МГц (Район 1), 5850–6725 МГц и 7025–7075 МГц (Земля-космос) для спутниковых сетей с номинальным орбитальным разносом на геостационарной спутниковой орбите более 7°, а также в полосах частот 10,95–11,2 ГГц, 11,45–11,7 ГГц, 11,7–12,2 ГГц (Район 2), 12,2–12,5 ГГц (Район 3), 12,5–12,7 ГГц (Районы 1 и 3) и 12,7–12,75 ГГц (космос-Земля) и 13,75–14,5 ГГц (Земля-космос) для спутниковых сетей с номинальным орбитальным разносом на геостационарной спутниковой орбите более 6°, вместо метода расчета, указанного в Правилах процедуры, должна применяться Резолюция **762** (**ВКР-15**).

Если рассмотрение в отношении пп. **11.32A** и **11.33** приводит к благоприятному заключению, то присвоения должны быть занесены в Справочный регистр с указанием названий администраций, с которыми координация была завершена, и названий администраций, с которыми она не была завершена, но в отношении которых заключение было благоприятным.

Когда Бюро не может провести рассмотрение согласно п. **11.32A** или **11.33** (например, в случаях, когда метод расчета не существует), считается, что заключение согласно п. **11.32A** или **11.33** является неблагоприятным в соответствии с п. **11.35**.

В случаях неблагоприятного заключения заявка должна быть возвращена с указанием надлежащего действия.

5.2.2.4 Занесение в МСРЧ согласно п. 11.41

Следует отметить, что в случае неблагоприятного заключения⁴ согласно п. **11.32A** или **11.33** присвоение все еще может быть внесено в МСРЧ согласно положению п. **11.41**. При представлении заявок в применение п. **11.41** заявляющая администрация должна указать Бюро, что были предприняты усилия для осуществления координации с теми администрациями, присвоения которых послужили основой для неблагоприятных заключений в соответствии с п. **11.38**, но безрезультатно. (См. п. **11.41.2**.)

В случае завершения процедуры координации, указанной в п. 11.32, с администрацией, присвоения которой служили основанием для регистрации согласно п. 11.41, на основе обновленной информации, присланной заявляющей администрацией, должны быть удалены соответствующие замечания или указания в отношении присвоений, для которых неблагоприятное заключение привело к их регистрации в соответствии с п. 11.41. (См. п. 11.41В.)

В случае фактического создания вредных помех любому зарегистрированному присвоению, которое послужило основанием для неблагоприятного заключения, присвоением, зарегистрированным в соответствии с п. 11.41, администрация, которая несет ответственность за станцию, использующую частотное присвоение, зарегистрированное в соответствии с п. 11.41, по получении сообщения, содержащего сведения, относящиеся к вредным помехам, должна немедленно исключить эти вредные помехи, как указано в п. 11.42.

При применении п. 11.42 в отношении спутниковых сетей участвующие администрации должны сотрудничать в устранении вредных помех, могут запрашивать помощь Бюро и должны обмениваться соответствующей технической и эксплуатационной информацией, необходимой для решения данного вопроса. Если какая-либо участвующая администрация уведомит Бюро, что все усилия по решению вопроса вредных помех не дали результатов, Бюро должно незамедлительно уведомить другие участвующие администрации и подготовить отчет со всеми необходимыми сопроводительными документами (включая замечания участвующих администраций) к следующему собранию Комитета для его рассмотрения и принятия любых требуемых мер (включая возможное аннулирование присвоения, зарегистрированного в соответствии с п. 11.41), в зависимости от случая. Затем Бюро должно выполнить решение Комитета и уведомить заинтересованные администрации (как указано в п. 11.42A).

5.2.2.5 Повторное представление заявки в результате неблагоприятного заключения согласно пп. 11.31, 11.32 или п. 11.32A

Существует различие в обработке даты получения для присвоений, представленных повторно в результате:

- і) неблагоприятного заключения согласно п. 11.31; и
- іі) неблагоприятного заключения согласно п. 11.32.

