

**Учебно-методическое обеспечение дисциплины
«Контроль качества в системах звукового вещания»,
бакалавры, направление подготовки 11.03.02,
профиль подготовки «Цифровое телерадиовещание»**

Основная литература:

1. Ковалгин Ю. А. Аудиотехника. Учебник для вузов [Электронный ресурс] / Ю. А. Ковалгин, Э. И. Вологдин, 2013. - 742 с.

Дополнительная литература:

1. Иванов А. С. Методы измерения и контроль качества сигналов и устройств в электроакустике и звуковом вещании [Текст] : учеб. пособие / А. С. Иванов ; рец.: А. И. Солони́на, С. Э. Коганер, 2012. - 47 с.
2. Методы измерения и контроль качества сигналов и устройств в электроакустике и звуковом вещании [Текст] : учеб. пособие / А. С. Иванов ; рец.: А. И. Солони́на, С. Э. Коганер ; Федер. агентство связи, Федер. гос. образовательное бюджет. учреждение высш. проф. образования "С.-Петербур. гос. ун-т телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича". - СПб. : СПбГУТ, 2012. - 47 с. : ил. - Библиогр.: с. 47.
3. Электроакустика и звуковое вещание: конспект лекций. Учебное пособие для вузов [Электронный ресурс] / С. Л. Мишенков, О. Б. Попов. - М. : Горячая линия–Телеком, 2011. - 156 с. : ил. - ISBN 978-5-9912-0161-2 : Б. ц.
4. Цифровая обработка сигналов в трактах звукового вещания. Учебное пособие для вузов. - 2-е изд., стереотип. [Электронный ресурс] / О. Б. Попов, С. Г. Рихтер. - Москва : Горячая Линия–Телеком, 2015. - 342 с. : ил. - ISBN 978-5-9912-0289-3 : Б. ц.
5. Акустика [Текст] / Ш. Я. Вахитов [и др.] ; ред. Ю. А. Ковалгин ; рец.: К. Е. Абакумов, Н. И. Иванов, 2009. - 661 с.- (Учебник для вузов)
6. Электроакустика и звуковое вещание [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. А. Алдошина [и др.] ; ред. Ю. А. Ковалгин, 2007. - 871 с.
7. Вологдин, Эдуард Иванович. Методы и алгоритмы обработки звуковых сигналов [Текст] : учеб. пособие : в 2 ч.. Ч. 1, 2009. - 95 с.
8. Вологдин, Эдуард Иванович. Методы и алгоритмы обработки звуковых сигналов [Текст] : учеб. пособие : в 2 ч.. Ч. 2, 2009. - 95 с.
9. Попов О. Б. Компьютерный практикум по цифровой обработке аудиосигналов [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / О. Б. Попов.- Москва : Горячая Линия–Телеком, 2010. - 176 с. : ил. - ISBN 978-5-9912-0131-5 : Б. ц.
10. Запись аудио- и видеосигналов [Текст] : учеб. для вузов / Э. И. Вологдин [и др.] ; ред. Ю. А. Ковалгин ; рец.: Б. С. Тимофеев, Г. П. Катунин, 2010. - 511 с.
11. Попов О. Б. Компьютерный практикум по цифровой обработке аудиосигналов [Текст] : учебное пособие для вузов / О. Б. Попов ; рец.: Ю. А. Ковалгин, А. А. Волков, 2011. - 176 с.