

## Аннотация

Пояснительная записка 69 страниц, 3 таблицы, 14 рисунков, 18 источников.

Громкоговоритель, акустическая система, Ethernet, музыкальное программное обеспечение MAGIX Samplitude Music Studio, программное обеспечение Virtual Audio Cable, коммутатор, безопасность.

Объектом организации является многоканальное синхронное воспроизведение с помощью программного обеспечения и сетевого оборудования.

Цель работы – организовать аудиосистемы многоканального синхронного воспроизведения для многозальных выставочных и развлекательных центров. Выбрать необходимое

оборудование для удовлетворения всех поставленных задач.

В процессе работы рассматриваются организация многоканального синхронного воспроизведения, технические характеристики аппаратуры, рассматриваются вопросы техники безопасности и охраны труда.