|  |
| --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** |
| Циркулярное письмо**CR/513** | Женева 19 декабря 2024 г. |
|  |
|  |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ** |
|  |
|  |
| **Предмет**: | **Применение Статьи 12 Регламента радиосвязи****1) Предельные сроки получения расписаний радиовещания на высоких частотах на сезон А25 (****30 марта 2025 г. – 26 октября 2025 г.) и сезон В25 (26 октября 2025 г. – 29 марта 2026 г.)****2) Региональные координационные собрания, 2025−2026 год****3) Международное радио для оказания помощи при бедствиях (IRDR)****4) Онлайновая публикация и инструменты э-ВЧРВ****5) Соответствие РР в отношении необходимой ширины полосы и времени начала/окончания радиовещания** |
|  |
|  |
|  |
|  |

# 1 Предельные сроки получения расписаний ВЧ радиовещания на следующие сезоны

В соответствии с положением п. **12.31** Регламента радиосвязи (РР) хотел бы сообщить вам, что Бюро радиосвязи установило предельные сроки получения расписаний ВЧРВ на следующие сезоны, как указано в Таблицах 1 и 2 в Приложении 1 к настоящему циркуляру.

Заявки должны быть представлены администрациями или уполномоченными организациями, например радиовещательными организациями. В последнем случае администрации, которые еще не информировали Бюро, должны сделать это в письменной форме, указав названия уполномоченных организаций, их трехбуквенный код для упрощения идентификации, а также сферу действия разрешений (см. п. **12.1** РР); в противном случае Бюро не будет принимать такие заявки.

Заявки должны быть составлены **только в электронной форме** и представлены через WISFAT (<https://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/tpr/Pages/Submission.aspx>) – веб-интерфейса для представления частотных присвоений / выделений (наземные службы) в соответствии с Циркулярными письмами [CR/297](http://www.itu.int/md/R00-CR-CIR-0297/en) и [CR/308](http://www.itu.int/md/R00-CR-CIR-0308/en).

Документ, в котором описан **формат файла для представления заявок на ВЧРВ** в соответствии со Статьей **12** РР, можно загрузить с веб-страницы: [http://www.itu.int/ITU-R/eTerrestrial/eBroadcasting/
eHFBC#/about](http://www.itu.int/ITU-R/eTerrestrial/eBroadcasting/eHFBC#/about) (раздел Notification).

Предусмотренные даты онлайновых публикаций, содержащих обновленные расписания, указаны в Приложении 1 вместе с датами, к которым Бюро должно получить обновленные расписания для их объединения в единое расписание.

Бюро хотело бы подчеркнуть, что представление заявок до истечения предельного срока необходимо для получения полного и точного временного расписания, а также проведения анализа совместимости для эффективного процесса координации.

# 2 Региональные координационные собрания

Информацию о предстоящих собраниях региональных координационных групп размещена на веб‑странице<https://www.itu.int/ITU-R/eTerrestrial/eBroadcasting/eHFBC#/about>.

В связи с этим обращаем ваше внимание на важность участия в работе региональных координационных групп, которые способствуют двусторонней и многосторонней координации между администрациями и радиовещательными организациями в различных регионах на основе Статьи **12** РР.

Вследствие этого Бюро призывает вашу администрацию и далее участвовать в таких координационных собраниях, которые стали эффективным механизмом решения проблемы перекрывающихся заявок на ВЧРВ различных стран и таким образом обеспечивают совместимую работу высокочастотных радиовещательных станций.

Для получения дополнительной информации следует обращаться в региональные координационные группы:

• Радиовещательный союз арабских государств (РСАГ): [https://www.asbu.net](https://www.asbu.net/en/);

• Координация радиовещания на высоких частотах Азиатско-Тихоокеанского радиовещательного союза (АТРС-КВЧ): <http://www.abu.org.my>;

• Координационная конференция по высоким частотам (ККВЧ): <http://www.hfcc.org>.

# 3 Международное радио для оказания помощи при бедствиях (IRDR)

В соответствии с Рекомендацией МСЭ-R BS.2107-1 определяются частоты международного радио для оказания помощи при бедствиях (IRDR), которые могут использоваться для высокочастотной (ВЧ) широковещательной передачи в чрезвычайных ситуациях; Бюро рекомендует зарезервировать на круглые сутки в течение всего года частоты IRDR, перечисленные в Приложении 2 к настоящему Циркуляру, для широковещательной передачи в чрезвычайных ситуациях в полосах высоких частот (ВЧ).

# 4 Онлайновая публикация и инструменты э-ВЧРВ

Расписания ВЧРВ и результаты анализа совместимости являются бесплатными онлайновыми публикациями, которые интегрированы в портал eTerrestrial и доступны по адресу: <https://www.itu.int/ITU-R/eTerrestrial/eBroadcasting/eHFBC#/> (см. Циркулярное письмо [CR/432](https://www.itu.int/md/R00-CR-CIR-0432/en)).

