

Аннотация

Пояснительная записка оформлена на 63 листах, содержит 12 таблиц, 38 рисунков, 15 источников.

Целью выпускной квалификационной работы является разработка основных решений по организации учебной лаборатории волнового спектрального мультиплексирования кафедры МЭС УрТИСИ СибГУТИ

Для решения поставленной цели в работе решаются следующие задачи:

- 1) разработка плана лаборатории №204 «Плотного волнового спектрального мультиплексирования»;
- 2) разработка плана организации сети электропитания в лаборатории;
- 3) разработка схемы подключения оборудования;
- 4) разработка схемы прокладки волоконно-оптического кабеля;
- 5) разработка схемы организации связи;
- 6) разработка списка установленного оборудования