## Аннотация

В данном дипломном проекте был проведен анализ существующих моделей пульсометров со встроенным тонометром. На основе данного анализа была выбрана наиболее подходящая модель для создания приложения. Данное приложение направлено на отправку двух типов сигналов. В первом случае сигнал при определенных показателях артериального давления отправляется пользователю, а во втором случае, если показатели артериального давления превышают критические показатели, то сигнал посылается в скорую помощь.