Присвоения, повторно направленные для заявления в результате неблагоприятного заключения согласно п. **11.31**, не соответствуют п. **11.46** и получат <u>новую</u> дату получения после повторного представления.

С другой стороны, присвоения, повторно представленные для заявления в результате неблагоприятного заключения согласно п. 11.32 или п. 11.32A, соответствуют п. 11.46. Если представленная информация оказывается благоприятной и получена в течение шести месяцев с даты возвращения Бюро первоначального представления, то для регистрации будет использована первоначальная дата представления. Однако, если повторное представление получено Бюро позднее чем через шесть месяцев после даты возвращения Бюро первоначального представления, то эта информация должна считаться новой заявкой, которая получит новую дату получения.

⁴ Применимо также к случаям, когда Бюро не в состоянии провести рассмотрение согласно п. **11.32A** или **11.33**. Бюро должно незамедлительно проинформировать заявляющую администрацию, которая может затем повторно представить свою заявку согласно п. **11.41** в предположении, что заключение согласно п. **11.32A** или **11.33** является неблагоприятным.

5.3 Где публикуются заключения

Благоприятные заключения публикуются в рамках Части II-S ИФИК БР на DVD-ROM, а дата защиты присвоения, которая, как правило, является датой получения заявления присвоения, не подлежащего координации согласно Разделу II Статьи 9, и датой получения соответствующего запроса о координации присвоения, подлежащего координации согласно Разделу II Статьи 9, вносится в столбец 2D Справочного регистра.

Неблагоприятные заключения публикуются в Части III-S ИФИК БР на DVD-ROM, а заявка возвращается заявляющей администрации как по традиционным средствам связи (эл. почта, телефакс и обычная почта), так и одновременно через систему "Электронная переписка", вместе с обоснованиями такого возврата и какими-либо рекомендациями, которые Бюро сможет предложить.

Администрации могут также следить за публикациями ИФИК БР с помощью онлайновых баз данных Международного информационного циркуляра по частотам космических служб, которые можно найти по представленному ниже маршруту. Выводимая информация представлена в формате базы данных MS Access и ее лучше всего просматривать с использованием программного обеспечения SPACEPUB (см. Таблицу II).

www.itu.int \rightarrow Radiocommunication (ITU-R) \rightarrow Space Services \rightarrow BR IFIC \rightarrow BR IFIC data.

Все администрации должны тщательно проверять информацию, публикуемую в Части-IS и Части-IIS ИФИК, поскольку потребности в координации, контролируемые Бюро, — это только те потребности, которые основаны на информации в полях A5/A6 формы заявки, представляемой заявляющей администрацией.

Администрации могут также представить замечания, касающиеся заключения в отношении присвоения земной станции с символом Z/9.7/... в Части II-S ИФИК БР, если они считают, что их присвоения космическим службам, вероятно, будут затронуты. В этом случае Бюро рассматривает присвоение уже зарегистрированной земной станции в отношении п. 9.7 путем применения Приложения 8 с учетом спутниковых сетей, упомянутых в первом пункте Приложения 5. В результате этого рассмотрения Бюро пересмотрит или сохранит заключение, к которому оно первоначально пришло в отношении данного присвоения.

5.4 Изменение характеристик уже зарегистрированного присвоения

Администрация может добиваться изменения характеристик присвоений, уже занесенных в Справочных регистр (п. 11.43A). Заявка на изменение характеристик уже зарегистрированного присвоения должна быть заново рассмотрена Бюро согласно пп. 11.31–11.33, в зависимости от случая. Если изменение соответствует п. 11.31, и Бюро приходит к благоприятному заключению в отношении п. 11.32 или 11.33, в зависимости от случая, или если изменение не увеличивает вероятность вредных помех присвоениям, то исправленное присвоение должно сохранить первоначальную дату записи в Справочном регистре.

В случае если изменение соответствует п. **11.31**, и Бюро приходит к неблагоприятному заключению в отношении п. **11.31** или **11.33**, в зависимости от случая, или если изменения увеличивают вероятность вредных помех для присвоений, то заявляющей администрации предлагается провести координацию согласно Разделу II Статьи **9** с измененными характеристиками.

