ВОПРОС МСЭ-R 146/6

Потребности в спектре для наземного радиовещания

(2019)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

*a)* что в наземном радиовещании осуществляется переход от аналогового излучения к цифровому;

*b)* что цифровые технологии обеспечивают бóльшую общую информационную емкость в пределах данной ширины полосы по сравнению со своими аналоговыми эквивалентами;

*c)* что форматы цифровых излучений характеризуются требованиями по защите, отличными от определенных для аналоговых излучений;

*d)* что цифровые излучения могут создать возможности для новых форм радиовещания, включая:

– звуковые и видеоуслуги высокого качества;

− прием на переносные, мобильные и фиксированные устройства;

– услуги передачи данных с помощью радиовещания;

– услуги мультимедийного радиовещания;

– услуги интерактивного радиовещания;

*e)* что максимально возможное повышение эффективности использования распределенного для радиовещания спектра представляет значительный интерес;

*f)* что в течение переходного периода от аналогового к цифровому радиовещанию, а затем от цифрового радиовещания к радиовещанию нового поколения может потребоваться значительный объем спектра для осуществления полного дублирования действующих радиовещательных служб,

решает, что необходимо изучить следующие Вопросы:

1 Каковы прогнозируемые потребности в спектре для применений наземного радиовещания в течение перехода к цифровому радиовещанию и радиовещанию нового поколения и дальнейший период, учитывая как современные, так и новые формы услуг?

2 Какие требования по защите необходимы для служб наземного радиовещания от других вероятных служб радиосвязи, которые могут рассматриваться в аспекте совместного использования этих полос частот?

далее решает,

1 что результаты вышеуказанных исследований следует включить в Рекомендацию(и);

2что вышеуказанные исследования следует завершить к 2027 году.

Категория: S1