

## **Аннотация**

Данный дипломный проект посвящен разработке компьютерно-коммуникационной сети для городской больницы Алатау.

В ходе работы была спроектирована и построена компьютерная сеть, позволяющая персоналу больницы эффективно и безопасно использовать ресурсы сети интернет, активно использовать локальные сетевые ресурсы. Спроектированная информационная система обеспечивает безопасное хранение и обработку персональных данных. Система спроектирована с использованием новейших технологий и отвечает всем современным требованиям к разработке компьютерных сетей.

В завершении были рассмотрены вопросы безопасности жизнедеятельности, также был проведен расчет обоснования проекта, выявляющий целесообразность разработки проекта и его цену на рынке.