

ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К КОМПЛЕКСНОЙ ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ НА ТИПОВОМ ПРЕДПРИЯТИИ

Е.С. НИКИФОРОВИЧ, В.Ф. ГОЛИКОВ

Для предприятия (организации) типовой структуры, функционирующего в определенной среде, целесообразно разработать базовую (типовую) систему комплексной защиты информации.

В докладе рассматриваются основные угрозы информационной безопасности и их источники на типовом предприятии. Названные угрозы разделены на непреднамеренные искусственные (субъективные) и преднамеренные угрозы, представляющие собой умышленные действия сторонних лиц, зарегистрированных пользователей и обслуживающего персонала. Прослежена связь спектра угроз с типами информации, используемой на предприятии.

Разработаны основные положения политики в области обеспечения безопасности. Даны предложения по формированию режима безопасности на предприятии.

Рассмотрены вопросы оснащения техническими средствами хранения и обработки информации в соответствии со сформированным режимом безопасности. Важное значение при этом имеет классификация информационных ресурсов, их инвентаризация и актуализация.

Кратко проанализированы меры, методы и средства обеспечения защищенности информационных ресурсов. Особое внимание уделено защите информации от утечки по техническим каналам.