Ввиду этого при осуществлении заявления согласно п. 11.43А рекомендуется одновременно представлять запрос о координации в отношении измененных присвоений и любые дополнительные координационные соглашения, достигнутые по измененным присвоениям.

6 Контрольный перечень для администраций

В Таблицах V и VI представлены два перечня элементов, которые администрация должна проверить перед представлением в Бюро информации для заявления.

ТАБЛИЦА V

Контрольный перечень для земных станций

Обеспечить, чтобы обязательная информация:

- была полной и правильной;
- и когда потребуется, были даны точные ссылки на соответствующие публикации.

Проверить присвоение на соответствие:

- Статье 5 (например, присвоенная частота или ширина полосы не является внеполосной, станция расположена в зоне, в которой распределена полоса частот, соблюдаются пределы, указанные в примечаниях, и др.);
- Статье 21:
- Статье 22.

Проверить, чтобы соответствующая земная станция была успешно скоординирована и заявлена в отношении частотных присвоений, которые должны быть заявлены для земной станции.

Обеспечить, чтобы земная станция находилась внутри зоны обслуживания соответствующей космической станции.

Обеспечить завершение или получение координации/согласия в отношении земной станции (пп. 9.7А, 9.15, 9.17, 9.17А, 9.21, в зависимости от случая).

Обеспечить, чтобы поля А5/А6 были заполнены правильно.

ТАБЛИЦА VI

Контрольный перечень для космических станций

Обеспечить, чтобы обязательная информация:

- была полной и правильной (использовать программу проверки);
- и когда потребуется, были даны точные ссылки на соответствующие публикации.

Проверить, существует ли соответствующая информация для предварительной публикации (АРІ) в отношении заявляемых присвоений.

Проверить, чтобы заявляемые диапазоны частот были охвачены АРІ.

В случае присвоений, для которых требуется координация/согласие, обеспечить, чтобы существовали соответствующие запросы о координации в отношении заявляемых присвоений (пп. 9.7, 9.7В. 9.11, 9.11А, 9.12, 9.12А, 9.13, 9.14, 9.21, п. 7.1 ПР30А).

Учесть затронутые администрации, перечисленные в CR/C, и то, что эти администрации были приняты во внимание при координации.

Учесть заключение Бюро, содержащееся в СР/С, и исправить все присвоения, полученные с неблагоприятными заключениями.

Обеспечить опубликование соответствующей CR/D (пп. 9.11, 9.12, 9.12A, 9.13, 9.14, 9.21).

Учесть администрации, перечисленные в CR/D, и то, что эти администрации были приняты во внимание при координации.

Обеспечить соблюдение предельных сроков, указанных в пп. 11.44, 11.25, 11.43А и 11.44.1.

Проверить присвоение на соответствие:

- Статье 5 (например, присвоенная частота или ширина полосы не является внеполосной, станция расположена в зоне, в которой распределена полоса частот, соблюдаются пределы, указанные в примечаниях, и др.);
- Статье 21;
- Статье 22.

В случае присвоений, для которых требуется координация согласно Разделу II Статьи 9,

- обеспечить, чтобы представляемые данные для координации и данные для заявления были аналогичными, если не предполагается внесение изменений;
- обеспечить, чтобы была завершена требуемая координация;
- если результат координации отличается от опубликованного в ходе процедуры координации, объяснить разницу, ссылаясь на регламентарные положения;
- обеспечить, чтобы поля А5/А6 были заполнены правильно.

7 Общие ошибки, которые БР встречает в ходе обработки информации для заявления

7.1 Неправильные форматы файлов форм электронных заявок

Для подготовки представлений в электронном формате настоятельно рекомендуется использовать программное обеспечение Spacecap, GIMS и SpaceVal. При представлении заявки в Бюро файлы должны быть представлены только в формате MS-Access (с расширением .mdb), а не в форматах Acrobat (.PDF) или Word (.doc).

