

Аннотация

Дипломная работа «Разработка комплексной защиты для офиса издательства» состоит из введения, трех разделов, разделов экономической и безопасности жизнедеятельности, заключения и приложений.

Целью дипломной работы является анализ существующих мер и методов в ходе реализации типографского дела, направленных на недопущение возможных угроз и нападений преднамеренного и случайного характера, а также предоставление рекомендаций по обеспечению эффективной защиты конфиденциальной информации.

В дипломном проекте проведен анализ информационной системы компании в области печати. В ходе исследования паспорт предприятия развивался с точки зрения информационной безопасности. Отдел информационных технологий компании в издательской сфере выбран в качестве защищенного информационного объекта. Была определена информация как бизнес-модель объекта, то есть информация, составляющая коммерческую тайну для компании. Разработана модель рисков и уязвимостей компании в издательской сфере, проведен анализ риска для всех выявленных ресурсов и определен уровень защиты IP. Разработан программный комплекс «Полиграфическая система».

Программа была написана на платформе Visual Studio 2017, а база данных была создана в программе Sql Studio Management.