|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** | | |
| Циркулярное письмо **CR/453** | | Женева, 29 ноября 2019 года |
|  | | |
|  | | |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора МСЭ-R** | | |
|  | | |
| Предмет: | **Использование обозначений класса станций E1, E2, E3 и E4, соответствующих активным и пассивным датчикам** | |
| Осн.: | a) Предисловие к ИФИК БР (Космические службы)  b) Циркулярное письмо CR/137 от 14 февраля 2000 года  c) Циркулярное письмо CR/256 от 15 мая 2006 года | |

В Циркулярном письме [CR/256](https://www.itu.int/md/R00-CR-CIR-0256/en) от 15 мая 2006 года для администраций были представлены информация и руководство по использованию обозначений класса станций, которые применяются к активным и пассивным датчикам спутниковой службы исследования Земли (ССИЗ) и службы космических исследований (СКИ). В этом письме администрациям предлагалось также использовать эти обозначения класса станций при представлении в Бюро заявок, содержащих применения активных и пассивных датчиков.

Эти обозначения класса станций – E1, E2, E3 и E4 , как они определены в Предисловии к ИФИК БР (Спутниковые службы), были созданы в ответ на просьбу научно-исследовательского сообщества в рамках 7-й Исследовательской комиссии МСЭ-R. Таким образом, в информации для предварительной публикации (API) и информации для заявления активные и пассивные датчики возможно отличать от других применений ССИЗ/СКИ.

Настоящим Циркулярным письмом Бюро сообщает администрациям, что при проведении рассмотрения согласно п. **11.31** в полосах частот, распределенных конкретно ССИЗ/СКИ (пассивным/активным), спутниковые сети, которые заявлены с использованием класса станций, относящихся к ССИЗ или СКИ, но не ограниченных использованием активных и пассивных датчиков (например, EH, EW), более не считаются соответствующими Таблице распределения частот.

В полосах частот, распределенных ССИЗ/СКИ (активным/пассивным), только надлежащие классы станций (E1, E2, E3 и E4), соответствующие активным и пассивным датчикам, будут считаться соответствующими Таблице распределения частот и будут получать благоприятное заключение согласно п. **11.31**. В связи с этим присвоения, используемые для калибровки сигналов активных датчиков в этих полосах частот и работающие с соответствующей земной станцией, следует заявлять, наоборот, с использованием обозначений класса станций EH или EW и сопровождать запросом на регистрацию в соответствии с условиями п. **4.4**.

В Приложении к настоящему Циркулярному письму представлена подборка возможных обозначений класса станций, которые должны быть связаны с различными подкатегориями ССИЗ/СКИ, для того чтобы получить благоприятное заключение согласно п. **11.31**. Вместе с тем напоминаем администрациям, что обозначения класса станций следует выбирать в соответствии с фактическим использованием частотных присвоений.

Настоятельно рекомендуем администрациям представить изменения к присвоениям, зарегистрированным в настоящее время в Международном справочном регистре частот для применений активных и пассивных датчиков с классом станций EW или EH, для того чтобы перейти на класс станций E1, E2, E3 и E4, в зависимости от случая. Такой тип изменений не приведет к потенциальному увеличению уровня помех, создаваемых измененными присвоениями, или ужесточению требований по защите этих присвоений, поэтому после внесения изменений их дата защиты не изменится.

Кроме того, к таким запросам не будет применяться принцип возмещения затрат, поскольку этот тип изменений не требует проведения Бюро подробного регламентарного или технического рассмотрения.

В ответ на запрос, направленный в адрес: [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.intБ), Бюро готово предоставить вашей администрации любые разъяснения, которые могут потребоваться по вопросам, затронутым в настоящем Циркулярном письме.

Марио Маневич

Директор

**Приложение**: 1 стр.

Рассылка:

− Администрациям Государств – Членов МСЭ

− Членам Радиорегламентарного комитета

− Членам Сектора МСЭ-R

ПРИЛОЖЕНИЕ

Обозначения класса станций, которые должны быть связаны   
с различными подкатегориями ССИЗ/СКИ

(действительно с даты настоящего Циркулярного письма)

|  |  |
| --- | --- |
| Распределение в Статье 5 | Класс станций |
| Спутниковая служба исследования Земли без указания направления передачи | E3, E4, EM, EW  (ED, EK, ER) |
| Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) | EM, EW  (ED, EK) |
| Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) | EM, EW (EK, ER) |
| Спутниковая служба исследования Земли (космос-космос) | EM, EW (ED, EK, ER) |
| Спутниковая служба исследования Земли (пассивная) | E4 |
| Спутниковая служба исследования Земли (активная) | E3 |
| Метеорологическая спутниковая служба | EM  (ED, EK, ER) |
| Служба космических исследований без указания направления передачи | E1, E2, EH  (ED, EK, ER) |
| Служба космических исследований (Земля-космос) | EH  (ED, EK) |
| Служба космических исследований (космос-Земля) | EH  (EK, ER) |
| Служба космических исследований (космос-космос) | EH  (ED, EK, ER) |
| Служба космических исследований (пассивная) | E2 |
| Служба космических исследований (активная) | E1 |

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