7.2 Применение п. 4.4 в отношении неблагоприятного заключения согласно п. 11.32

Присвоение космической службе может быть занесено в Справочный регистр со ссылкой на п. **4.4** только в случае неблагоприятного заключения в отношении п. **11.31**. Это означает, что п. 4.4 может применяться к случаю несоответствия координации согласно п. **9.21**.

Однако следует подчеркнуть, что присвоение, соответствующее Таблице распределения частот, но в отношении которого не была завершена соответствующая процедура координации (например, пп. 9.7–9.19), не может быть зарегистрировано согласно п. 4.4.

7.3 Описание, поясняющее, насколько управляемые лучи будут удовлетворять пределам п.п.м., не предоставляется в случаях, когда превышаются жесткие пределы

В случаях, когда частотные присвоения в управляемых лучах спутниковой сети превысили применимые жесткие пределы п.п.м., Бюро выдает благоприятное заключение, только если:

- i) существует хотя бы одно положение управляемого луча, в котором применимые пределы п.п.м. соблюдаются без какого-либо снижения заявленной плотности мощности; и
- іі) администрация сообщает, что применимые пределы п.п.м. будут соблюдаться путем применения метода, описание которого должно быть представлено в Бюро. Один из возможных примеров такого метода представлен в Дополнении 1 к Правилу процедуры по Статье 21.

7.4 Координация не была завершена или поля А5/А6 оставлены полностью пустыми

В соответствии с п. 9.6, прежде чем администрация заявляет в Бюро или вводит в действие частотное присвоение, упоминаемое в этом положении, она должна провести необходимую координацию с любой другой администрацией, присвоения которой могли бы быть затронуты. Это подразумевает, что требуемая координация рассматриваемого присвоения обычно должна быть завершена до того, как присвоение заявлено. Поэтому администрациям напоминают о необходимости обеспечить правильное заполнение полей A5/A6.

Администрации должны также учитывать Циркулярное письмо 124, в соответствии с которым, если результат координации, представленный администрацией в ходе заявления, отличается от требования к координации, опубликованном в Специальных секциях, администрации предлагается дать конкретную ссылку на соответствующие регламентарные положения для объяснения этой разницы. Аналогично администрации должны также предоставлять объяснение с использованием регламентарных положений, если поля A5/A6 намеренно оставлены пустыми. В ином случае эти различия могут быть разъяснены в сопроводительном письме к заявке.

Кроме того, в любом случае, когда было осуществлено несколько форм координации, должны быть надлежащим образом определены различные процедуры координации, выполняемые согласно соответствующим положениям, и четко указаны согласия, полученные в соответствии с каждым положением.

7.5 Намеренное изменение характеристик, которое приводит к дополнительной потребности в координации

Если характеристики того или иного заявляемого присвоения были намеренно изменены по сравнению с опубликованными для координации, это может привести к появлению дополнительной потребности в координации (т. е. координации с дополнительной администрацией). Как следствие,

ввиду неполной координации может быть выдано неблагоприятное заключение согласно п. **11.32**. Ниже приведены некоторые примеры:

- i) Изменены диаграммы направленности антенн. Изменение диаграмм направленности антенн без указания, что это было скоординировано, может привести к появлению дополнительной потребности в координации, которая приведет к неблагоприятному заключению согласно п. 11.32.
- ii) Аналогично, изменение плотностей мощности без указания, что это было скоординировано, может повлечь за собой те же последствия.
- iii) Заявленные частотные присвоения не охвачены или частично охвачены API или публикацией о координации.

В случае любого намеренного изменения администрация должна четко указать Бюро, в чем состоят эти изменения, и уточнить, что дополнительная потребность в координации была удовлетворена.

7.6 Для заявления представляются типичные земные станции, которые не являются подвижными земными станциями

Та или иная администрация, желающая добиться международного признания спутниковой сети по отношению к другим спутниковым сетям, может заявить типичные характеристики с указанием всей зоны обслуживания, в которой предполагается эксплуатировать данную земную станцию. Для этого администрации должны использовать формы заявок AP4/II. Такие заявленные присвоения рассматриваются Бюро согласно п. 11.32 в отношении соответствия положениям пп. 9.7, 9.12 и 9.13, но не пп. 9.15, 9.17 и 9.17A.

