



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 A25 (30 марта 2025 г. – 26 октября 2025 г.) и сезон B25 (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](#) и [CR/308](#).

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> (раздел Notification).

Предусмотренные даты онлайн-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>;
- 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) ширококонтинентальной передачи в чрезвычайных ситуациях; Бюро рекомендует зарезервировать на круглые сутки в течение всего года частоты IRDR, перечисленные в Приложении 2 к настоящему Циркулярю, для ширококонтинентальной передачи в чрезвычайных ситуациях в полосах высоких частот (ВЧ).

4 Онлайн-публикация и инструменты э-ВЧРВ

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

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](#).

5 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:

5.1. 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.

5.2. 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 (А25Т1)	конец января 2025 г.	19 января 2025 г. 12 января 2025 г.*
1.2	А25 Временное расписание 2 (А25Т2)	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 (В25Т1)	конец августа 2025 г.	17 августа 2025 г. 10 августа 2025 г.*
1.2	В25 Временное расписание 2 (В25Т2)	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 (А25Т1/В25Т1) 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
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 Также должен быть свободным частотный канал, смежный с этими частотами (± 5 кГц).