



## 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](#) 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, EН, 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 EН 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.int), 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

---