Разработка комплекса мер безопасности для web-сайта медицинского блога

**1 Постановка задачи анализа**

Имеются следующие задачи:

- Исследование актуальных проблем информационной безопасности;

- Изучение различных уязвимостей web-сайтов;

- Исследование способов защиты web-сайтов.

**2 Сбор данных**

Сбор данных осуществляется по средствам сети интернет. Используются как российские сайты об информационной безопасности, так и американские статьи и ресурсы.

**3 Подготовка данных**

Данные фильтруются следующим образом: отбирается информация, которая касается уязвимостей и защиты web-сайтов и баз данных.

В большей части преобладает информация об уязвимостях сайтов с точки зрения сети: хакерские атаки, взломы паролей, протоколы передачи данных. Дополняется информацией о проблемах связанных с человеческим фактором и техническими аспектами.