

АННОТАЦИЯ

В дипломном проекте предоставлена корпоративная сеть, которая установленная в здании школы, был поднят сервер доменного контроля, а также были размещены компьютеры (4 штуки) и сетевой принтер. В контроллере домена была установлена операционная система Windows Server 2008 R2. Настроены сетевые параметры VPN, его публикацию с IP-адресом "белый" и маршрутизацию в роутере, который расположен в административном здании. Для пользователей были установлены VPN-соединение.

Рассмотренные методы позволяют проверить состояние сети и передаваемой информации и организовать защиту безопасности.