|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 6к Документу 111(Add.24)-R** |
|  | **29 октября 2023 года** |
|  | **Оригинал: китайский** |
|  |
| Китайская Народная Республика |
| ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ |
|  |
| Пункт 9.1 повестки дня |

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:

Введение

Всемирное координированное время (UTC) является официальным эталонным временем для современного мира. Оно поддерживается Международным бюро мер и весов (МБМВ) и подстраивается путем введения или исключения положительных или отрицательных дополнительных секунд, с тем чтобы обеспечить приблизительное согласование со средним солнечным временем (UT1). Отказ от введения или исключения дополнительных секунд из определения UTC обсуждается более 20 лет, но пока не реализован.

После ВКР‑15 этот вопрос постоянно рассматривался МСЭ и организациями Метрической конвенции, параллельно и во взаимном сотрудничестве. В соответствии с Резолюцией **655 (ВКР‑15)** укрепляются взаимоотношения между МСЭ‑R и МБМВ. МСЭ‑R и МБМВ подписали меморандум о взаимопонимании в 2020 году. После этого на 27‑м собрании Генеральной конференции по мерам и весам (ГКМВ) в ноябре 2022 года была принята Резолюция 4 об использовании и дальнейшем развитии UTC, и было решено, что следует добавить максимальное значение различия (UT1 – UTC) для обеспечения того, чтобы непрерывность действия шкалы UTC сохранялась по крайней мере в течение века. Ожидается, что переход от старой к новой системе UTC будет завершен к концу 2035 года.

Предложение

Китай поддерживает продолжение исследований МСЭ‑R по дальнейшему сотрудничеству с МБМВ и Международным комитетом мер и весов (CIPM) и ГКМВ по вопросам будущего UTC. Тем не менее, следует обеспечить достаточное время (т. е. до 2035 г.) для обеспечения плавного перехода от старой к новой системе UTC.

 CHN/111A24A6/1

Китай поддерживает продолжение исследований МСЭ‑R по дальнейшему сотрудничеству с Международным бюро мер и весов (МБМВ), Международным комитетом мер и весов (CIPM) и Генеральной конференцией по мерам и весам (ГКМВ) по вопросам будущего UTC. Тем не менее, следует обеспечить достаточное время (т. е. до 2035 г.) для обеспечения плавного перехода от старой к новой системе UTC.

**Основания**: МБМВ и МСЭ‑R подписали меморандум о взаимопонимании, а на 27-й ГКМВ была принята Резолюция 4 для добавления значения допустимого значения (UT1 – UTC). С учетом существующей ситуации необходимо следовать динамике в последнее время и поддерживать сохранение достаточного времени для обеспечения плавного перехода от старой к новой системе UTC.

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