Тем не менее, в соответствии с пп. **11.17** и **11.22**, если координационная зона Приложения **7**, связанная с типовой земной станцией (за исключением подвижной земной станции), перекрывает территорию другой страны, в которой та же полоса частот распределена на равных правах наземным службам, то тогда необходимо заявлять отдельные земные станции с использованием одной формы заявки AP4/III для каждого местоположения.

7.7 Максимальный семилетний период для ввода в действие присвоений и представления первой заявки согласно п. 11.15.

Заявленная дата ввода в действие любого частотного присвоения космической станции спутниковой сети или системы должна не более чем на семь лет отстоять от даты получения Бюро соответствующей полной информации согласно п. 9.1 или п. 9.2 в случае спутниковых сетей или систем, к которым не применяется Раздел II Статьи 9, или согласно п. 9.1 в случае спутниковых сетей или систем, к которым применяется Раздел II Статьи 9. Любое частотное присвоение, не введенное в действие в требуемые сроки, должно быть аннулировано Бюро после информирования администрации по крайней мере за три месяца до истечения этого срока. (См. п. 11.44.)

Частотные присвоения космическим станциям, которые были введены в действие до завершения процесса координации и в отношении которых в Бюро были представлены данные согласно Резолюции 49 (Пересм. ВКР-19) или Резолюции 552 (Пересм. ВКР-19), в зависимости от случая, должны и далее учитываться в течение максимум семи лет с даты получения соответствующей информации по п. 9.1A. Если первая заявка на регистрацию рассматриваемых присвоений согласно п. 11.15, относящаяся к п. 9.1 или п. 9.1.A, не поступит в Бюро к концу вышеуказанного семилетнего периода, данные присвоения должны быть аннулированы Бюро, после того как оно проинформировало за шесть месяцев заявляющую администрацию о своих будущих действиях. (См. п. 11.44.1.)

7.7.1 Дата ввода в действие

Заявленной датой ввода в действие частотного присвоения космической станции спутниковой сети или системы должна являться дата начала непрерывного периода, определенного в п. 11.44В или п. 11.44С, или дата развертывания, определенная в п. 11.44D или п. 11.44Е, в зависимости от случая (См. п. 11.44.2.)

15 WRS20/16-R

Частотное присвоение космической станции на геостационарной спутниковой орбите должно рассматриваться как введенное в действие, если космическая станция на геостационарной спутниковой орбите, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, развернута и удерживается в заявленной орбитальной позиции непрерывно в течение периода в девяносто дней. (См. п. 11.44В.)

Частотное присвоение космической станции негеостационарной спутниковой сети или системы фиксированной спутниковой службы, подвижной спутниковой службы или радиовещательной спутниковой службы должно рассматриваться как введенное в действие, если космическая станция, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, развернута и удерживается в одной из заявленных орбитальных плоскостей негеостационарной спутниковой сети или системы в течение непрерывного периода в 90 дней, независимо от заявленного числа орбитальных плоскостей и спутников в орбитальной плоскости в сети или системе. Заявляющая администрация должна уведомить Бюро об этом в течение 30 дней после окончания периода в 90 дней. (См. п. 11.44С.)

Частотное присвоение космической станции негеостационарной спутниковой сети или системы, эталонным телом которой является тело "Земля", за исключением частотного присвоения, к которому применяется п. 11.44С, должно рассматриваться как введенное в действие, если космическая станция, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, развернута в одной из заявленных орбитальных плоскостей негеостационарной спутниковой сети или системы, независимо от заявленного числа орбитальных плоскостей и спутников в орбитальной плоскости в сети или системе. Заявляющая администрация должна уведомить Бюро об этом как можно скорее, но не позднее чем через 30 дней после окончания периода, указанного в п. 11.44. (См. п. 11.44D.)

Частотное присвоение космической станции, эталонным телом которой не является тело "Земля", должно рассматриваться как введенное в действие, если заявляющая администрация информирует Бюро, что космическая станция, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, развернута в соответствии с информацией для заявления. Заявляющая администрация должна уведомить Бюро об этом как можно скорее, но не позднее чем через 30 дней после окончания периода, указанного в п. 11.44. (См. п. 11.44Е.)

