ВВЕДЕНИЕ

Приложения для операционной системы Android всегда были популярны, в последнее время выходит достаточно много интересных приложений к примеру определяющих кто находится рядом или для определения названия трека, по звучанию.

В данной работе я собираюсь изучить принципы работы приложения, определяющего местоположение зарегистрированных в системе приложения пользователей через GPS и рассчитывающее примерное расстояние до ближайших пользователей. Для создания такого приложения мне нужно изучить и определить на какой базе будет создано приложение и сервер который будет отправлять информацию о постоянном местоположении пользователей.

Структура работы. Диплом состоит из введения, двух глав, заключения, и списка литературы. В первой главе дано определение . Отдельный акцент сделан на восприятидростками.