Начиная с 1 марта 2025 года для получения доступа к платформе э-ВЧРВ пользователям необходимо будет придерживаться стандартной политики МСЭ в отношении доступа, в соответствии с которой требуется регистрация в качестве пользователей TIES. Вся информация о регистрации размещена на [веб-странице TIES](https://www.itu.int/hub/membership/user-account-ties/).

1. **Соответствие РР в отношении необходимой ширины полосы и времени начала/
окончания радиовещания**

В целях содействия эффективному функционированию передач ВЧРВ настоятельно рекомендуем вам сотрудничать в обеспечении соблюдения следующих пунктов:

* 1. **Необходимая ширина полосы излучения**

Членам настоятельно рекомендуется строго придерживаться спецификаций, изложенных в ПРИЛОЖЕНИИ 11 к РР и касающихся необходимой ширины полосы излучения, как описано ниже:

• Для систем с двумя боковыми полосами (ДБП) ширина полосы не должна превышать 9 кГц.

• Для систем с одной боковой полосой (ОБП) ширина полосы не должна превышать 4,5 кГц.

• Ширину полосы излучения с полностью цифровой модуляцией следует поддерживать равной 10 кГц, при этом центральная частота излучения должна находиться на месте размещения любой центральной частоты, кратной 5 кГц, в растре каналов, используемых в настоящее время в полосах частот ВЧРВ.

Подробные спецификации системы приведены в Приложении **11** РР (Пересм. ВКР-19) и Рекомендациях МСЭ-R BS.639 и МСЭ-R BS.1514.

* 1. **Время начала и окончания радиовещания**

Членам настоятельно рекомендуется осуществлять передачи в строгом соответствии с представленными заявками или сообщать точное время радиовещания с учетом периодов прогрева и охлаждения, поскольку могут возникнуть непредвиденные помехи из-за излучений, начинающихся раньше времени начала и окончания радиовещания, указанного в заявке, или превышающих его.

Бюро готово представить вашей администрации любые разъяснения, которые могут потребоваться по вопросам, затронутым в настоящем Циркулярном письме. С любыми просьбами об оказании помощи просим обращаться по адресу: BRMAIL@itu.int.

Марио Маневич
Директор

**Рассылка**:

− Администрациям Государств – Членов МСЭ

− Членам Радиорегламентарного комитета

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Таблица 1 − Перечень расписаний и предельные сроки для представлений
Расписание ВЧРВ – сезон А25 (30 марта 2025 г. – 26 октября 2025 г.)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Название расписания | Срок публикации | Предельные сроки для представлений |
| 1.1 | А25 Временное расписание 1 (А25T1) | конец января 2025 г. | 19 января 2025 г.12 января 2025 г.\* |
| 1.2 | А25 Временное расписание 2 (А25T2) | конец февраля 2025 г. | 16 февраля 2025 г. |
| 1.3 | А25 Расписание 1 (А25S1) | конец марта 2025 г. | 16 марта 2025 г. |
| 1.4 | А25 Расписание 2 (А25S2) | конец мая 2025 г. | 18 мая 2025 г. |
| 1.5 | А25 Расписание 3 (А25S3) | конец июля 2025 г. | 20 июля 2025 г. |
| 1.6 | А25 Окончательное расписание (А25F) | конец ноября 2025 г. | 16 ноября 2025 г. |

Таблица 2 − Перечень расписаний и предельные сроки для представлений
Расписание ВЧРВ – сезон В25 (26 октября 2025 г. – 29 марта 2026 г.)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Название расписания | Срок публикации | Предельные сроки для представлений |
| 1.1 | В25 Временное расписание 1 (В25T1) | конец августа 2025 г. | 17 августа 2025 г.10 августа 2025 г.\* |
| 1.2 | В25 Временное расписание 2 (В25T2) | конец сентября 2025 г. | 14 сентября 2025 г. |
| 1.3 | В25 Расписание 1 (В25S1) | конец октября 2025 г. | 19 октября 2025 г. |
| 1.4 | В25 Расписание 2 (В25S2) | конец декабря 2025 г. | 14 декабря 2025 г. |
| 1.5 | В25 Окончательное расписание (В25F) | конец апреля 2026 г. | 19 апреля 2026 г. |

\* Для того чтобы составить первое временное расписание (A25T1/B25T1) и опубликовать его за два месяца до даты его введения (п. **12.34** РР), настоятельно призываем администрации и уполномоченные организации представить свои временные расписания за неделю **до истечения предельного срока**.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Частоты IRDR для широковещательной передачи в чрезвычайных ситуациях
в полосах высоких частот (ВЧ)

|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон (МГц) | Частота IRDR (кГц)[[1]](#footnote-1)1 |
| 6 | 5 910 |
| 7 | 7 400 |
| 9 | 9 430 |
| 11 | 11 840 |
| 13 | 13 620 |
| 15 | 15 650 |
| 17 | 17 500 |
| 19 | 18 950 |
| 21 | 21 840 |
| 26 | 26 010 |

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

1. 1 Также должен быть свободным частотный канал, смежный с этими частотами (± 5 кГц). [↑](#footnote-ref-1)