В каждом случае, по получении этой информации Бюро должно как можно скорее разместить ее на веб-сайте МСЭ и далее опубликовать ее в ИФИК БР.

Частотное присвоение космической станции на геостационарной спутниковой орбите с заявленной датой ввода в действие, наступившей более чем за 120 дней до даты получения информации для заявления, также должно рассматриваться как введенное в действие, если заявляющая администрация подтверждает при представлении информации для заявления в отношении данного присвоения, что космическая станция на геостационарной спутниковой орбите, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, была развернута и удерживалась непрерывно с заявленной даты ввода в действие до даты получения информации для заявления в отношении этого частотного присвоения. (См. п. 11.44В.2.)

Частотное присвоение космической станции на негеостационарной спутниковой орбите с заявленной датой ввода в действие, наступившей более чем за 120 дней до даты получения информации для заявления, должно также рассматриваться как введенное в действие, если заявляющая администрация подтверждает при представлении информации для заявления данного присвоения, что космическая станция на негеостационарной спутниковой орбите, имеющая возможность осуществлять передачу или прием в рамках данного частотного присвоения, была развернута и удерживалась в одной из заявленных орбитальных плоскостей, как предусмотрено в п. 11.44С, непрерывно с заявленной даты ввода в действие до даты получения информации для заявления этого частотного присвоения. (См. п. 11.44С.3.)

Для целей п. 11.44С и п. 11.44D, когда заявляющая администрация информирует Бюро о вводе в действие, она должна определить номер орбитальной плоскости согласно последней информации для заявления, полученной Бюро, который соответствует орбитальной плоскости, в которой развернута космическая станция для ввода в действие частотных присвоений. (См. пп. 11.44С.4 и 11.44D.3.)

При уведомлении Бюро о вводе в действие частотного присвоения информация, запрашиваемая в Резолюции 40 (Пересм. ВКР-19), должна быть также представлена в Бюро. По получении этой информации и всякий раз, когда на основании имеющейся надежной информации становится известно, что какое-либо заявленное частотное присвоение не было введено в действие в соответствии с п. 11.44, п. 11.44В, п. 11.44С, п. 11.44D или п. 11.44Е, в зависимости от случая, должны применяться процедуры консультаций и последующий применимый порядок действий, установленные в п. 13.6, в зависимости от обстоятельств. (См. пп. 11.44.3, 11.44В.1, 11.44С.2, 11.44D.2 и 11.44Е.1.)

7.7.2 Аннулирование публикаций согласно пп. 9.1А, 9.2В и 9.38

Если по истечении семи лет с даты получения соответствующей полной информации, указанной в п. 9.1 или п. 9.2, в случае спутниковых сетей или систем, к которым не применяется Раздел II Статьи 9, или согласно п. 9.1А в случае спутниковых сетей или систем, к которым применяется Раздел II Статьи 9, администрация, ответственная за спутниковую сеть, не введет в действие частотные присвоения станциям этой сети, или не предоставит первое заявление на регистрацию частотных присвоений согласно п. 11.15, или, в случае необходимости, не предоставит информацию по процедуре надлежащего исполнения согласно Резолюции 49 (Пересм. ВКР-19), в зависимости от случая, то соответствующая информация, опубликованная согласно пп. 9.1A, 9.2B и 9.38, в зависимости от случая, должна быть аннулирована, но только после того, как затронутая администрация будет проинформирована об этом по крайней мере за шесть месяцев до истечения срока, упомянутого в пп. 11.44, 11.44.1 и, в случае необходимости, пункте 10 Дополнения 1 к Резолюции 49 (Пересм. ВКР-19). (См. п. 11.48.)

Если информация согласно Резолюции **552** (**Пересм. ВКР-19**) не предоставлена, то соответствующая информация, опубликованная согласно п. **9.38**, должна быть аннулирована в течение 30 дней по окончании семилетнего периода с даты получения Бюро соответствующей полной информации согласно п. **9.1A**. (См. п. **11.48.1**.)

