## Аннотация

Пояснительная записка 55 страницы, 6 таблиц, 25 рисунка, 21 источников. Объектом исследования является реконструкция системы видеонаблюдения в

войсковой части 3728 в г. Екатеринбурге.

Цель выпускной квалификационной работы — реконструкция системы видеонаблюдения в войсковой части 3728 в г. Екатеринбурге. В процессе выполнения выпускной квалификационной работы рассматриваются современное оборудование и архитектура систем видеонаблюдения, производятся расчёты пропускной способности по каналам локальной вычислительной сети войсковой части для работы системы видеонаблюдения. Создается проектная документация для обслуживания системы видеонаблюдения.

Рассматриваются вопросы техники безопасности жизнедеятельности.