

Вопросы для подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине

«Системы, технологии и сети цифрового радиовещания», магистры, направление подготовки 11.04.02, профиль подготовки «Цифровое телерадиовещание»

Аттестация №1

1. Общие сведения о системах цифрового радиовещания, рекомендованных ITU-R для применения.
2. Нормативные документы, рекомендации ITU-R, стандарты ETSI EBU в области цифрового радиовещания.
3. Компрессия цифровых аудиоданных в системах цифрового радиовещания
4. Системы цифрового радиовещания
5. Сети цифрового радиовещания.
6. Звуковые сигналы радиовещания.
7. Звуковые системы радиовещания.
8. Характеристики и форматы первичных и традиционных цифровых звуковых сигналов систем цифрового радиовещания.
9. Цифровая модуляция в системах цифрового радиовещания.
10. Частотная коррекция.
11. Процессорная обработка.