8 Приостановка использования зарегистрированного присвоения

В тех случаях, когда использование зарегистрированного частотного присвоения космической станции спутниковой сети или всем космическим станциям негеостационарной спутниковой системы приостанавливается на срок, превышающий шесть месяцев, заявляющая администрация должна сообщить Бюро дату приостановки использования. Когда зарегистрированное частотное присвоение вновь вводится в действие, заявляющая администрация должна в соответствии с положениями п. 11.49.1, 11.49.2, 11.49.3 или 11.49.4, когда это применимо, как можно скорее уведомить об этом Бюро. По получении информации, направляемой согласно настоящему положению, Бюро должно как можно скорее разместить эту информацию на веб-сайте МСЭ и опубликовать ее в ИФИК БР. Дата повторного ввода в действие зарегистрированного присвоения не должна превышать трех лет с даты, когда использование этого частотного присвоения было приостановлено, при условии, что заявляющая администрация сообщает Бюро о приостановке в течение шести месяцев с даты, когда использование присвоения было приостановлено. Если заявляющая администрация сообщает Бюро о приостановке более чем через шесть месяцев после даты, когда использование частотного присвоения было приостановлено, то этот трехлетний период должен быть сокращен. (См. п. 11.49, 11.49.1, 11.49.2, 11.49.3, 11.49.4 и 11.49.5.)

7.9 Запрос о нескольких заявлениях в случае одной информации для предварительной публикации (API)

Согласно Правилу процедуры, которое касается определения спутниковой сети, содержащегося в п. 1.112, каждый запрос о заявлении может иметь только один набор орбитальных характеристик (см. также Правило, касающееся приемлемости форм заявки). В случае, если Бюро получает для обработки дополнительный запрос о заявлении, в котором упоминается та же информация, опубликованная согласно п. 9.1A или 9.2B, он принимается, только если набор орбитальных характеристик, включенных в это представление, является неизменным относительно набора характеристик в предыдущем представлении заявления или предназначен для замены этого предыдущего набора орбитальных характеристик. Во всех других случаях требуется новая

публикация согласно п. 9.1А или 9.2В, поскольку тогда представление соответствует новой спутниковой сети.

7.10 Заявки на применение п. 11.43А без представления запроса о координации

Предложенное изменение зарегистрированных присвоений может увеличить возможность "создания" или "приема" помех по сравнению с уже зарегистрированными присвоениями, и могут появиться дополнительные требования к координации. Для учета этих обеспокоенностей и сохранения времени администраций запрос о координации в отношении этих измененных присвоений должен быть представлен одновременно с запросом о заявлении. Кроме того, любые дополнительные координационные соглашения, достигнутые по этим измененным параметрам, должны быть также указаны в заявлении.

Как указано в Правиле процедуры по п. 11.43A, если неблагоприятные заключения даются в отношении заявления согласно п. 11.43A ввиду отсутствия координационных соглашений, то заявка согласно п. 11.43A будет возвращена администрации, а занесенные в МСРЧ присвоения останутся неизменными. В этом случае заявляющая администрация могла бы продолжить проведение координации измененных присвоений на основе вышеупомянутой Специальной секции, касающейся запроса о координации. После успешной координации администрация, возможно, снова пожелает направить заявление согласно п. 11.43A вместе с результатом успешной координации. Если благоприятные заключения даются в отношении заявления согласно п. 11.43A до публикации запроса о координации, то этот запрос о координации будет возвращен администрации без осуществления какого-либо действия.

7.11 Пересмотр Справочного регистра

В соответствии с п. 11.50, Бюро периодически пересматривает Справочный регистр с целью поддержания или повышения его точности, придавая особое значение пересмотру заключений, с тем чтобы корректировать их в соответствии с изменяющейся ситуацией распределения частот после каждой конференции.

