Введение  
1. Основные понятия из области защиты волоконно-оптических сетей  
1.1 Понятие волоконно-оптических сетей связи  
1.2 Актуальность исследования вопросов защиты пассивных волоконно-оптических сетей  
2. Методы обнаружения несанкционированного подключения в пассивных волоконно-оптических сетях  
2.1 Анализ особенностей аппаратного и программного подхода при реализации методов обнаружения  
2.2 Методы контроля защищенности пассивной ВОСП  
3. Средства контроля несанкционированного подключения в пассивных волоконно-оптических сетях  
3.1 Структурная схема системы контроля  
3.2 Математическая интерпретация работы систем контроля несанкционированного подключения  
4. Безопасность жизнедеятельности  
4.1 Характеристика опасных и вредных факторов  
4.2 Специальная оценка рабочих мест  
4.3 Пожарная безопасность  
Заключение  
Список литературы