



## **Организация защиты информации при построении межсетевых экранов**

<http://diplom-it.ru/product/organizacija-zashity-informacii-pri-postroenii-mezhsetevyh-ekranov/>

### **СОДЕРЖАНИЕ**

#### **ВВЕДЕНИЕ 2**

#### **1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ 3**

##### **1.1 ПРИНЦИПЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ 3**

##### **1.2 1.3. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ 11**

##### **1.3 ПОНЯТИЕ И ВИДЫ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА 12**

##### **1.4 ОСНОВНЫЕ ВИДЫ УГРОЗ, ХАРАКТЕРНЫХ ДЛЯ УДАЛЕННЫХ СИСТЕМ 21**

#### **2 МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ УДАЛЕННЫХ СИСТЕМ 34**

##### **2.1 АУТЕНТИФИКАЦИЯ 34**

##### **2.2 ЗАЩИЩЕННОЕ СОЕДИНЕНИЕ 46**

##### **2.3 МЕЖСЕТЕВОЕ ЭКРАНИРОВАНИЕ 52**

#### **3 КЛАССИФИКАЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ МЕЖСЕТЕВЫХ ЭКРАНОВ 57**

##### **3.1 КЛАССИФИКАЦИЯ МЕЖСЕТЕВЫХ ЭКРАНОВ 57**

##### **3.2 ОРГАНИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ЗАЩИТЫ КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ В ООО «ПОБЕДА» 61**

###### **3.2.1 Краткое описание ООО «Победа» и существующей информационной системы 61**

###### **3.2.2 Назначение системы защиты 67**

###### **3.2.3 Защита корпоративной сети от несанкционированного доступа из Интернет 69**

###### **3.2.4 Организация внутренней политики безопасности корпоративной сети 71**

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ 76**

#### **СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ: 77**