Всемирные конференции радиосвязи часто изменяют Таблицу распределения частот, например, повышая/понижая категории службы. Для рассмотрения этих случаев Бюро принимает следующие процедуры:

- Понижение Бюро информирует заинтересованные администрации, что статус их присвоений в МСРЧ будет пересмотрен в соответствии с изменением Таблицы распределения частот.
- Повышение Бюро информирует все администрации об изменениях, сделанных всемирными конференциями радиосвязи, и просит администрации начать соответствующую координацию, если они желают повысить статус своих присвоений. Таким образом, новая дата получения присвоений с более высоким статусом будет установлена на основе даты получения Бюро заявления согласно новым распределениям, представленным заявляющей администрацией.

7.12 Запросы о применении п. 11.41 без предварительного применения п. 11.32А

Запрос о применении п. **11.41**, цель которого состоит в том, чтобы добиться временного принятия частотных присвоений в МСРЧ, может быть направлен в ходе того, как администрация добивается применения п. **11.32A**, или после этого.

В случае если заявляющая администрация добивается применения п. 11.32A или п. 11.41, она должна четко указать, что были предприняты усилия для осуществления координации с теми администрациями, присвоения которых послужили основой для неблагоприятных заключений в соответствии с п. 11.38, для осуществления координации согласно пп. 9.7, 9.7A, 9.7B, 9.11, 9.12, 9.12A, 9.13 или 9.14 в отношении заявляемых присвоений не может быть успешно завершена. Только когда будет заявлено, что координация не может быть успешно завершена, Бюро рассмотрит заявку в соответствии с этими положениями, поскольку следует продемонстрировать, что были приложены усилия для проведения координации, но успех не был достигнут. См. также п. 11.41.2.

7.13 Названия лучей, указанные для земных станций, отличаются от названия лучей для соответствующей космической станции

Земная станция работает с космической станцией. По этой причине при предоставлении названий лучей земных станций необходимо обеспечить, чтобы эти названия лучей соответствовали названиям лучей соответствующей космической станции. Указанные названия лучей должны быть обозначениями лучей, используемыми в заявке на регистрацию соответствующей космической станции, а не коммерческими названиями лучей спутника.

7.14 В отчете о ходе работы по проведению координации отсутствует ссылка на номер письма и дату письма о заявлении, представленного в Бюро

В целях обеспечения учета всей информации при рассмотрении заявки в отчетах о ходе работы по проведению координации должны быть ссылки на номер письма и дату письма о заявлении, представленном в Бюро (если отчеты о ходе работы направляются в Бюро после того как заявка была представлена для заявления). В этом отношении администрациям предлагается использовать имеющиеся в распоряжении средства предоставления самой новой информации о состоянии координации.

Аналогично, если имеются отчеты о ходе работы, направленные в Бюро до того, как реальная заявка была представлена в Бюро для заявления, то в сопроводительном письме к заявке должны быть указаны исходящий номер письма и даты этих отчетов о ходе работы.

7.15 Неучитываемые виды координации или требования к координации, которые применяются в ходе заявления (см. положение п. 7.4A (ВКР-03))

При применении положений п. 11.32 Бюро должно применять действующие положения на дату получения полной информации, представленной согласно п. 9.34.

В случае:

- i) когда на дату получения заявления согласно Статье **11** существует новый вид координации, который не существовал на этапе координации, Бюро должно применять виды координации, действовавшие на дату получения полных данных Приложения **4** согласно Статье **11**:
- ii) когда на дату получения полных данных о координации согласно Статье **9** существовал вид координации или потребности в координации, которые не существовали на дату получения полных данных о заявлении согласно Статье **11**, Бюро не должно учитывать эти виды координации или потребности в координации.

Кроме того, при применении положений п. **11.31** Бюро должно применять положения, действующие на дату получения полной заявки, представленной согласно п. **11.15**.

7.16 Спутники на негеостационарной орбите (НГСО), осуществляющие непродолжительные полеты, необходимо заявлять

Процедуры заявления частотных присвоений негеостационарным спутниковым сетям или системам, определенным как осуществляющие непродолжительные полеты, которые не подпадают под действие Раздела II Статьи 9, описаны в Резолюции 32 (ВКР-19).